



ПРАВИТЕЛЬСТВО СЕВАСТОПОЛЯ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

«01.» 07. 2019

№ 452-П/П

О внесении изменений в постановление Правительства Севастополя от 06.12.2018 № 812-ПП «Об утверждении градостроительной документации по проекту планировки и проекту межевания территории линейного объекта «Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное (среднее давление)» в Орлиновском муниципальном округе»

В соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации, Уставом города Севастополя, законами города Севастополя от 30.04.2014 № 5-ЗС «О Правительстве Севастополя», от 29.09.2015 № 185-ЗС «О правовых актах города Севастополя», государственной программой города Севастополя «Развитие жилищно-коммунальной инфраструктуры города Севастополя», утвержденной постановлением Правительства Севастополя от 21.11.2016 № 1112-ПП, Правительство Севастополя **постановляет:**

1. Внести в постановление Правительства Севастополя от 06.12.2018 № 812-ПП «Об утверждении градостроительной документации по проекту планировки и проекту межевания территории линейного объекта «Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное (среднее давление)» в Орлиновском муниципальном округе» следующие изменения:

1.1. В наименовании, преамбуле и пункте 1 слова «Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное (среднее давление)» заменить словами «Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное (высокое давление)».

1.2. Приложение изложить в новой редакции согласно приложению к настоящему постановлению.

2. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

Губернатор города Севастополя

Д.В. Овсянников

000295

Приложение к постановлению
Правительства Севастополя
от 01.07.2019 № 452-П/17

УТВЕРЖДЕНА
постановлением
Правительства Севастополя
от 06.12.2018 № 812-ПП
(в редакции постановления
Правительства Севастополя
от 01.07.2019 № 452-П/17)

Градостроительная документация
по проекту планировки и проекту межевания территории линейного
объекта «Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное
(высокое давление)» в Орлиновском муниципальном округе



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«KPT СИСТЕМА»

***ДОКУМЕНТАЦИЯ
ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ***

***«ГАЗИФИКАЦИЯ СЕЛ БАЙДАРСКОЙ ДОЛИНЫ,
СЕЛО КОЛХОЗНОЕ ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ»***

***ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ
ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ***

Положение о размещении линейного объекта

91ПР-ОК-ППТ-ОЧ-ПЗ

Том 1

***Симферополь
2019 год***

**ДОКУМЕНТАЦИЯ
ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ**

**«ГАЗИФИКАЦИЯ СЕЛ БАЙДАРСКОЙ ДОЛИНЫ,
СЕЛО КОЛХОЗНОЕ ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ»**

**ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ
ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ**

Положение о размещении линейного объекта

91ПР-ОК-ППТ-ОЧ-ПЗ

Том 1

Заказчик:	<i>Департамент Архитектуры и градостроительства города Севастополь</i>
Исполнитель:	<i>ООО «KPT Система»</i>

Генеральный директор

А.В. Сердюков

Технический директор





Р.С. Левицкий

**Симферополь
2019 год**

Проект планировки территории
«Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление»

Состав документации

Номер тома	Обозначение	Наименование	Примечание
1	91ПР-ОК-ППТ-ОЧ-ПЗ	Основная часть проекта планировки территории. Положение о размещении линейного объекта.	
2	91ПР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Основная часть проекта планировки территории. Графическая часть.	
3	91ПР-ОК-ППТ-МО-ПЗ	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка.	
4	91ПР-ОК-ППТ-МО-ГЧ	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть.	
5.1	91ПР-ОК-ПМТ-ОЧ-ПЗ	Основная часть проекта межевания территории. Пояснительная записка.	
5.2	91ПР-ОК-ПМТ-ОЧ-ГЧ	Основная часть проекта межевания территории. Графическая часть. Чертеж межевания территории.	
5.3	91ПР-ОК-ПМТ-МО	Проект межевания территории. Материалы по обоснованию проекта межевания территории.	

						91ПР-ОК-ППТ-ОЧ-ПЗ				
Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подп.	Дата	Состав проекта		Стадия	Лист	Листов
Рук.проекта	Фомин			06.19	П			1	1	
Разработал	Сорокина			06.19	ООО «КРТ Система»					
Проверил	Черябкин			06.19						
Н. конгр.	Шайкин			06.19						

Проект планировки территории
«Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление»

Содержание

№ п/п	Наименование	№ стр.
Проект планировки территории. Основная часть. Положение о размещении линейного объекта		
	Содержание	4
	Введение	5
1.	Раздел 1 «Сведения об объекте и его краткая характеристика»	7
2.	Раздел 2 «Сведения о размещении объекта на территории»	10
3.	Раздел 3 «Сведения о пересечениях проектируемого объекта с другими объектами капитального строительства»	12
4.	Раздел 4 «Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды»	14
Прил.1	Распоряжение № 26 от 02.04.2018г. «О разработке документации по планировке территории линейного объекта «Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление»	29
Прил.2	Деревья и кустарники, произрастающие на территории Севастопольского лесничества Орлиновского участкового лесничества, квартал 30 в полосе объекта «Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное среднее давление», занесенные в Красную книгу города Севастополь.	50
Прил.3	Деревья и кустарники, произрастающие на территории Севастопольского лесничества Орлиновского участкового лесничества, квартал 30, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, произрастающие в полосе объекта «Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное среднее давление».	89
Прил.4	Проект компенсационных мероприятий по воспроизводству объектов растительного мира - деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, произрастающих на территории Севастопольского лесничества Орлиновского участкового лесничества, квартал 30, в полосе строительства объекта «Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное среднее давление».	125
Прил.5	Документация по отводу и таксации лесосек лесных участков Севастопольского лесничества Орлиновского участкового лесничества квартал № 30 части выделов 9, 10, 11, 12, 13, 19, 20, 21, 18, 22, 32 на территории объекта «Газификация сел Байдарской долины, с.Колхозное (среднее давление)»	171
Прил.6	Ведомость координат характерных точек границ зоны планируемого размещения наземных элементов линейного объекта «Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное (высокое давление)»	219
Прил.7	Ведомость координат характерных точек границ зоны планируемого размещения временных объектов на период реализации линейного объекта: «Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное (высокое давление)»	220

						91ПР-ОК-ПШТ-ОЧ-ПЗ					
Изм.	Кол.уч	Лист	Медок	Подп.	Дата	Содержание					
Рук.проекта	Фомин				06.19				Стадия	Лист	Листов
Разработал	Сорокина				06.19				II	1	1
Проверил	Черябкин				06.19				ООО «КРТ Система»		
Н. контр.	Шайкин				06.19						

Проект планировки территории
«Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление»

Введение.

Цель разработки проекта планировки территории – обеспечение, совершенствование и развитие газопроводных сетей, транспортировка и распределение природного газа потребителям и населению.

Задачи разработки документации по планировке территории объекта «Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление»:

- обеспечение устойчивого развития территории;
- выделение элементов планировочной структуры;
- установление параметров планируемого развития элементов планировочной структуры, зон планируемого размещения.

Разработка документации по планировке территории осуществлялась на основании Распоряжения Департамента архитектуры и градостроительства города Севастополь № 26 от 02.04.2018г., в соответствии с требованиями действующего федерального законодательства, а также правовых актов субъекта Российской Федерации – город Севастополь:

- Градостроительный кодекс РФ от 29.12.2004 г. № 190-ФЗ (ред. От 30.12.2012);
- Гражданский кодекс РФ от 30 ноября 1994г.;
- Земельный кодекс РФ от 25.10.2001г. № 136-ФЗ;
- Водный кодекс РФ от 03.06.2006 г. № 74-ФЗ;
- Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 г. № 200-ФЗ;
- Федеральный закон от 26.12.1995 г. № 209-ФЗ «О геодезии и картографии»;
- Федеральный закон от 13.07.2015 N 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости»;
- Федеральный закон от 18 июня 2001 года N 78-ФЗ «О землеустройстве»;
- Постановление Правительства Российской Федерации от 16.02.2008 № 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию»;
- Постановление Правительства Российской Федерации от 02.09.2009 г. № 717;
- Постановление Правительства Российской Федерации от 12.05.2017 г. № 564;
- СП 42.13330.2011 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*».
- СНиП 11-04-2003 «Инструкция о порядке разработки, согласования, экспертизы и утверждения градостроительной документации» (в части, не противоречащей Градостроительному кодексу от 29 декабря 2004 г. N 190-ФЗ);

91ПР-ОК-ПШТ-ОЧ-ПЗ									
Изм.	Колуч	Лист	№док	Подп.	Дата	Основная часть проекта планировки территории. Положение о размещении линейного объекта	Стадия	Лист	Листов
Рук.проекта	Фомин				06.19		П	1	19
Разработал	Сорокина				06.19		ООО «КРТ Система»		
Проверил	Черябкин				06.19				
Н. контр.	Шайкин				06.19				

Проект планировки территории
«Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление»

- РДС 30-201-98 «Инструкция о порядке проектирования и установления красных линий в городах и других поселениях Российской Федерации» (в части, не противоречащей действующему законодательству);
- СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов»;
- Региональные нормативы градостроительного проектирования города Севастополя.

									Лист
									2
Изм.	Колуч	Лист	№док	Подп.	Дата	91ПР-ОК-ПШТ-ОЧ-ПЗ			

Раздел 1 «Сведения об объекте и его краткая характеристика».

Проектируемая система газоснабжения предназначена для подачи природного газа коммунально-бытовым потребителям и населению с. Колхозное, Орлиновский муниципальный округ, г. Севастополь, РФ.

Снабжение газом данных населенных пунктов позволит:

- улучшить бытовые условия населения;
- замену более дорогого твердого топлива или электроэнергии в тепловых процессах на коммунально-бытовых предприятиях, в лечебных учреждениях, предприятиях общественного питания и т.д.;
- улучшение экологической обстановки в населенном пункте так как газовое топливо является экологически чистым, не загрязняет окружающую среду.

Запроектированная система газоснабжения обеспечивает надежное и безопасное газоснабжение, а также возможность оперативного отключения ответвлений к потребителям.

Система газоснабжения газом принята двухступенчатая с подачей газа потребителям по газопроводам двух давлений.

Проектируемая система транспортирования и распределения газа представляет следующий комплекс сооружений:

- Источник газоснабжения – проектируемый газопровод высокого давления II категории, проектируемый в рамках газификации сел Байдарской долины и ЮБК, 4-я очередь строительства;
- Межпоселковый газопровод высокого давления (0,6МПа) к проектируемой площадке ГРПШ с. Колхозное;
- Площадка газорегуляторного пункта шкафного типа (ГРПШ) в количестве 1 шт.,
- расположенной на окраине с. Колхозное.

Строительство системы газоснабжения предусмотрено в одну очередь.

В комплекс строительства входит:

- Межпоселковый газопровод высокого давления;
- Площадка ГРПШ с. Колхозное в количестве 1шт.;
- Конструктивные решения по проектируемому газопроводу (опоры-стойки под газопровод высокого давления);

Раздел 2 «Сведения о размещении объекта на территории».

В административном отношении объект проектирования располагается на землях Орлиновского муниципальный округа, г. Севастополь, РФ. Затрагивает населенные пункты - село Колхозное.

Началом трассы газопровода высокого давления является подключение к проектируемому газопроводу высокого давления II категории, проектируемого в рамках газификации сел Байдарской долины и ЮБК, 4-я очередь строительства. От места подключения проектируемая трасса высокого давления следует в направлении села Колхозное, пересекая подземные и надземные коммуникации и естественные преграды. На своем маршруте трасса пересекает реку Узунджа, линии электропередач, кабель связи. Конец трассы газопровода высокого давления - выход газопровода из земли на проектируемой площадке ГРПШ с. Колхозное.

Сведения о застроенных территориях.

Проектируемый объект проходит по незастроенным территориям Орлиновского муниципальный округа города Севастополь.

Сведения о незастроенных территориях.

Согласно данным ЕГРН участки трассы планируемого к размещению линейного объекта проходят по незастроенным территориям города Севастополь, не обремененным правами третьих лиц, а также участкам, находящимся в государственной муниципальной собственности. Информация о данных территориях представлена в таблице 2.

Таблица 2.

№	Кадастровый номер земельного участка или квартала	Местоположение исходного ЗУ, (КК)	Правообладатель
1	91:01:000000:118	92, Балаклавский район, участок № 3, примыкающий к территории Орлиновского и Чернореченского участковых лесничеств,	Субъект Российской Федерации - город федерального значения Севастополь
2	91:01:000000:34	92, Балаклавский район, квартал 30, выдел 1-3, 7, 8, 16, 18, 22, 23 урочище Узунджа Орлиновского участкового лесничества	Субъект Российской Федерации - город федерального значения Севастополь
3	91:01:000000:70	92, Балаклавский район, квартал 30 выдел 2, 9-22, 27-32, 34-37, 39-49, 51, 54 Орлиновского участкового лесничества	Субъект Российской Федерации - город федерального значения Севастополь
4	91:01:028001	г. Севастополь, Орлиновский муниципальный округ	Субъект Российской Федерации - город федерального значения Севастополь
5	91:01:028001:33	92, с Орлиное, тер С/Х Красный Октябрь, уч 223, г. Севастополь, за границами населенных пунктов Орлиновского сельского Совета	Борисова Светлана Дмитриевна
6	91:01:028001:54	92, с Орлиное, тер С/Х Красный Октябрь, за границами населенных пунктов Орлиновского сельского Совета, под № 221	Фомин Алексей Юрьевич

Проект планировки территории
«Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление»

№	Кадастровый номер земельного участка или квартала	Местоположение исходного ЗУ, (КК)	Правообладатель
		в соответствии со схемой раздела земель КСП Агрофирма Красный Октябрь	
7	91:01:028001:58	92, с Орлиное, тер С/Х Красный Октябрь, уч 225, за границами населенных пунктов Орлиновского сельского Совета за № 225 в соответствии со схемой раздела земель КСП Красный Октябрь	данные отсутствуют
8	91:01:028001:67	92, с Орлиное, тер С/Х Красный Октябрь, уч 222, г Севастополь	данные отсутствуют
9	91:01:028001:73	Севастополь, с Россошанка, ул Таврическая, д 41	данные отсутствуют
10	91:01:039001	г. Севастополь, Орлиновский муниципальный округ	Субъект Российской Федерации - город федерального значения Севастополь
11	91:01:039001:24	г. Севастополь, Балаклавский район, с. Колхозное, ул. Колхозная, 23	Зуев Вадим Георгиевич
12	91:01:039001:32	Севастополь, с Колхозное, ул Колхозная, уч 3Г	Попова-Черданцева Елена Владимировна
13	91:01:039001:7	г. Севастополь, с. Колхозное, ул. Колхозная, 25	Зуев Вадим Георгиевич
14	91:01:057001	г. Севастополь, Орлиновский муниципальный округ	Субъект Российской Федерации - город федерального значения Севастополь

Сведения о пересечениях объектом водных объектов.

В своем следовании объект «Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление» на территории города Севастополя пересекает следующие водные объекты:

№	Пикетаж	Наименование водного объекта
1	ПК 31+84,5	р. Узунджа

Переход газопроводом высокого давления реки предусмотрен надземным способом на отдельно стоящих опорах.

Сведения о границах зон планируемого размещения линейного объекта.

Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта представлена в Приложении 1.

Проект планировки территории
«Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление»

Ведомость пересечений границ размещения проектируемого объекта с другими объектами капитального строительства и земельными участками (планируемыми).

Информация о планируемых объектах капитального строительства и земельных участках в зоне размещения проектируемого объекта «Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление» отсутствует.

						91ПР-ОК-ППТ-ОЧ-ПЗ	Лист
							9
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док	Подп.	Дата		

Раздел 4 «Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды».

В административном отношении объект проектирования располагается на землях Орлиновского муниципальный округа, г. Севастополь, РФ. Затрагивает населенные пункты - село Колхозное, а также земли ООПТ территории хозяйственно-селитебной и рекреационной зоны заказника «Байдарский».

Воздействия на растительный и животный мир могут быть прямыми (механические повреждения, уничтожение, отравление производственными отходами, отработавшими газами транспортных средств или строительных машин, влияние шума и др.) или косвенными, которые обусловлены изменением среды обитания.

Большая часть территории по трассе газопровода не освоена и находится в природном не преобразованном состоянии.

Мероприятия по предотвращению загрязнения окружающей природной среды носят профилактический характер и заложены в конструктивных и технологических решениях при проектировании данного объекта:

- предусмотрена установка отключающей арматуры для возможности отключения отдельных участков газопровода для обеспечения локализации и ликвидации аварий, проведения ремонтных и аварийно-восстановительных работ;
- обозначение опознавательными знаками всех характерных точек газопровода (места поворота, тройники);
- предусмотрена установка контрольных трубок;
- для защиты от механических повреждений контрольных трубок предусмотрены коверы, которые устанавливаются на бетонные железобетонные подушки, располагаемые на основании, обеспечивающем их устойчивость;
- в местах пересечения с автомобильными дорогами проектируемый газопровод проложен в футляре;
- сварные соединения подлежат визуальному и измерительному контролю в целях выявления наружных дефектов всех видов, а также отклонений по геометрическим размерам и взаимному расположению элементов и др.
- для предупреждения и своевременной ликвидации утечек предусмотрен систематический контроль герметичности арматуры, сальниковых уплотнений, сварных и фланцевых соединений, трубопровода.

									Лист
									10
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док	Подп.	Дата	91ПР-ОК-ПШТ-ОЧ-ПЗ			

Проект планировки территории
 «Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление»

Охрана земель включает в себя разработку и осуществление мероприятий, направленных на снижение площади и количества участков земли, в пределах которых будет нарушен почвенно-растительный слой.

При выполнении всех строительно-монтажных работ необходимым условием является строгое соблюдение требований охраны окружающей среды, сохранение ее устойчивого экологического равновесия и выполнение условий землепользования, установленных законодательством по охране природы.

Основным мероприятием по охране земельных ресурсов является производство работ по снятию и восстановлению плодородного слоя в пределах строительной полосы.

Также важным мероприятием является предотвращение загрязнения грунтов строительными отходами и отходами производства.

В процессе строительства осуществляется воздействие на воздушную среду.

Воздействие на климат и микроклимат при выполнении строительно-монтажных работ и эксплуатации не происходит.

Кроме разнообразного материального воздействия на окружающую среду (загрязнения атмосферного воздуха, почвы, водных объектов), строительство проектируемого объекта неизбежно связана с воздействиями на окружающую среду, в том числе и на человека, которое оказывают шум и вибрация, сопровождающие работу основного оборудования.

Шумовое воздействие объектов определяется шумом при работе машин и механизмов, а также работой оборудования, уровень загрязнений от работы которого не превышает нормативных значений за границей территории.

При проведении работ по реализации проекта необходимо неукоснительно соблюдать мероприятия по сохранению окружающей природной среды:

- для исключения загрязнения территории отходами производства необходимо выполнять своевременную уборку мусора и отходов;
- оснастить рабочие места и строительные площадки инвентарными контейнерами для бытовых и строительных отходов;
- строительные работы выполнять исправными машинами и механизмами;
- ремонт, мойка и обслуживание техники на строительной площадке - исключаются;
- выполнять складирование строительных материалов на отведенной площад-ке. Материалы, имеющие класс опасности 4 и выше складировать в служебных помещениях строительных вагончиков;

						91ПР-ОК-ПШТ-ОЧ-ПЗ	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док	Подп.	Дата		11

Проект планировки территории
«Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление»

- при проведении строительных работ все химические реагенты и сыпучие материалы, вредные для окружающей среды, должны храниться в герметичной таре;
- хозяйственно-бытовые стоки и стоки с временной строительно-монтажной площадки, во время строительства, необходимо собирать в выгребную емкость и вывозить спецтранспортом на очистные сооружения;
- при заправке техники и использовании жидких лакокрасочных и изоляционных материалов необходимо применять защитные поддоны, исключающие пролив;
- по окончанию строительно-монтажных работ все отходы подлежат вывозу на полигон ТБО.

Мероприятия по охране и рациональному использованию земельных ресурсов и почвенного покрова

Воздействие на почвенный покров по трассе газопровода будет носить временный характер. После выполнения строительных работ по укладке газопровода, рекомендуется провести техническую рекультивацию.

В целях охраны и рационального использования земельных ресурсов при производстве строительно-монтажных работ должны соблюдаться следующие основные требования к их проведению:

- осуществление работ подготовительного периода в строго согласованные сроки в увязке с календарным графиком строительства;
- неукоснительное соблюдение границ, отведенных под строительство земельных участков и исключение сверхнормативного изъятия земель;
- недопущение захламления строительной зоны мусором, а также загрязнений ее горючесмазочными материалами (на строительных площадках исключается заправка, ремонт и техобслуживание строительной техники);
- использование парка строительных машин и механизмов, имеющих минимально возможное удельное давление ходовой части на подстилающие грунты, в целях снижения техногенного воздействия;
- строгое соблюдение всех принятых проектных решений;
- своевременное и качественное выполнение всех природоохранных мероприятий таких, как противоэрозионные мероприятия и техническая рекультивация;
- рациональное использование материальных ресурсов, снижение объема отходов производства с их последующей утилизацией или обезвреживанием.

						91ПР-ОК-ПШТ-ОЧ-ПЗ	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док	Подп.	Дата		12

Проект планировки территории
«Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление»

лесничества Орлиновского участкового лесничества, квартал 30, в полосе строительства объекта «Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление», выполненный ООО «Эдельвейс – Крым».

При производстве работ необходимо соблюдать требования Закона Российской Федерации «Об охране окружающей среды» №7-ФЗ, Федерального Закона «Об отходах производства и потребления» №89-ФЗ, СНиП 12-03-2001, СНиП 12-04-2002.

В качестве мероприятий по сбору, использованию, обезвреживанию, транспортировке и размещению отходов необходимо на образованные в ходе реализации проекта отходы оформить документацию согласно Федеральному закону от №89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»

В ходе проведения работ по реализации проекта необходимо организовать места накопления отходов в соответствии с СанПиН 2.1.7.1322-03 «Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления».

Передача отходов, образованных в ходе реализации строительства объекта, должна осуществляться предприятиям, которые осуществляют деятельность по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I - IV классов опасности на основании лицензии, в соответствии с требованиями статьи 9, 12 Федерального закона от №89-ФЗ «Об отходах производства и потребления», а также статьи 12 Федерального закона от 04.05.2011 № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности».

На территории города Севастополя действует один Полигон Твердых бытовых отходов, расположенный в Первомайской балке города Севастополя (далее — Полигон). На Полигон возможен вывоз и размещение твердых коммунальных отходов (далее - ТКО) IV, V классов опасности, а также, в соответствии с техническими условиями, осуществляется послойная пересыпка ТКО инертными материалами в виде грунтов и строительных отходов мелкой фракции V класса опасности.

Как следствие, строительные отходы (мелкой фракции) и ТКО, образующиеся в период строительства, вывозятся на ближайший действующий Полигон, который эксплуатирует ООО «Благоустройство города «Севастополь» (299011, г. Севастополь, ул Ленина, 70)».

В качестве мероприятий по предотвращению и (или) снижению возможного негативного воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду и рациональному использованию природных ресурсов на период строительства и

						91ПР-ОК-ПШТ-ОЧ-ПЗ	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док	Подп.	Дата		14

Проект планировки территории
«Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление»

эксплуатацию объектов капитального строительства, необходимо при проведении работ по газификации получить разрешение для строящихся, вводимых в эксплуатацию новых и (или) реконструируемых объектов в соответствии с Положением о нормативах выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух и вредных физических воздействий на него, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 02.03.2000 №183».

Кроме того, при проектировании и эксплуатации трубопроводов необходимо учитывать требования ст. 28 Федерального закона от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире» и постановления Правительства Российской Федерации от 13.08.1996 № 997 «Об утверждении требований по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов»

В качестве мероприятий по рекультивации земель, нарушенных в результате проведения работ, связанных с нарушением почвенного покрова, необходимо предусмотреть следующие процедуры:

в соответствии с пунктом 5 Основных положений о рекультивации земель, снятии, сохранении и рациональном использовании плодородного слоя почвы, утвержденных приказом Минприроды России № 525 и Роскомзема №67 от 22.12.1995 (далее — Основные положения), рекультивации подлежат земли, нарушенные, в том числе, при прокладке трубопроводов, проведении строительных, мелиоративных, лесозаготовительных, геолого-разведочных, испытательных, эксплуатационных, проектно-изыскательских и иных работ, связанных с нарушением почвенного покрова;

в соответствии с пунктом 6 Основных положений условия приведения нарушенных земель в состояние, пригодное для последующего использования, а также порядок снятия, хранения и дальнейшего применения плодородного слоя почвы, устанавливаются органами, предоставляющими земельные участки в пользование и дающими разрешение на проведение работ, связанных с нарушением почвенного покрова, на основе проектов рекультивации;

разработка проектов рекультивации осуществляется на основе действующих экологических, санитарно-гигиенических, строительных, водохозяйственных, лесохозяйственных и других нормативов и стандартов с учетом региональных природно-климатических условий и месторасположения нарушенного участка;

на территории города Севастополя оформление вышеуказанного разрешения осуществляет Департамент сельского хозяйства города Севастополя в соответствии с Порядком выдачи разрешений на проведение внутрихозяйственных работ, связанных с

							91ПР-ОК-ПШТ-ОЧ-ПЗ	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док	Подп.	Дата			15

Проект планировки территории
 «Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление»

аппарата Росприроднадзора, организует и проводит в порядке, установленном законодательством Российской Федерации государственную экологическую экспертизу федерального уровня. Межрегиональное управление находится по адресу: 295022, г. Симферополь, ул. Кечкеметская, 198.

В случае произрастания на территории объекта объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации (приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 25.10.2005 №289 «Об утверждении перечней (списков) объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и исключенных из Красной книги Российской Федерации») и Красную книгу города Севастополя (приказ Севприроднадзора от 11.05.2016 № 66 «Об утверждении Перечней (списков) объектов животного и растительного мира, грибов, занесенных в Красную книгу города Севастополя»), необходимо получить соответствующее разрешение на добывание (сбор, изъятие) объектов растительного мира.

Выдача разрешений на добывание (сбор, изъятие) объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации производится Федеральной службой по надзору в сфере природопользования (Росприроднадзором) на основании Административного регламента Росприроднадзора предоставления государственной услуги по выдаче разрешений на добывание объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, утвержденного приказом Минприроды России от 18.02.2015 № 60.

Выдача разрешений на добывание (изъятие) объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу города Севастополя за исключением видов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации осуществляется Севприроднадзором на основании Административного регламента Главного управления природных ресурсов и экологии города Севастополя (Севприроднадзора) по предоставлению государственной услуги по выдаче разрешений на добывание (изъятие) объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу города Севастополя за исключением видов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, утвержденного приказом Севприроднадзора от 22.03.2017 №66.».

Объект по настоящему титулу расположен на территории охотничьих угодий города Севастополя. При составлении проектов застройки территории необходимо произвести расчет размера вреда, причиненного каждому из видов охотничьих ресурсов, а также суммарный вред на территории воздействия, который осуществляется на основании исходных данных (видовой состав и численность (плотность) популяции охотничьих

							Лист
						91ПР-ОК-ПШТ-ОЧ-ПЗ	17
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док	Подп.	Дата		

Проект планировки территории
«Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление»

ресурсов на территории охотничьих угодий города Севастополя) и в соответствии с пунктами 5, 6 Методики исчисления размера вреда, причиненного охотничьим ресурсам, утвержденной приказом Минприроды России от 08.12.2011 № 948 «Об утверждении методики исчисления размера вреда, причиненного охотничьим ресурсам.

Объект по настоящему титулу расположен во II - III поясе зон санитарной охраны Родниковского подземного водозабора.

Приказом Севприроднадзора от 23.06.2017 №130-р утвержден Проект зоны санитарной охраны Родниковского подземного водозабора, расположенного в пределах Горно-Крымского бассейна 2-го порядка пластово-блоковых напорных вод в районе с. Родниковское г. Севастополя.

Объект попадает в границы 2, 3 поясов зоны санитарной охраны Черночеченского водохранилища.

Приказом Севприроднадзора от 14.08.2017 №190-р утверждены зоны санитарной охраны 1, 2, 3 пояса поверхностного источника водоснабжения - Черночеченского водохранилища, предназначенного для хозяйственно-питьевого водоснабжения.

На данных территориях необходимо соблюдать требования законодательства Российской Федерации в области охраны окружающей среды, в том числе, Водного кодекса Российской Федерации от 03.06.2006 № 74-ФЗ, постановления Главного государственного санитарного врача РФ от 14.03.2002 № 10 «О введении в действие Санитарных правил и норм «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения. СанПиН 2.1.4.1110-02».

Газопровод по настоящему титулу: «Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление» попадает в водоохранную зону и прибрежную защитную полосу р. Узунджа.

Приказом Севприроднадзора от 10.02.2016 № 20 ««Об установлении границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос р. Кача, р. Бельбек, р. Черная (с притоками Узунжа, Боса, Бага Нижняя, Бага Верхняя, Уркуста, Ай-Тодорка, Сухая речка, Байдарка, Уппа) в границах города федерального значения Севастополя»» установлены границы водоохранных зон и прибрежных защитных полос реки Узунджа с ее притоками.

Ширина водоохранной зоны реки Узунджа - 100 м, прибрежной защитной полосы – 50 м.

В границах водоохранных зон и прибрежных защитных полос действуют ограничения в соответствии со статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации.

						91ПР-ОК-ПШТ-ОЧ-ПЗ	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док	Подп.	Дата		18

Проект планировки территории
«Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление»

Объект граничит с зоной затопления в отношении территорий, прилегающих к реке Чёрная и вхр.Чернореченскому (ЗОУИТ – 91.01.2.390). В границах зоны затопления действует ограничения в соответствии со статьей 67.1 Водного кодекса Российской Федерации.

Кроме этого проектируемый газопровод попадает в границы 2, 3 поясов зоны санитарной охраны Чернореченского водохранилища. Приказом Севприроднадзора от 14.08.2017 № 190-р утверждены зоны санитарной охраны 1, 2, 3 пояса поверхностного источника водоснабжения - Чернореченского водохранилища, предназначенного для хозяйственно-питьевого водоснабжения.

Мероприятия по рациональному использованию и охране вод и водных биоресурсов на пересекаемых линейным объектом реках и иных водных объектах

Проектом предусматривается емкость для сбора ливневых стоков объемом 3,0м³, с расчетным периодом вывоза - 3 раза в месяц (1 раз в 10 дней), в течении всего периода строительства. Фактически, ливневые воды подлежат вывозу по мере заполнения емкости. Размещение емкости указано в графической части ПОС.

Дождевые сточные воды собранные с территории строительной площадки отводятся:

- с кровли зданий – неорганизованно на территорию площадки;
- с территории – по уклону в понижение, где установлена накопительная емкость.

Сбор и движение воды по по площадке предусмотрено системой открытых лотков.

Для охраны водных биоресурсов и предотвращения загрязнения среды их обитания предусмотрен комплекс природоохранных мер по устранению последствий негативного воздействия на состояние биоресурсов и среды их обитания:

- запрещение сброса сточных вод и жидких отходов на рельеф и в поглощающие горизонты, имеющие гидравлическую связь с горизонтами, используемыми для водоснабжения;
- отвод загрязненного поверхностного стока с территории стройплощадки в специальные емкости, по мере накопления их вывоз специализированными предприятиями;
- использование оборудования, соответствующего ГОСТам и имеющего сертификаты качества и др.;
- складирование сырья, строительных материалов и отходов на специальных площадках, оборудованных противоточными экранами;

						91ПР-ОК-ПШТ-ОЧ-ПЗ	Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подп.	Дата		19

Проект планировки территории
«Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление»

- использование всех механизмов и используемого автотранспорта в исправном техническом состоянии (отсутствие подтеков в топливной и гидравлической системах).

Проектом строительства газопровода предусматривается минимизация ущерба, наносимого водным биоресурсам, путем осуществления следующих мероприятий:

- оптимизация системы подготовительных работ, позволяющая осуществить строительство в наиболее короткие сроки;

- использование мобильных санитарно-бытовых установок для сбора и временного хранения хозяйственно-фекальных стоков строительных бригад;

- сбор хозяйственно-бытовых стоков и ливневых стоков с временной строительной монтажной площадки в специальные емкости;

- обеспечение строительных площадок водными ресурсами со строгим учетом расхода воды и недопущение использования ее не по назначению;

- использование биотуалетов.

К мероприятиям по предупреждению истощения и загрязнения подземных вод можно отнести:

- использование всех механизмов и используемого автотранспорта в исправном техническом состоянии (отсутствие подтеков в топливной и гидравлической системах);

- запрещение сброса сточных вод и жидких отходов на рельеф и в поглощающие горизонты;

- подъездные площадки и дорожки к сооружениям должны иметь твердое покрытие;

- при строительстве необходимо предусмотреть зарегулирование поверхностного стока.

Мероприятия по охране воздушного бассейна от загрязнения в районе расположения объекта

При проведении работ по газификации необходимо получить разрешение для строящихся, вводимых в эксплуатацию новых и (или) реконструируемых объектов в соответствии с Положением о нормативах выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух и вредных физических воздействий на него, утверждённым постановлением Правительства Российской Федерации от 02.03.2000 № 183.

Мероприятия по снижению выбросов при строительстве

При строительстве газопровода к с. Колхозное предусматриваются мероприятия по уменьшению выбросов в атмосферу:

- регулярный технический осмотр автомобильного транспорта;

- смещение во времени процессов со значительным выбросом загрязняющих веществ;

							91ПР-ОК-ПШТ-ОЧ-ПЗ	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док	Подп.	Дата			20

Проект планировки территории
«Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление»

- проведение строительных операций в летнее время, для улучшения рассеивающих способностей атмосферы;

- применение в технологическом процессе наиболее безопасных материалов.

Согласно анализу имеющихся на строительной площадке источников выбросов установлено, что практически все они являются неорганизованными, приземными, работают ограниченное время, время работы различных механизмов не совпадает в рабочей смене по технологии производства работ. В связи с особенностями временной работы строительной техники, постоянной смены местоположения источника выброса и отсутствием эффективных инженерных решений для снижения выбросов от автотранспортных средств существующей строительной техники, суммарные выбросы в атмосферный воздух будут компенсированы экологическими платежами.

Основные мероприятия по охране атмосферного воздуха направлены на обеспечение соблюдения нормативов качества атмосферного воздуха и сокращение вредных выбросов в атмосферу до нормативного уровня от всех источников загрязнения, как на стадии строительства, так и на стадии эксплуатации объекта. Результаты произведённых расчётов показали, что при реализации проекта во всей зоне влияния выбросов ни по одному из загрязняющих веществ максимальные приземные концентрации не превысят предельно - допустимых значений на границе жилой зоны, что удовлетворяет требованиям санитарных норм для территорий поселений, т.е. реализация проектных предложений по строительству газопровода не приведёт к сверхнормативному воздействию на состояние атмосферного воздуха при условии соблюдения всех действующих норм и рациональной загрузке используемого оборудования, а также своевременного проведения ремонтных и профилактических работ на нем.

На стадии строительства осуществляется постоянный диспетчерский контроль технологических и вспомогательных процессов.

Основные мероприятия по охране атмосферного воздуха на период строительства:

- контроль токсичности и дымности отработавших газов автомашин и спецтехники;
- предотвращение утечек ГСМ;
- применение строительной техники с улучшенными экологическими показателями.
- применение материалов, соответствующих ГОСТам и сертификатам качества заводов – изготовителей;
- соблюдение сроков и условий хранения материалов,
- своевременным проведением профилактических и капитальных ремонтов эксплуатируемого оборудования.

						91ПР-ОК-ПШТ-ОЧ-ПЗ	Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подп.	Дата		21

Для ликвидации аварий на газопроводе строительная организация имеет первичные средства пожаротушения.

Средства пожаротушения перемещаются вместе со строительной организацией. Они окрашены в соответствии с требованиями ГОСТ 12.4.026-76.

Существующая дорожная сеть обеспечивает возможность доставки ремонтного персонала к местам аварии, а на месте производства работ бригада обеспечена вахтовым транспортом.

Мероприятия по охране атмосферного воздуха в период эксплуатации

Основным условием, исключающим загрязнение атмосферы, является гарантированная прочностная характеристика технологического оборудования, соблюдения техники безопасности и правил пожарной безопасности. К оборудованию допускаются только квалифицированный производственный персонал, прошедший обучение по устройству и эксплуатации оборудования, и др.

Мероприятия по предотвращению загрязнения окружающей природной среды при эксплуатации газопровода заложены в конструктивных и технологических решениях, к ним относятся:

- установка отключающей арматуры;
- наличие опознавательных знаков;
- устройство футляров в местах пересечения газопровода с автодорогами и ж/д;
- соблюдение нормативной глубины прокладки полиэтиленового газопровода;
- проектируемые краны и надземный газопровод заземлены от статического электричества;
- сварные соединения подлежат визуальному и измерительному контролю в целях выявления наружных дефектов всех видов, а также отклонений по геометрическим размерам и взаимному расположению элементов и др.

Для предупреждения и своевременной ликвидации утечек предусмотрен систематический контроль герметичности арматуры, сальниковых уплотнений, сварных и фланцевых соединений, трубопровода.

Мероприятия по рациональному использованию и охране вод и водных биоресурсов на пересекаемых линейным объектом реках и иных водных объектах

									Лист
									22
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док	Подп.	Дата	91ПР-ОК-ПШТ-ОЧ-ПЗ			

Проект планировки территории
 «Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление»

Проектом предусматривается емкость для сбора ливневых стоков объемом 3,0м³, с расчетным периодом вывоза - 3 раза в месяц (1 раз в 10 дней), в течении всего периода строительства. Фактически, ливневые воды подлежат вывозу по мере заполнения емкости. Размещение емкости указано в графической части ПОС.

Дождевые сточные воды собранные с территории строительной площадки отводятся:

- с кровли зданий – неорганизованно на территорию площадки;
- с территории – по уклону в понижение, где установлена накопительная емкость.

Сбор и движение воды по площадке предусмотрено системой открытых лотков.

Для охраны водных биоресурсов и предотвращения загрязнения среды их обитания предусмотрен комплекс природоохранных мер по устранению последствий негативного воздействия на состояние биоресурсов и среды их обитания:

- запрещение сброса сточных вод и жидких отходов на рельеф и в поглощающие горизонты, имеющие гидравлическую связь с горизонтами, используемыми для водоснабжения;

- отвод загрязненного поверхностного стока с территории стройплощадки в специальные емкости, по мере накопления их вывоз специализированными предприятиями;

- использование оборудования, соответствующего ГОСТам и имеющего сертификаты качества и др.;

- складирование сырья, строительных материалов и отходов на специальных площадках, оборудованных противотрационными экранами;

- использование всех механизмов и используемого автотранспорта в исправном техническом состоянии (отсутствие подтеков в топливной и гидравлической системах).

Проектом строительства газопровода предусматривается минимизация ущерба, наносимого водным биоресурсам, путем осуществления следующих мероприятий:

- оптимизация системы подготовительных работ, позволяющая осуществить строительство в наиболее короткие сроки;

- использование мобильных санитарно-бытовых установок для сбора и временного хранения хозяйственно-фекальных стоков строительных бригад;

- сбор хозяйственно-бытовых стоков и ливневых стоков с временной строительной монтажной площадки в специальные емкости;

- обеспечение строительных площадок водными ресурсами со строгим учетом расхода воды и недопущение использования ее не по назначению;

						91ПР-ОК-ПШТ-ОЧ-ПЗ	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док	Подп.	Дата		23

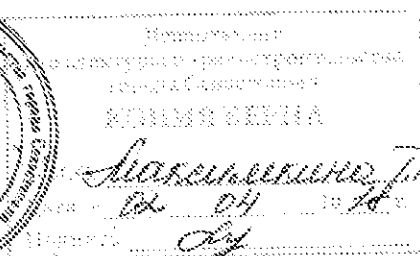
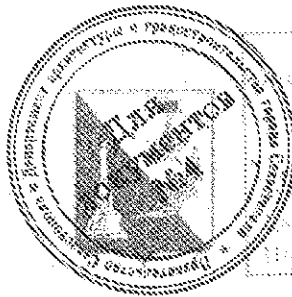
Проект планировки территории
«Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление»

- использование биотуалетов.

К мероприятиям по предупреждению истощения и загрязнения подземных вод можно отнести:

- использование всех механизмов и используемого автотранспорта в исправном техническом состоянии (отсутствие подтеков в топливной и гидравлической системах);
- запрещение сброса сточных вод и жидких отходов на рельеф и в поглощающие горизонты;
- подъездные площадки и дорожки к сооружениям должны иметь твердое покрытие;
- при строительстве необходимо предусмотреть зарегулирование поверхностного стока.

						91ПР-ОК-ППТ-ОЧ-ПЗ	Лист
							24
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док	Подп.	Дата		



**ПРАВИТЕЛЬСТВО СЕВАСТОПОЛЯ
ДЕПАРТАМЕНТ АРХИТЕКТУРЫ И ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА
ГОРОДА СЕВАСТОПОЛЯ**

РАСПОРЯЖЕНИЕ

02 апреля 2018

№ 26

О разработке документации по планировке территории линейного объекта «Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное среднее давление»

В соответствии со статьями 41, 42, 43, 45, 46 Градостроительного кодекса Российской Федерации, Законом города Севастополя от 10.03.2017 № 325-ЗС «О порядке организации и проведения публичных слушаний и информирования населения при осуществлении градостроительной деятельности в городе Севастополе», Уставом города Севастополя, в целях обеспечения устойчивого развития территорий, выделения элементов планировочной структуры (кварталов, микрорайонов, иных элементов), установления границ земельных участков, на которых расположены объекты капитального строительства, границ земельных участков, предназначенных для строительства и размещения линейных объектов, на основании обращения ГКУ «Управление по эксплуатации объектов городского хозяйства» от 21.03.2018 № 25/932

1. Утвердить схему границ территории для подготовки документации по планировке территории линейного объекта «Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное среднее давление» согласно приложению № 1.

2. Утвердить задание для подготовки документации по планировке территории линейного объекта «Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное среднее давление» согласно приложению № 2.

3. Рекомендовать ГКУ «Управление по эксплуатации объектов городского хозяйства» выступить заказчиком работ по разработке документации по планировке территории линейного объекта «Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное среднее давление».

4. Отделу государственной службы, кадров, информационных технологий Управления административной работы Департамента архитектуры и градостроительства города Севастополя обеспечить размещение данного распоряжения на официальном сайте Департамента

архитектуры и градостроительства города Севастополя.

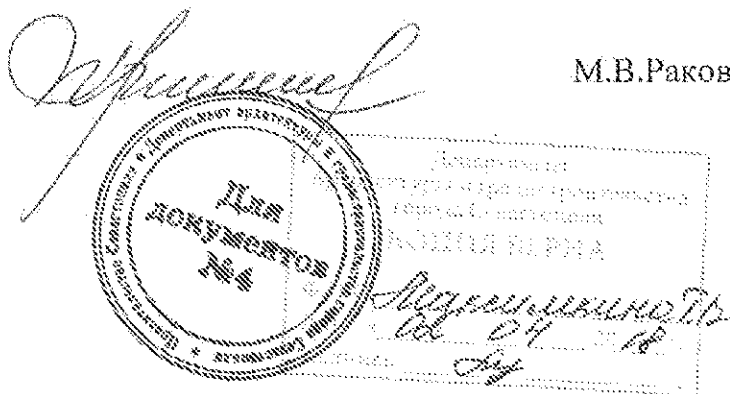
5. Отделу проектов планировок Управления градостроительной политики Департамента архитектуры и градостроительства города Севастополя обеспечить опубликование данного распоряжения в печатных средствах массовой информации.

6. Настоящее распоряжение вступает в силу со дня его опубликования.

7. Контроль за исполнением настоящего распоряжения возложить на заместителя директора Департамента – начальника Управления градостроительной политики Департамента архитектуры и градостроительства города Севастополя Суслина Е.Н.

Директор Департамента

М.В.Ракова

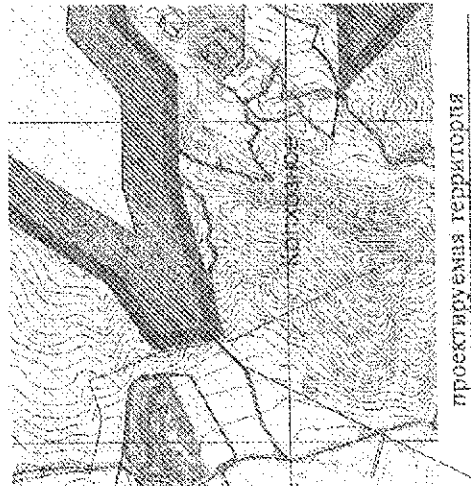


Приложение № 1
УТВЕРЖДЕНА
распоряжением Департамента
архитектуры и градостроительства
города Севастополя
от 02.04.2018 № 26

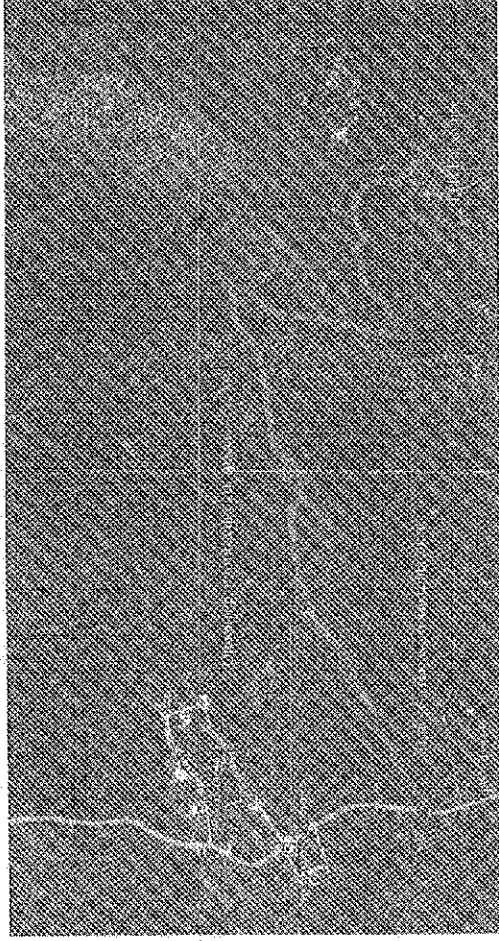
СХЕМА

границ территории для подготовки документации по планировке
территории линейного объекта
«Канализация сел Байдарской долины, село Колхозное среднее давление»

Ситуационная схема



проектируемая территория



Условные обозначения:

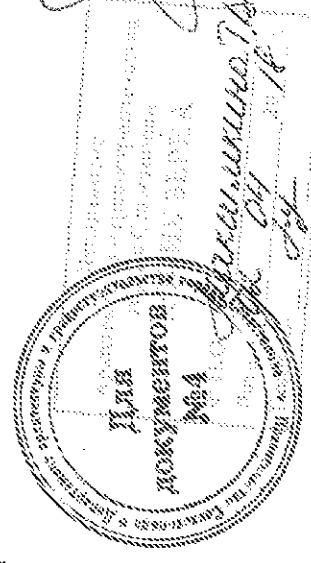
----- проектируемая территория

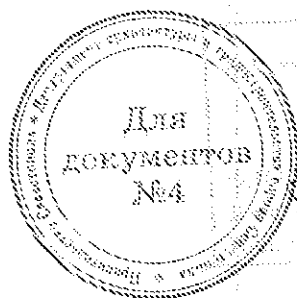
L = 3 750 м

ПРИМЕЧАНИЕ:

Материал действителен только
для подготовки распоряжения
на проектирование

СОГЛАСОВАНО
" *М.В. Ракова* " _____ г.
" *А.П. Моложавенко* " _____ г.
" *Е.Н. Суслин* " _____ г.
" *А.В. Потёмкин* " _____ г.
" *О.А. Уварук* " _____ г.





Приложение № 2
УТВЕРЖДЕНО
распоряжением
Департамента архитектуры
и градостроительства
города Севастополя
от 02.04.2018 № 26

ЗАДАНИЕ

на разработку документации по планировке территории линейного объекта
«Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное среднее давление»

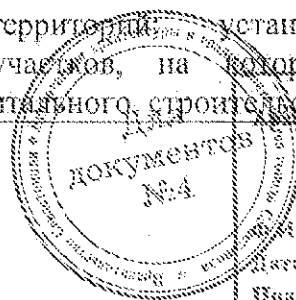
№ п/п	Наименование разделов	Содержание
1.	Основание для проектирования	Распоряжение Департамента архитектуры и градостроительства города Севастополя от <u>02.04.2018</u> № <u>26</u>
2.	Наименование документации по планировке территории (далее – ДПТ)	проект планировки и проект межевания территории линейного объекта «Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное среднее давление»
3.	Состав ДПТ	Исполнитель разрабатывает, а Заказчик принимает ДПТ в составе: - проекта планировки территории (далее – ППТ); - проекта межевания территории (далее – ПМТ).
4.	Определение местоположения границ проектируемой территории, схема ДПТ	Протяженность участка: основная (рабочая) часть ДПТ составляет – 3 750 м (уточняется проектом). Схема границ проектирования документации по планировке территории проектируемого объекта приведена в приложении № 1, согласно утвержденной схеме.
5.	Требования к использованию норм законодательных актов, нормативных правовых актов и норм технического регулирования	1. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29 декабря 2004 г. №190-ФЗ; 2. Земельный кодекс Российской Федерации от 25 октября 2001 г. №136-ФЗ; 3. Водный кодекс Российской Федерации от 03 июня 2006 г. №74-ФЗ; 4. Лесной кодекс Российской Федерации от 04 декабря 2006 г. №200-ФЗ; 5. Федеральный закон от 22 июля 2008 г. №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; 6. Федеральный закон от 25 июня 2002 г. №73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»;

		<p>7. Федеральный закон от 10 января 2002 г. №7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;</p> <p>8. Федеральный закон от 30 марта 1999 г. №52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;</p> <p>9. Федеральный закон от 30 декабря 2015 г. № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;</p> <p>10. Федеральный закон от 21 декабря 1994 г. №68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;</p> <p>11. Постановление Правительства РФ от 05 мая 2014 г. №405 «Об установлении запретных и иных зон с особыми условиями использования земель для обеспечения функционирования военных объектов Вооруженных Сил Российской Федерации, других войск, воинских формирований и органов, выполняющих задачи в области обороны страны»;</p> <p>12. Постановление Правительства РФ от 24 февраля 2009 г. №160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;</p> <p>13. Постановление Правительства РФ от 20 июня 2006 г. №384 «Об утверждении Правил определения границ зон охраняемых объектов и согласования градостроительных регламентов для таких зон»;</p> <p>14. Постановление Правительства РФ от 12 февраля 1999 г. №167 «Об утверждении Правил пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации»;</p> <p>15. Постановление Правительства РФ от 07 октября 1996 г. №1170 «Об утверждении Положения об охранных зонах и охране геодезических пунктов на территории Российской Федерации»;</p> <p>16. Правила охраны линий и сооружений связи РФ, утв. постановлением Правительства РФ от 09 июня 1995 г. №578;</p> <p>17. Приказ Минэкономразвития России от 01 сентября 2014 г. №540 «Об утверждении</p>
--	--	---



Минэкономразвития России
 02.09.2014
 04

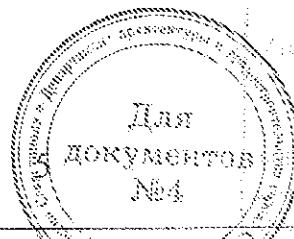
		<p>территории объекта культурного наследия федерального значения - достопримечательное место «Древний город Херсонес Таврический и крепости Чембало и Каламита», расположенного в городе Севастополе» (Зарегистрировано в Минюсте России 26.09.2016 № 43800);</p> <p>28. Приказ Минкультуры России от 11.01.2016 № 2 «О включении города Севастополя в перечень исторических поселений федерального значения, утверждении границ территории и предмета охраны исторического поселения город Севастополь» (Зарегистрировано в Минюсте России 01.03.2016 № 41268).</p> <p>Своды правил :</p> <p>1. 2. СП 14.13330.2014 «Свод правил. Строительство в сейсмических районах. СНиП II-7-81*»(утв. приказом Минстроя России от 18 февраля 2014 г. № 60/пр);</p> <p>3. СП 18.13330.2011 «СНиП II-89-80* Генеральные планы промышленных предприятий» (утв. Приказом Минрегиона России от 27 декабря 2010 г. № 790);</p> <p>4. СП 19.13330.2011 «СНиП II-97-76* Генеральные планы сельскохозяйственных предприятий» (утв. Приказом Минрегиона России от 27 декабря 2010 г. № 788);</p> <p>5. СП 21.13330.2012. «СНиП 2.01.09-91* Здания и сооружения на подрабатываемых территориях и просадочных грунтах» (утв. Приказом Минрегиона России от 29 декабря 2011 г. № 624);</p> <p>6. СП 31.13330.2012 «СНиП 2.04.02-84* Водоснабжение. Наружные сети и сооружения». (утв. Приказом Минрегиона России от 29 декабря 2011 г. № 635/14);</p> <p>7. СП 32.1333.2012 «Канализация. Наружные сети и сооружения»;</p> <p>8. СП 34.13330.2012 «Автомобильные дороги»;</p> <p>9. СП 35.13330.2011 «СНиП 2.05.03-84* Мосты и трубы» (утв. Приказом Минрегиона России от 28 декабря 2010 г. № 822);</p> <p>Иные нормативные документы, необходимые для разработки ДПТ.</p>
6.	Цели подготовки ДПТ	<p>Подготовка документации по планировке территории осуществляется в целях обеспечения устойчивого развития территории, установления границ земельных участков, на которых расположены объекты капитального строительства; установления</p>



КОПИЯ ВЕРНА

Дата: 16.01.2017

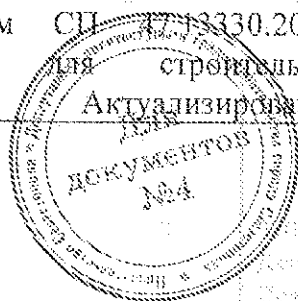
Подпись: [Handwritten Signature]



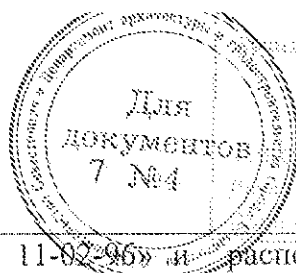
Инициалы: *Максимкина Т.В.*
Подпись: *Т.В. Максимкина*

		границ земельных участков, предназначенных для строительства и размещения линейного объекта регионального значения, установления зон с особыми условиями использования территории.
7.	Требования к выполнению инженерно-геодезических изысканий.	
7.1	Сведения о наличии материалов ранее выполненных изысканий (справочный материал)	Исполнитель в составе инженерных изысканий выполняет сбор и обработку архивных материалов, данных прошлых лет, сбор информации о состоянии окружающей среды, экологических ограничений природопользования.
7.2	Требования к использованию норм законодательных актов, нормативных правовых актов и норм технического регулирования	Изыскания выполнять в соответствии с действующими нормативными документами: - СП 47.13130.2012 «Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 11-02-96»; - постановление Правительства РФ от 19.01.2006 № 20 «Об инженерных изысканиях для подготовки проектной документации, строительства, реконструкции объектов капитального строительства»; - постановление Правительства РФ от 31.03.2017 № 402 «Об утверждении правил выполнения инженерных изысканий, необходимых для подготовки документации по планировке территорий, перечня видов инженерных изысканий, необходимых для подготовки документации по планировке территории, и о внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 19 января 2006 г. № 20»; - распоряжение Департамента архитектуры и градостроительства города Севастополя от 06.05.2016 № 377 «Об утверждении Положения о Фонде инженерных изысканий города Севастополя» - СН 11-104-97 «Инженерно-геодезические изыскания для строительства», - ГКИНП-02-033-82 Инструкция по топографической съемке в М 1:5000, 1:2000, 1:1000 и 1:500; - ГКИНП (ОНГА)-02-262-02 «Инструкция по развитию съемочного обоснования и съемке ситуации рельефа с применением глобальных навигационных спутниковых систем ГЛОНАСС и

		<p>GPS» г. Москва, ЦНИИГЛйК, 2002 г.;</p> <p>- СП 47.13330.2012 п. 5.3.1, п. 5.3.2 ,п. 5.3.3; п. 5.6.</p> <p>- СП 11-103-97 «Инженерно-гидрометеорологические изыскания для строительства»,</p> <p>- СП 33-103-2003 «Определение основных расчётных гидрологических характеристик»,</p> <p>- СП 131.13330.2012 «Строительная климатология», а также нормативных документов Федеральной службы России по гидро-метеорологии и мониторингу окружающей среды (Росгидромета).</p>
7.3	Состав работ	<p>1. Инженерно-геодезические изыскания:</p> <p>- топографическую съемку выполнить М 1:500, в местной системе координат СК – 42, принятой для г. Севастополя (система высот Балтийская, 1977г.)</p> <p>2. Инженерно-геологические, инженерно-гидрометеорологические, инженерно-экологические изыскания для разработки проекта планировки и проекта межевания территории, метод их выполнения устанавливаются с учетом требований технических регламентов и Программой инженерных изысканий, разработанной на основе задания Заказчика, в зависимости от вида и назначения объектов капитального строительства, размещение которых планируется в соответствии с такой документацией.</p> <p>3. При создании топографических планов, полноту и правильность нанесения инженерных коммуникаций согласовать со службами эксплуатирующими инженерные сети и коммунальными службами города Севастополя.</p>
7.4	Дополнительные требования	Исполнитель составляет Программу изысканий и подает на согласование Заказчику.
7.5	Требования к составу, порядку и форме представления изыскательской продукции	<p>По результатам выполненных инженерных изысканий Исполнитель предоставляет технический отчет, который должен быть выполнен в объеме, соответствующем Программе работ утвержденной Заказчиком и требованиям нормативной документации в области проектирования и строительства РФ. Состав текстовых и графических приложений Технического отчета должен соответствовать требованиям СП 47.13330.2012 «Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. Актуализированная редакция</p>



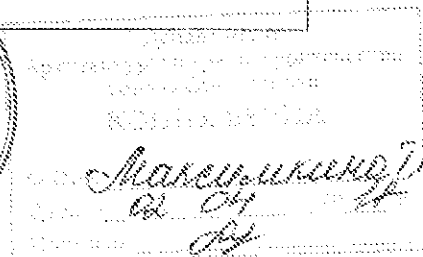
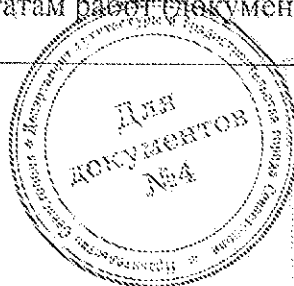
Актуализированная редакция
 ДОКУМЕНТОВ
 №4
 [Handwritten signatures and initials]

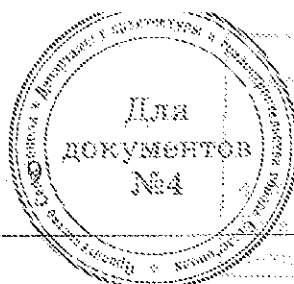


Машинкина Т.В.
Pd ОИ 18

		<p>СНИП 11-82-96» и распоряжению Департамента архитектуры и градостроительства города Севастополя от 06.05.2016 № 377 «Об утверждении Положения о Фонде инженерных изысканий города Севастополя» и вкпочать, в том числе, разделы:</p> <p>1. Раздел: «Инженерно-геодезические изыскания», состоящий из:</p> <ul style="list-style-type: none">- топографической съемки М 1:500 в системе координат СК-42;- топографической съемки М 1:500 в системе координат СК-63;- топографической съемки М 1:2000 в системе координат СК -42.- Текстовые приложения предоставляемые в форматах: *.doc, *.excel;- Графические приложения предоставляются в формате AutoCAD (*.dwg), версия не ниже 2004 г. <p>2. Разделы «Инженерно-геологические, инженерно-гидрометеорологические, инженерно-экологические изыскания» состоящие из:</p> <ul style="list-style-type: none">- текстовых материалов, предоставляемых в форматах: *.doc, *.excel;- графических приложений, предоставляемых в формате AutoCAD (*.dwg), версия не ниже 2004 г., PDF. <p>Весь отчет с подписями ответственных исполнителей и печатями сдается в едином файле формата PDF.</p> <p>Состав и структура электронной версии технической документации должны быть идентичны бумажному оригиналу.</p>
8.	Состав исходных данных для разработки ДПТ	<ul style="list-style-type: none">- действующие на территории города Севастополя государственные и федеральные целевые программы;- Генеральный план города Севастополя, утвержденный решением Сессии Севастопольского городского Совета от 13.12.2005 № 4114;- проект планировки улично-дорожной сети и территории общественного пользования (при наличии);- проект межевания улично-дорожной сети и территории общественного пользования (при наличии);- проект правил землепользования и застройки территории города Севастополя (при наличии);- границы участков с оформленными земельными

	<p>отношениями, границы площадок, планируемых под перспективную застройку (источник запрашиваемой информации - Департамент по имущественным и земельным отношениям города Севастополя, Управление государственной регистрации права и кадастра Севастополя);</p> <ul style="list-style-type: none"> - список объектов культурного наследия, в том числе выявленных и заявленных к постановке под охрану (источник запрашиваемой информации - Управление охраны объектов культурного наследия города Севастополя); - ранее разработанные материалы историко-культурного опорного плана: хронологические, типологические, композиционно -пространственные, ценностные характеристики элементов исторической градостроительной среды и пр. (источник запрашиваемой информации - Союз архитекторов города Севастополя); - границы зон с особыми условиями использования территории и регламенты их использования (при наличии); - картографическая подоснова территории в масштабе 1:500, 1:2 000; - перечень аварийных объектов и объектов, подлежащих реконструкции или сносу (источник запрашиваемой информации -Департамент городского хозяйства) ; - границы озелененных территорий общего пользования (парков, скверов, бульваров, и т.п.) (источник запрашиваемой информации - Департамент городского хозяйства, Севпарки) ; - ранее разработанные концептуальные архитектурные решения, предложенные для проектируемой территории (источник запрашиваемой информации - Союз архитекторов города Севастополя). <p>Иные материалы, необходимые для проектирования. Исполнитель должен сдать технический отчет о сборе и систематизации исходных данных в Департамент архитектуры и градостроительства города Севастополя.</p> <p>Сбор исходных данных Исполнитель организует самостоятельно.</p>
	<p>Требования к результатам работ (документации)</p>

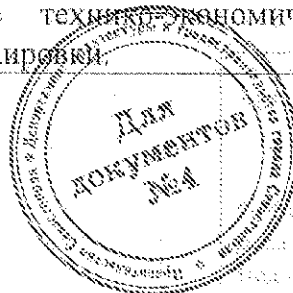




Исполнитель: *Малышевский Т. П.*
Подпись: *М. О. Ч.*

9.	Проект планировки территории.	
9.1	Том 1. Основная (утверждаемая) часть проекта планировки. Текстовая часть.	
9.1.1	Раздел 1 «Сведения об объекте и его краткая характеристика»	Основные технические параметры объекта (объектов).
9.1.2	Раздел 2 «Сведения о размещении объекта на территории»	В сведениях о размещении линейных объектов указываются: - наименования административно-территориальных единиц, которые пересекает объект; - сведения о застроенных территориях, которые пересекает объект; - сведения о незастроенных территориях с выделением (путем указания номеров кадастровых кварталов, или наименований административно-территориальных единиц или иных адресных характеристик) территорий государственной, муниципальной собственности или неразграниченной государственной собственности, не обремененных правами третьих лиц; - сведения о пересечениях объектов водных объектов.
9.1.3	Раздел 3 «Сведения о пересечениях проектируемого объекта с другими объектами капитального строительства»	Ведомость пересечений границ размещения проектируемого объекта (объектов) с другими объектами капитального строительства (имеющимися). Ведомость пересечений границ размещения проектируемого объекта (объектов) с другими объектами капитального строительства и земельными участками (планируемыми). В ведомости указывается необходимость получения технических условий для реализации пересечений с другими объектами капитального строительства, а также сведения об их наличии.
9.2	Том 2. Основная (утверждаемая) часть проекта планировки территории. Графическая часть.	
9.2.1	Требования к чертежам проекта планировки территории	В зависимости от объема отражаемой информации проект планировки территории разрабатывается в составе одного или нескольких чертежей (в масштабах 1:500, 1:1000, 1:2000, 1:5000, 1:10000) на листах формата А2, А3 или А4. В случае, если при строительстве объекта предполагается выделение отдельных этапов, части объекта, то соответствующая информация указывается на чертежах. На чертежах графической части должна

		<p>отображаться следующая информация:</p> <ul style="list-style-type: none"> - действующие и проектируемые красные линии; - линии, обозначающие дороги улицы, проезды, линии связи, объекты инженерной и транспортной инфраструктур, проходы к водным объектам общего пользования и их береговым полосам (для объектов, не относящихся к линейным); - границы зон планируемого размещения объектов федерального, регионального и местного значения с указанием пересечений с планируемыми к размещению объектом; - о размещении инженерных сетей и сооружений; - о границах элементов планировочной структуры; - о границах проектируемой территории; - наименования существующих улиц.
9.3	Том 3. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка.	
9.3.1	Раздел 1 «Исходно-разрешительная документация»	<p>В состав исходно-разрешительной документации входят распорядительные документы (постановления, распоряжения), разрешения, технические условия, материалы инженерных изысканий (топографическая съемка М1:500), согласования, а также иные документы, полученные от уполномоченных государственных органов и специализированных организаций, необходимые для разработки, согласования проектной документации и строительства проектируемого объекта (объектов).</p>
9.3.2	Раздел 2 «Исходные данные»	<p>Описание полученных исходных данных.</p>
9.3.3	Раздел 3 «Обоснование размещения проектируемого объекта»	<p>В разделе отражаются следующие сведения:</p> <ul style="list-style-type: none"> - обоснование параметров объектов, планируемых к размещению; - обоснование размещения объекта на планируемой территории; - обоснование и особенности размещения объекта на землях объекта культурного наследия, землях лесного фонда и иных зон с особыми условиями использования территорий; - о защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, проведения мероприятий по гражданской обороне и обеспечению пожарной безопасности; - описание и обоснование положений, касающихся иных вопросов планировки территории; - основные технико-экономические показатели проекта планировки.



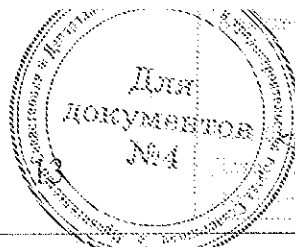
Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь
 КОПИЯ ВЕРНА
 Машинкина Т.В.
 04.08.18

	<p>- границы и (или) фрагменты границ муниципальных образований и населенных пунктов, на территории которых осуществляется проектирование (для линейных объектов).</p> <p>На схеме использования территории в период подготовки проекта планировки:</p> <ul style="list-style-type: none"> - зоны современного функционального использования территории; - действующие и проектируемые красные линии, подлежащие отмене красные линии; - существующая застройка с характеристиками зданий и сооружений по назначению, этажности и капитальности; - границы земельных участков по данным государственного кадастра недвижимости; - улично-дорожная сеть с указанием типов покрытия проезжих частей; - транспортные сооружения; - сооружения и коммуникации инженерной инфраструктуры. <p>На схеме границ территорий объектов культурного наследия:</p> <ul style="list-style-type: none"> - границы территорий объектов культурного наследия, включенных в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов РФ; - границы территорий вновь выявленных объектов культурного наследия. <p>На схеме зон с особыми условиями использования территорий:</p> <ul style="list-style-type: none"> - утвержденные в установленном порядке границы зон с особыми условиями использования территорий; - нормативные границы зон с особыми условиями использования территорий, отображаемые на основании требований законодательства и нормативно-технических документов и правил. <p>На схеме организации улично-дорожной сети, которая может включать схему размещения парковок (парковочных мест) и схему движения транспорта на соответствующей территории:</p> <ul style="list-style-type: none"> - существующие сохраняемые, реконструируемые, проектируемые улицы и дороги с указанием их категории, класса; - объекты транспортной инфраструктуры, в том числе эстакады, путепроводы, мосты, тоннели, пешеходные переходы;
--	---



Исполнитель
 Руководитель
 Исполнитель
 Исполнитель
 Исполнитель

Матвеевичева Т.В.
 04 04 18



		<ul style="list-style-type: none">- существующие и проектируемые сооружения и устройства для хранения и обслуживания транспортных средств (в том числе подземные);- остановочные пункты всех видов общественного транспорта;- осевые линии дорог, улиц, проездов с указанием координат точек их пересечения;- существующие и проектируемые хозяйственные проезды и скотопрогоны. <p>На схеме вертикальной планировки и инженерной подготовки территории:</p> <ul style="list-style-type: none">- существующие и проектные отметки по осям проезжих частей в местах пересечения улиц и проездов, в местах перелома продольного профиля, проектные продольные уклоны;- проектируемые мероприятия по инженерной подготовке территорий (организация отвода поверхностного стока); <p>сооружения инженерной защиты территории от воздействия чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (при необходимости).</p>
10.		Том 5. Проект межевания территории
10.1	Требования к чертежам межевания территории	<p>Чертежи межевания территории разрабатываются на топографической съемке в масштабах 1:500-1:5000, на листах формата А3 и(или) А2 на одном или, в зависимости от объема отражаемой информации, нескольких листах. Для застроенной территории должен использоваться масштаб 1:2000 и крупнее.</p> <p>На чертежах межевания должна быть отображена следующая информация:</p> <ul style="list-style-type: none">- чертежи межевания территории, на которых отображаются границы существующих и (или) подлежащих образованию земельных участков, в том числе предполагаемых к изъятию для государственных или муниципальных нужд, для размещения проектируемых объектов, <p>В проекте межевания территории также должны быть указаны:</p> <ul style="list-style-type: none">- красные линии;- площадь образуемых и изменяемых земельных участков и их частей с условными номерами;- образуемые земельные участки, которые после образования будут относиться к территориям общего пользования или имуществу общего пользования;- вид разрешенного использования образуемых

		<p>земельных участков в соответствии с проектом планировки территории.</p> <p>В зависимости от загруженности чертежи межевания могут выполняться в виде одной или нескольких схем с отображением на них соответствующей информации.</p>
10.2	«Материалы по обоснованию проекта межевания»	<p>Материалы по обоснованию проекта межевания должны содержать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - характеристику территории, на которой осуществляется межевание; - предложения по установлению сервитутов на период строительства и в период эксплуатации в пределах территории проектирования; - обоснование принятых в проекте решений по формируемым земельным участкам (частям земельных участков); - технико-экономические показатели проекта межевания территории, в том числе в форме таблицы формируемых земельных участков и частей земельных участков с указанием действующих кадастровых номеров земельных участков, расположенных на территории размещения проектируемого объекта (объектов) и их правовых характеристик (категория земель, виды разрешенного использования, форма собственности) и, при необходимости, сведений о кадастровой стоимости.
11.	Основные этапы проектирования	<p>Проект выполнить в четыре этапа:</p> <p>1 этап:</p> <ul style="list-style-type: none"> - получить технические условия на проектирование инженерных коммуникационных сетей, размещаемых в полосе отвода автомобильных дорог общего пользования от ГБУ «Севастопольский Автодор»; - выполнить сбор, систематизацию и картирование исходных данных, анализ существующего состояния территории; - выполнить топографическую съемку М 1:500 с согласованием и предоставлением результатов работ в Фонд инженерных изысканий города Севастополя, в порядке, предусмотренном распоряжением Департамента архитектуры и градостроительства города Севастополя от 06.05.2016 № 377 «Об утверждении положения о Фонде инженерных изысканий города Севастополя»; - выполнить актуализацию топографического плана



Для документов
№4

Максимова Т.В.
07.05.16



		<p>масштаба 1:2000;</p> <ul style="list-style-type: none">- разработать план современного использования территории (М 1:500);- разработать схемы размещения проектируемой территории в структуре поселения (М 1:500). <p>2 этап:</p> <p>1) выполнить градостроительную документацию проекта планировки и проекта межевания территории:</p> <ul style="list-style-type: none">- разбивочный чертеж (М 1:500);- схема организации транспорта и улично-дорожной сети (М 1:500);- схема размещения инженерных сетей и сооружений (М 1:500);- схема вертикальной планировки и инженерной подготовки территории (М 1:500);- схема границ зон с особыми условиями использования территорий (М 1:500);- схема градостроительного зонирования (М 1:500). <p>2) провести согласования градостроительной документации в соответствии с п.14 Технического задания и подать заявку в Департамент архитектуры и градостроительства города Севастополя на проведение публичных слушаний.</p> <p>Масштаб схем на бумажном носителе определяется Исполнителем.</p> <p>3 этап:</p> <ul style="list-style-type: none">- утвердить основную часть документации проекта планировки и проекта межевания территории линейного объекта. Выполнить корректировки градостроительной документации в случае необходимости.- после утверждения градостроительной документации Постановлением Правительства Севастополя сформировать межевой план (М 1: 500). <p>4 этап – осуществить постановку на кадастровый учет.</p>
12.	Срок выполнения работы	Начало исполнения работ определяется датой заключения государственного контракта, окончание – в соответствии с календарным планом.
13.	Требования к оформлению и комплектации работы	1. Исполнитель сдает материалы комплектом, состоящим из электронного носителя с электронным видом проекта и его копий на твердом носителе (бумаге) в трех экземплярах. Формат записи диска (электронного носителя) должен позволять заказчику считывать и использовать информацию

		<p>с данного диска без применения дополнительных программ на стандартном (для данного времени) компьютерном оборудовании. При использовании исполнителем дополнительных программ или форматов данных должно быть обеспечено автоматическое преобразование и копирование данных с электронного носителя на компьютер заказчика;</p> <p>2. Результаты работы состоят из текстовой части, графической части и цифровой векторной базы данных;</p> <p>3. Содержание текстовой части может быть уточнено по согласованию с Заказчиком. Текстовые материалы выполняются в формате doc. или pdf. и оформляются в виде книги (брошюры);</p> <p>4. Графическая часть представляется в электронном и печатном виде. Система координат города Севастополя. Количество экземпляров – 3 (три);</p> <p>5. Графическая часть в электронном виде состоит из набора растровых изображений, соответствующих чертежам (листам) чертежей в печатном виде с разрешением не менее 200 точек на дюйм в форматах tiff, jpeg, png, bmp. Каждое из растровых изображений должно быть снабжено информацией о геопривязке изображения (формат файла привязки. tab или tfw). Возможность предоставления результатов в других форматах согласовывается Исполнителем с Заказчиком дополнительно;</p> <p>6. База данных в цифровом векторном виде состоит из тематических слоев, соответствующих используемой графической подоснове и содержанию проекта. Структура хранения тематической информации электронного вида должна соответствовать принятой для данного проекта структуре;</p> <p>7. База данных в цифровом векторном виде передается в формате ГИС «Ингео»^{1*} (afr.) или ином согласованном с заказчиком формате (например, формате файлов (таблиц) mid/mif., shape.). Возможность преобразований баз геоданных из других форматов согласовывается Исполнителем с Заказчиком дополнительно;</p> <p>8. Каждый объект, включенный в Базу данных,</p>
--	--	---

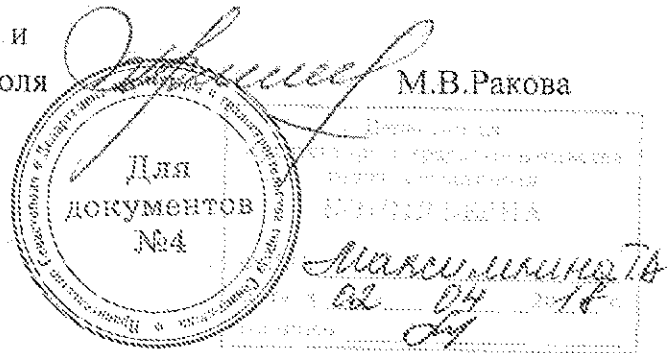
^{1*} любой товарный знак, который встречается в описании объекта заказчика, должен сопровождаться словами «или эквивалент».



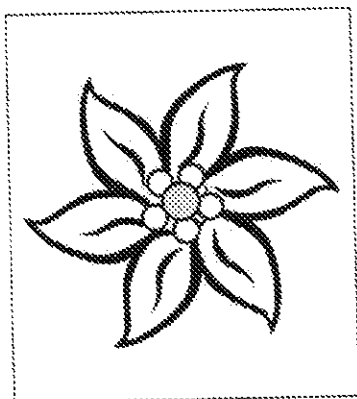
Исполнитель
 КОДНЯ ДОРНА
Масленникова
 02

		<p>наследия города Севастополя;</p> <p>6. Департамент по имущественным и земельным отношениям города Севастополя</p> <p>7. Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Республике Крым и Севастополю.</p> <p>8. Главное управление культуры города.</p>
	<p>Публичные слушания</p>	<p>Публичные слушания проводит Заказчик с участием представителей Исполнителя.</p> <p>Подготовку и публикацию заключения о результатах публичных слушаний осуществляет Департамент архитектуры и градостроительства города Севастополя.</p> <p>Приложения к постановлению Правительства Севастополя об утверждении проекта ДПТ содержат чертежи утверждаемой части ДПТ на внemasштабных схемах, выполненных на топографической основе в формате А3 (А4).</p>

Директор департамента архитектуры и градостроительства города Севастополя



Суляни Е.Н.
49-29-23



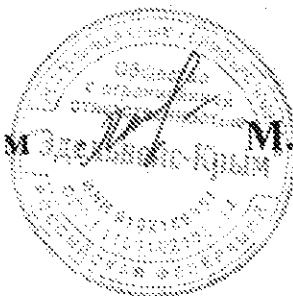
Общество с ограниченной ответственностью

«Эдельвейс – Крым»

Деревья и кустарники,
произрастающие на территории Севастопольского лесничества
Орлиновского участкового лесничества, квартал 30 в полосе
объекта «Газификация сел Байдарской долины,
с.Колхозное (среднее давление)»,
занесенные в Красную книгу города Севастополь.

Директор ООО «Эдельвейс-Крым»

М.Ю.Тараканова



Симферополь 2018 г.

1. Общие сведения.

Работы по обследованию зеленых насаждений на наличие деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу города федерального значения Севастополь выполнены ООО «Эдельвейс-Крым» на основании договора № 46 от 12.09.2018 с ООО «СИМСТРОЙТОРГ».

Обследование зеленых насаждений на наличие деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу города Севастополь выполнены в рамках проекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК», объект - «Газификация сел Байдарской долины, с.Колхозное (среднее давление)» на территории Севастопольского лесничества Орлиновского участкового лесничества и других земель в границах объекта.

Юридический адрес ООО «Эдельвейс-Крым»: 295007, Россия, Республика Крым, г. Симферополь, ул. Гаспринского, д. 5а, кв.70

Почтовый адрес: 295021, г. Симферополь, ул. Севастопольская, д. 59

Тел. +79788779643. Электронный адрес: edelweys-7@mail.ru.

В рамках проекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК» газопроводы запроектированы по следующим объектам:

1. Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»;
2. Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 3-я очередь»;
3. Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 4-я очередь»;
4. Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 5-я очередь»;
5. Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 6-я очередь»;
6. Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное (высокое давление).

2. Сведения о территории объекта исследования

Участок расположен на территории Балаклавского района в административных границах города Севастополь.

Климат территории имеет черты влажно умеренно-теплого климата главной гряды Крымских гор. Юго-восточная часть территории защищена с севера горами, отмечается яркими чертами субтропического климата среднеземноморского типа. Южнобережная полоса имеет умеренно жаркий засушливый климат. Нижний пояс гор (0-350 м) отмечается очень теплым, менее засушливым климатом. Климат верхней части склонов гор умеренно теплый, влажный.

Средняя годовая температура $+12,4^{\circ}\text{C}$, средняя температура самого холодного месяца – февраля $+3,4^{\circ}\text{C}$, средняя температура самого теплого месяца – июля $+23,1^{\circ}\text{C}$. Среднегодовое количество осадков 472 мм, из них в теплый период (апрель – октябрь) 272 мм. Устойчивый снежный покров отсутствует.

Перепад высот составляет 800 м. Рельеф представлен сочетанием межгорных котловин, гребней, горных останцев и карстовых структур.

Распространены коричневые, дерново-карбонатные, бурые горно-желтые, лугово-коричневые, луговые и аллювиальные типы почв.

В горах, в их северных предгорьях сформировались черноземы южные и дерново-карбонатные почвы. Гумусовый слой черноземов небольшой, около 25 см. Материнскими породами являются лесс и красно-бурые глины. Содержание гумуса в верхнем горизонте 3,0-3,5%. Дерново-карбонатные почвы маломощные. В нижнем поясе южного склона гор до высоты 300 м распространены коричневые почвы. Они образовались под разреженными лесами и кустарниками, травянистой степной растительностью на продуктах выветривания карбонатных пород. Гумусовый горизонт имеет серовато-коричневый цвет до глубины 25-33 см. Содержание гумуса в верхнем слое составляет 5-7%. На крутых склонах эти почвы подвергаются смыву водами атмосферных осадков. В этом же поясе распространены красные почвы, которые образовались под травянистой растительностью. Содержание гумуса в их верхнем слое 3,0-3,5%. Северные склоны главной гряды покрыты бурными лесными почвами. Они образовались под широколиственными лесами в условиях мягкого теплого климата. В верхнем горизонте этих почв содержится 4-5% гумуса.

В этом поясе под сосновыми лесами образовались бурые оподзоленные почвы, а выше - горные черноземные почвы. Они образовались под горной степной растительностью на продуктах выветривания известняковых пород, их гумусовый горизонт неглубокий, имеет темно-серый цвет. В горных черноземах содержится 4-7% гумуса.

На пойменных участках речных долин образуются аллювиальные почвы (слоеные, дерновые и другие). Почвы речных долин характеризуются высоким естественным плодородием.

Территория объект «Газификация сел Байдарской долины, с.Колхозное (среднее давление)» отнесена к особо охраняемым природным территориям – входит в состав государственного ландшафтного заказника регионального значения «Байдарский».

Государственный природный ландшафтный заказник республиканского значения "Байдарский" создан в соответствии с постановлением Совета Министров Украинской ССР от 31.05.1990г. №120 "Об образовании ландшафтного государственного заказника республиканского значения "Байдарский".

Территория, объявленная природным ландшафтным заказником республиканского значения "Байдарский", на момент его создания не изымалась у землепользователей.

Постановлением Правительства Севастополя от 25.05.2015г. №417-ПП "Об утверждении перечня особо охраняемых природных территорий регионального значения, расположенных в городе Севастополе" государственный природный ландшафтный заказник республиканского значения "Байдарский" утвержден как государственный природный ландшафтный заказник регионального значения "Байдарский". Учетный номер в Едином государственном реестре недвижимости Российской Федерации - 91.01.2.226 (строгого ограниченного пользования); 91.01.2.227 (хозяйственно–селетибная); 91.01.2.228 (рекреационная зона).

Положение о государственном природном ландшафтном заказнике "Байдарский" утверждено постановлением Правительства Севастополя от 29.04.2016 №408-ПП и определяет границы, цели, задачи и режим особой охраны заказника.

Целями заказника "Байдарский" являются сохранение его уникальных низкогорных лесных ландшафтов и природных комплексов северного макросклона Главной гряды Крымских гор, поддержание экологического баланса на водосборной площади Чернореченского водохранилища и реки Черной - одного из основных источников питьевого водоснабжения города Севастополя, сохранение и восстановление всего комплекса растительного и животного мира.

В заказнике устанавливается дифференцированный режим охраны и использования, определяемый в соответствии с функциональным назначением выделенных на его территории зон, требованиями действующих законов и иных нормативных правовых актов Российской Федерации в области особо охраняемых природных территорий и природоохранного законодательства

В связи со значительной площадью заказника, большим разнообразием природных комплексов, хозяйственной освоенностью части территории и наличием населенных пунктов, в целях оптимизации режима охраны и

природопользования на территории заказника выделены зоны различного функционального назначения:

1) зоны строго ограниченного пользования - к ним относятся зоны санитарной охраны 1 пояса Чернореченского водохранилища, каньона реки Черной;

2) рекреационные зоны - к ним относятся земли, расположенные на территории лесных участков, не вошедшие в состав зон строго ограниченного пользования;

3) хозяйственно-селитебные зоны - к ним относятся все земли, не вошедшие в состав зон строго ограниченного пользования и рекреационных зон заказника.

В заказнике в установленном порядке разрешается осуществление отдельных видов деятельности, которые не противоречат целям и задачам заказника и обеспечивают его функционирование, в том числе в природоохранных целях, в научно-исследовательских целях, в оздоровительно-рекреационных целях, в образовательно-воспитательных целях, для нужд мониторинга окружающей природной среды, для осуществления мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов, для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и иной деятельности, которая не противоречит целям и задачам заказника и обеспечивает его функционирование.

На территории государственного ландшафтного заказника регионального значения заказнике «Байдарский» допускается строительство (за исключением зоны строго ограниченного пользования), реконструкция объектов, в том числе линейных сооружений, связанных с выполнением целей, задач создания заказника и с обеспечением функционирования населенных пунктов и ведения охотничьего хозяйства, а также с реконструкцией и ремонтом иных линейных сооружений, существующих в границах заказника, при наличии необходимых согласований, получении разрешительных документов и положительного заключения государственной экологической экспертизы, в соответствии с действующим законодательством.

В зонах строго ограниченного пользования заказника запрещаются все виды деятельности, противоречащие целевому назначению выделенной в зону строго ограниченного пользования территории (за исключением работ по уходу или восстановлению лесных насаждений, мероприятий по уходу за откосами водохранилища (сенокосение) с целью соблюдения пожарной безопасности, а также работ по предотвращению или ликвидации последствий антропогенного воздействия).

Всего на территории объекта «Газификация сел Байдарской долины, с.Колхозное (среднее давление)» учтено деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу города – 459 экз., в т.ч.:

можжевельник колючий - *Juniperus oxycedrus* auct. non L. - 459 экз.

Кроме того на территории объекта «Газификация сел Байдарской

долины, с.Колхозное (среднее давление)» учтено деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу города федерального значения Севастополь, – 311 экз., в т.ч.:

сосна Палласа (с. крымская) - *Pinus nigra* J.F. Arnold subsp. *pallasiana* (Lamb.) Holmboe [= *P. pallasiana* D. Don]- 18 экз.

можжевельник высокий - *Juniperus excelsa* M. Bieb., - 293 экз.

Информация о деревьях и кустарниках, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу города Севастополь учтены отдельным томом.

3.Сведения о наличии редких и находящихся под угрозой исчезновения видов деревьев, кустарников, лиан и иных лесных растений.

В соответствии со статьей 4 Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», особой охране подлежат редкие или находящиеся под угрозой исчезновения лесная и иная растительность, животные и другие организмы и места их обитания.

В материалах лесоустройства сведения о наличии редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений отсутствуют.

Изъятие из естественной природной среды объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу г.Севастополь, допускается в исключительных случаях в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Инвентаризация зеленых насаждений на территории объекта произведена в соответствии с Методикой инвентаризации городских зеленых насаждений (Москва, 1997), утвержденной Госстроем РФ (15.12.1999).

При натурном обследовании, на лесном участке обнаружено произрастание, занесенного в Красную книгу города Севастополь, можжевельника колючий - *Juniperus oxycedrus* auct. non L.

Ведомость экземпляров растений, занесенных в Красную книгу города федерального значения Севастополь, подлежащих сносу в границах объекта «Газификация сел Байдарской долины, с.Колхозное (среднее давление)» на территории Севастопольского лесничества Орлиновского участкового лесничества приведена в приложении 1.

Можжевельник дельтовидный (м. красноплодный, м.колючий) - кустарник или дерево до 6 м высотой со светло-серой корой. Листья более или менее сближенные, оттопыренные, линейноигловидные, 15–20 мм длиной, длинно-колюче-заостренные, сверху с 2 белыми полосками, снизу с острым и узким килем. Шишкочешуеки буровато-красные, шаровидные, блестящие, 7–10 мм в диаметре.

Произрастает в светлых лесах в подлеске, преимущественно в поясе пушистодубовых лесов. В пределах Внутренней Крымской гряды образует рощицы на открытых остепненных склонах. В Предгорье встречается от Севастополя до восточной части Бахчисарайского района, затем только возле Старого Крыма на горе Агармыш. На Южном берегу Крыма в нижнем и

среднем поясе – от Фороса до Феодосии. Размножается семенами. Всхожесть семян низкая.



Добывание (изъятие) объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу города Севастополя, осуществляется на основании разрешения на добывание (изъятие) объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу города Севастополя, за исключением объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, и водных биологических объектов.

Порядок выдачи указанного выше разрешения определен Административным регламентом Главного управления природных ресурсов и экологии города Севастополя (Севприроднадзора) по предоставлению государственной услуги по выдаче разрешений на добывание (изъятие) объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу города Севастополя, за исключением видов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, утвержденным приказом Севприроднадзора от 22.03.2017 № 66 (с изменениями, внесенными приказом Севприроднадзора от 28.07.2017 № 224).

На территории объекта «Газификация сел Байдарской долины, с.Колхозное (среднее давление)» так же учтено деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу города Севастополь, – 311 экз., в т.ч.:

сосна Палласа (с. крымская) - *Pinus nigra* J.F. Arnold subsp. *pallasiana* (Lamb.) Holmboe [= *P. pallasiana* D. Don]- 18 экз.

можжевельник высокий - *Juniperus excelsa* M. Vieb., - 293 экз.

Информация о деревьях и кустарниках, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу города федерального значения Севастополь учтены отдельным томом.

Нумерация на схемах деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу города Севастополь общая.

**Ведомость экземпляров растений, занесенных
в Красную книгу города федерального значения Севастополь,
подлежащих сносу в границах объекта «Газификация сел Байдарской
долины, с.Колхозное (среднее давление)» на территории
Севастопольского лесничества Орлиновского участкового лесничества,
квартал 30**

Номер п/п	№ на Схеме	Наименование породы	Количество, шт	Диаметр на высоте 1,3 м	Высота, м	Возраст, лет	Качественное состояние (хорошее, удовлетворительное, неудовлетворительное)	Предполагаемые мероприятия
КВАРТАЛ 30								
1	396	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	8	2,5	90	хорошее	снос
2	398	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	3	1,8	45	хорошее	снос
3	399	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	5	2,7	80	хорошее	снос
4	400	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	5	2	50	удовлетворительное	снос
5	401	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	1	1	10	хорошее	снос
6	402	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	5	3	50	хорошее	снос
7	403	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	12	4,5	80	хорошее	снос
8	404	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	12	4,5	80	хорошее	снос
9	405	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	2	0,7	20	хорошее	снос
10	406	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	8	3,5	90	хорошее	снос
11	407	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	4	2,7	60	хорошее	снос
12	408	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	1	1	10	хорошее	снос

13	409	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	1	1	10	удовлетворите льное	снос
14	410	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	1	1	15	хорошее	снос
15	411	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	22	4	170	хорошее	снос
16	412	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	1	0,8	15	хорошее	снос
17	413	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	4	2	45	хорошее	снос
18	414	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	2	1,6	30	хорошее	снос
19	415	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	1,5	1,5	25	хорошее	снос
20	416	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	1	1	15	хорошее	снос
21	417	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	3	2	38	хорошее	снос
22	418	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	1	1	15	хорошее	снос
23	419	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	2	1,8	30	хорошее	снос
24	420	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	1	1	15	хорошее	снос
25	421	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	5	2,7	55	хорошее	снос
26	422	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	3	2,2	40	хорошее	снос
27	423	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	1	1	15	хорошее	снос
28	424	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	1	0,5	10	хорошее	снос
29	425	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	1	0,5	10	хорошее	снос
30	426	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	8	3	70	хорошее	снос

31	427	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	1	0,5	10	хорошее	снос
32	428	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	16	6	180	хорошее	снос
33	429	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	4	2,2	42	хорошее	снос
34	430	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	3	2,5	45	хорошее	снос
35	431	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	2	0,7	18	хорошее	снос
36	432	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	14	4,5	160	хорошее	снос
37	433	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	2	1	20	хорошее	снос
38	434	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	4	2,2	90	хорошее	снос
39	435	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	1	1	15	хорошее	снос
40	436	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	2	1	30	хорошее	снос
41	437	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	16	5	180	хорошее	снос
42	438	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	3	1,8	80	хорошее	снос
43	439	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	7	3,5	90	хорошее	снос
44	440	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	3	2	45	хорошее	снос
45	441	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	1	0,5	15	хорошее	снос
46	442	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	2	1	30	хорошее	снос
47	443	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	3	1,5	80	хорошее	снос
48	444	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	12	4,5	150	хорошее	снос
49	445	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	10	3,5	90	хорошее	снос

		Juniperus oxycedrus						
50	446	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	4	3	45	хорошее	снос
51	447	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	4	2	70	хорошее	снос
52	448	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	3	1	30	хорошее	снос
53	449	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	4	3	45	хорошее	снос
54	450	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	8	5	90	хорошее	снос
55	451	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	2	1,5	30	хорошее	снос
56	452	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	1	15	удовлетвори тельное	снос
57	453	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	20	7	200	хорошее	снос
58	454	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	3	2,7	60	неудовлетвори тельное	снос
59	455	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	3	1,2	35	хорошее	снос
60	456	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	5	2,7	50	хорошее	снос
61	457	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	2	1,8	30	хорошее	снос
62	458	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	6	2	60	неудовлетвори тельное	снос
63	459	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	6	3	60	хорошее	снос
64	460	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	12	4,5	120	хорошее	снос
65	461	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	4	3,7	40	хорошее	снос
66	462	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	3	2,1	30	хорошее	снос

67	463	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	6	4	60	хорошее	снос
68	464	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	6	2,7	60	хорошее	снос
69	465	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	1	1	15	хорошее	снос
70	466	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	2	1,6	25	хорошее	снос
71	467	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	5	2,5	50	хорошее	снос
72	468	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	14	6	160	хорошее	снос
73	469	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	2	1	20	удовлетворите льное	снос
74	470	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	3	1	30	неудовлетвори тельное	снос
75	471	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	2	1	20	хорошее	снос
76	472	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	2	1	20	хорошее	снос
77	473	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	1	1	15	хорошее	снос
78	474	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	1	1,2	15	хорошее	снос
79	475	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	5	2	50	хорошее	снос
80	476	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	1	0,3	10	хорошее	снос
81	477	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	0,8	1	10	хорошее	снос
82	478	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	2	1	20	удовлетворите льное	снос
83	479	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	12	6,5	120	хорошее	снос
84	480	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	8	4	80	хорошее	снос

85	481	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	10	5	110	хорошее	снос
86	482	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	2	1,2	20	хорошее	снос
87	483	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	4	2,8	40	хорошее	снос
88	484	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	12	3,5	130	удовлетворите льное	снос
89	485	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	4	2,1	40	хорошее	снос
90	486	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	8	2,1	80	удовлетворите льное	снос
91	487	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	2	1,5	20	хорошее	снос
92	488	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	4	2,2	40	хорошее	снос
93	489	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	12	5	130	хорошее	снос
94	490	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	5	2	50	удовлетворите льное	снос
95	491	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	10	5	110	хорошее	снос
96	492	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	8	4,5	80	хорошее	снос
97	493	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	3	2,2	30	хорошее	снос
98	494	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	12	4,5	100	хорошее	снос
99	495	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	8	2,5	80	неудовлетвори тельное	снос
100	496	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	8	3	80	хорошее	снос
101	497	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	10	4	120	хорошее	снос

102	498	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	12	4	120	удовлетворите льное	снос
103	499	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	8	4	120	удовлетворите льное	снос
104	500	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	3	2	30	хорошее	снос
105	501	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	16	4,5	170	хорошее	снос
106	502	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	5	3	60	хорошее	снос
107	503	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	12	5,5	130	хорошее	снос
108	504	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	3	1,5	45	хорошее	снос
109	505	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	5	2,5	70	хорошее	снос
110	506	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	18	7	190	неудовлетвори тельное	снос
111	507	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	22	6	190	хорошее	снос
112	508	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	6	2,5	78	неудовлетвори тельное	снос
113	509	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	3	1,8	45	хорошее	снос
114	510	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	14	4	170	хорошее	снос
115	511	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	8	3	85	хорошее	снос
116	512	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	24	6	190	неудовлетвори тельное	снос
117	513	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	8	4	120	хорошее	снос
118	514	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	26	6,5	190	хорошее	снос

119	515	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	12	5,5	150	хорошее	снос
120	526	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	3	1,7	30	хорошее	снос
121	527	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	4	2,2	68	хорошее	снос
122	528	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	4	2	68	хорошее	снос
123	532	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	8	2,7	80	хорошее	снос
124	534	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	2	1	35	хорошее	снос
125	535	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	4	2,1	50	хорошее	снос
126	536	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	6	2,5	70	хорошее	снос
127	543	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	2	1,2	30	удовлетворите льное	снос
128	544	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	1	1	15	хорошее	снос
129	550	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	4	2,5	50	хорошее	снос
130	556	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	8	2,8	90	хорошее	снос
131	557	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	2	1	30	хорошее	снос
132	564	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	3	2	40	хорошее	снос
133	565	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	6	2,5	70	хорошее	снос
134	587	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	5	2	60	хорошее	снос
135	588	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	16	3	140	удовлетворите льное	снос
136	589	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	12	4	120	неудовлетвори тельное	снос

137	591	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	6	2	70	хорошее	снос
138	592	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	16	4	170	хорошее	снос
139	593	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	2	2	30	хорошее	снос
140	599	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	24	5,5	200	хорошее	снос
141	603	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	1	0,8	17	хорошее	снос
142	615	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	5	2,5	60	хорошее	снос
143	616	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	6	2	70	хорошее	снос
144	617	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	4	2,5	50	хорошее	снос
145	618	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	3	1	40	хорошее	снос
146	620	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	10	2,5	100	хорошее	снос
147	628	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	1	0,6	10	хорошее	снос
148	629	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	12	2,5	90	хорошее	снос
149	633	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	6	2	70	хорошее	снос
150	634	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	8	2,5	90	хорошее	снос
151	640	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	1	1	15	хорошее	снос
152	641	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	6	2,5	70	хорошее	снос
153	645	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	6	2,2	70	хорошее	снос
154	649	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	6	2,5	70	хорошее	снос
155	651	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	10	3	110	хорошее	снос

		Juniperus oxycedrus						
156	653	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	2	2	30	хорошее	снос
157	679	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	8	2,5	87	удовлетворите льное	снос
158	680	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	8	2,5	87	хорошее	снос
159	681	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	6	2,5	70	удовлетворите льное	снос
160	682	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	16	3	170	удовлетворите льное	снос
161	683	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	8	2,5	87	удовлетворите льное	снос
162	684	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	8	3	90	хорошее	снос
163	694	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	4	1,2	50	хорошее	снос
164	696	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	4	1,7	50	хорошее	снос
165	699	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	5	2,2	60	хорошее	снос
166	702	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	10	3	110	хорошее	снос
167	703	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	3	1,8	40	хорошее	снос
168	705	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	5	2,2	60	хорошее	снос
169	706	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	10	4	110	хорошее	снос
170	707	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	4	1,2	50	хорошее	снос
171	708	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	4	2	50	неудовлетвори тельное	снос
172	709	Можжевельник колючий, лат.	1	3	1	40	хорошее	снос

		Juniperus oxycedrus						
173	710	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	5	2,2	60	удовлетворите льное	снос
174	711	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	6	3	70	хорошее	снос
175	712	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	4	2,5	50	хорошее	снос
176	713	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	6	3,5	70	хорошее	снос
177	714	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	6	3	70	неудовлетвори тельное	снос
178	715	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	3	1,8	40	неудовлетвори тельно	снос
179	716	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	8	4	90	хорошее	снос
180	719	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	18	6	190	хорошее	снос
181	722	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	4	2,2	50	хорошее	снос
182	723	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	6	3	70	удовлетворите льное	снос
183	724	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	1,5	15	хорошее	снос
184	725	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	8	4	90	хорошее	снос
185	726	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	1	15	хорошее	снос
186	728	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	5	2,5	60	хорошее	снос
187	729	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	4	2,5	50	хорошее	снос
188	730	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	6	2,5	70	неудовлетвори тельное	снос
189	731	Можжевельник колючий, лат.	1	1	0,5	15	хорошее	снос

		Juniperus oxycedrus						
190	732	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	3	2	40	хорошее	снос
191	733	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	2	1,2	30	хорошее	снос
192	734	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	0,8	15	неудовлетвори тельно	снос
193	735	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	5	3,5	60	хорошее	снос
194	736	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	5	3	60	удовлетворите льное	снос
195	737	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	12	4	130	хорошее	снос
196	739	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	0,5	15	хорошее	снос
197	740	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	1	15	хорошее	снос
198	741	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	6	2,2	70	хорошее	снос
199	750	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	5	2,5	60	хорошее	снос
200	751	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	4	2,5	50	хорошее	снос
201	752	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	3	2,2	40	хорошее	снос
202	753	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	2	2	30	неудовлетвори тельное	снос
203	754	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	1	15	хорошее	снос
204	757	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	12	4	130	хорошее	снос
205	758	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	4	1,5	50	хорошее	снос
206	759	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	14	4,5	150	хорошее	снос

207	761	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	12	4,5	130	хорошее	снос
208	762	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	2	2	30	хорошее	снос
209	763	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	4	1,8	50	хорошее	снос
210	764	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	8	4	90	хорошее	снос
211	765	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	12	3,5	130	хорошее	снос
212	766	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	2	1,6	30	хорошее	снос
213	767	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	1	1,2	15	хорошее	снос
214	768	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	3	1,6	40	хорошее	снос
215	769	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	1	0,7	15	хорошее	снос
216	770	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	1	1,1	15	хорошее	снос
217	771	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	1	1,5	15	хорошее	снос
218	774	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	4	2,5	50	хорошее	снос
219	775	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	3	2,2	40	хорошее	снос
220	776	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	1	1	15	удовлетворите льное	снос
221	778	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	1	1,1	15	хорошее	снос
222	779	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	2	1,2	30	хорошее	снос
223	780	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	8	4,5	90	хорошее	снос
224	781	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxucedrus	1	16	7	170	хорошее	снос

225	782	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxucedrus</i>	1	1	1,2	15	хорошее	снос
226	783	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxucedrus</i>	1	6	3,5	70	хорошее	снос
227	784	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxucedrus</i>	1	3	1,2	40	хорошее	снос
228	785	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxucedrus</i>	1	7	2,7	80	хорошее	снос
229	786	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxucedrus</i>	1	8	3	90	хорошее	снос
230	787	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxucedrus</i>	1	6	2	70	хорошее	снос
231	788	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxucedrus</i>	1	6	2	70	хорошее	снос
232	790	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxucedrus</i>	1	14	4	150	хорошее	снос
233	791	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxucedrus</i>	1	22	7	230	хорошее	снос
234	792	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxucedrus</i>	1	2	1,2	30	хорошее	снос
235	795	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxucedrus</i>	1	8	3	90	хорошее	снос
236	796	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxucedrus</i>	1	2	1,8	30	хорошее	снос
237	799	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxucedrus</i>	1	3	2,2	40	хорошее	снос
238	806	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxucedrus</i>	1	5	2,2	60	хорошее	снос
239	810	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxucedrus</i>	1	1	0,9	15	хорошее	снос
240	812	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxucedrus</i>	1	3	2,2	40	хорошее	снос
241	813	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxucedrus</i>	1	1	0,5	15	хорошее	снос
242	814	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxucedrus</i>	1	2	1	20	хорошее	снос
243	815	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxucedrus</i>	1	2	1,2	20	хорошее	снос

		Juniperus oxycedrus						
244	816	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	1	15	хорошее	снос
245	817	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	0,5	15	хорошее	снос
246	818	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	0,5	15	хорошее	снос
247	820	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	0,5	10	хорошее	снос
248	821	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	1,2	15	хорошее	снос
249	825	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	1	15	хорошее	снос
250	826	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	0,5	15	хорошее	снос
251	827	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	1	15	хорошее	снос
252	829	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	0,5	15	хорошее	снос
253	830	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	0,5	15	хорошее	снос
254	831	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	2	1,6	30	хорошее	снос
255	832	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	12	6	130	хорошее	снос
256	833	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	6	3	70	хорошее	снос
257	834	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	10	3,5	110	хорошее	снос
258	835	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	0,5	15	хорошее	снос
259	836	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	1,2	15	хорошее	снос
260	837	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	1,1	15	хорошее	снос
261	838	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	2	2	30	хорошее	снос

262	839	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	2	1,6	25	хорошее	снос
263	840	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	1	0,5	15	хорошее	снос
264	841	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	3	2,2	40	хорошее	снос
265	844	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	2	1,7	30щ	хорошее	снос
266	845	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	3	1,8	40	хорошее	снос
267	847	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	2	1,3	30	хорошее	снос
268	848	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	1	1,2	15	хорошее	снос
269	849	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	1	1	15	хорошее	снос
270	850	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	1	0,5	15	хорошее	снос
271	851	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	1	0,7	15	хорошее	снос
272	860	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	1	1	15	хорошее	снос
273	861	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	1	1	15	хорошее	снос
274	862	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	1	1	15	хорошее	снос
275	865	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	12	5	130	хорошее	снос
276	866	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	4	1,6	50	хорошее	снос
277	869	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	6	3,5	70	хорошее	снос
278	872	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	6	1,8	70	хорошее	снос
279	875	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	3	2,4	40	хорошее	снос

280	876	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxucedrus</i>	1	12	2,2	100	неудовлетвори тельное	снос
281	878	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxucedrus</i>	1	2	2	25	хорошее	снос
282	882	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxucedrus</i>	1	6	3	70	хорошее	снос
283	886	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxucedrus</i>	1	4	2,5	50	хорошее	снос
284	887	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxucedrus</i>	1	6	3	70	хорошее	снос
285	888	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxucedrus</i>	1	1	1	15	хорошее	снос
286	889	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxucedrus</i>	1	2	1,2	25	хорошее	снос
287	891	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxucedrus</i>	1	1	0,5	10	хорошее	снос
288	892	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxucedrus</i>	1	1	1	15	хорошее	снос
289	894	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxucedrus</i>	1	1	1,2	17	хорошее	снос
290	896	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxucedrus</i>	1	24	7,5	250	хорошее	снос
291	899	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxucedrus</i>	1	4	2,5	50	неудовлетвори тельное	снос
292	902	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxucedrus</i>	1	8	6	90	хорошее	снос
293	903	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxucedrus</i>	1	14	6,5	150	хорошее	снос
294	904	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxucedrus</i>	1	8	5,5	90	хорошее	снос
295	905	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxucedrus</i>	1	12	4	130	неудовлетвори тельное	снос
296	907	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxucedrus</i>	1	3	2,5	40	неудовлетвори тельное	снос
297	909	Можжевельник колючий, лат.	1	6	3,5	70	хорошее	снос

		Juniperus oxycedrus							
298	910	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	4	2,8	50	хорошее	снос	
299	913	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	1,5	15	хорошее	снос	
300	915	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	3	2,5	40	хорошее	снос	
301	917	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	6	3,5	70	хорошее	снос	
302	918	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	5	2	60	хорошее	снос	
303	919	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	1,2	15	хорошее	снос	
304	923	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	2	2,2	30	хорошее	снос	
305	926	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	14	6	150	хорошее	снос	
306	928	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	2	1	30	неудовлетвори тельное	снос	
307	931	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	10	5,5	110	хорошее	снос	
308	935	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	3	2,5	40	хорошее	снос	
309	938	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	23	6	24	хорошее	снос	
310	941	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	1	15	хорошее	снос	
311	942	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	10	3,5	100	хорошее	снос	
312	943	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	5	2,5	60	хорошее	снос	
313	944	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	1	15	удовлетворите льное	снос	
314	949	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	2	2,2	30	хорошее	снос	

315	951	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	16	6	170	хорошее	снос
316	952	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	8	6	90	хорошее	снос
317	953	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	2	3	30	хорошее	снос
318	954	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	14	6	150	хорошее	снос
319	955	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	5	3	60	хорошее	снос
320	956	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	1	0,5	15	хорошее	снос
321	957	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	1	1,3	15	хорошее	снос
322	958	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	2	1	20	хорошее	снос
323	959	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	1	1,5	15	хорошее	снос
324	960	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	8	3	90	хорошее	снос
325	961	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	8	3	90	хорошее	снос
326	962	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	3	2,2	40	хорошее	снос
327	963	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	2	1,8	30	хорошее	снос
328	964	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	1	1,8	18	хорошее	снос
329	965	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	1	1	15	хорошее	снос
330	966	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	12	4,5	130	хорошее	снос
331	967	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	4	3,5	50	хорошее	снос
332	968	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	5	3	60	хорошее	снос
333	969	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxycedrus</i>	1	5	2,5	60	хорошее	снос

		Juniperus oxycedrus						
334	970	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	1,2	15	хорошее	снос
335	971	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	1,7	18	хорошее	снос
336	972	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	1,8	18	хорошее	снос
337	973	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	0,5	15	хорошее	снос
338	974	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	3	1	40	хорошее	снос
339	975	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	1	15	хорошее	снос
340	976	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	0,5	15	хорошее	снос
341	977	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	1	15	хорошее	снос
342	978	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	0,8	15	хорошее	снос
343	979	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	2	1,8	20	хорошее	снос
344	980	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	1	15	хорошее	снос
345	981	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	0,5	15	хорошее	снос
346	983	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	2	2	25	хорошее	снос
347	984	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	2	2	25	хорошее	снос
348	985	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	3	2	40	хорошее	снос
349	987	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	1	15	хорошее	снос
350	988	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	0,5	10	хорошее	снос
351	990	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	8	3,5	90	хорошее	снос

352	992	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	0,6	15	хорошее	снос
353	993	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	2	1,4	30	хорошее	снос
354	994	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	2	1,2	30	хорошее	снос
355	995	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	2	1,4	30	хорошее	снос
356	997	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	2	0,5	10	хорошее	снос
357	999	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	0,5	15	хорошее	снос
358	1000	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	8	3	90	неудовлетвори тельное	снос
359	1001	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	10	3	100	неудовлетвори тельное	снос
360	1002	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	1	10	хорошее	снос
361	1003	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	0,6	10	хорошее	снос
362	1004	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	0,5	10	хорошее	снос
363	1005	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	1	10	хорошее	снос
364	1006	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	4	2	50	хорошее	снос
365	1007	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	2	2	30	хорошее	снос
366	1008	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	1	15	хорошее	снос
367	1009	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	4	1,8	50	хорошее	снос
368	1010	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	0,7	15	хорошее	снос
369	1012	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	5	1,2	60	хорошее	снос

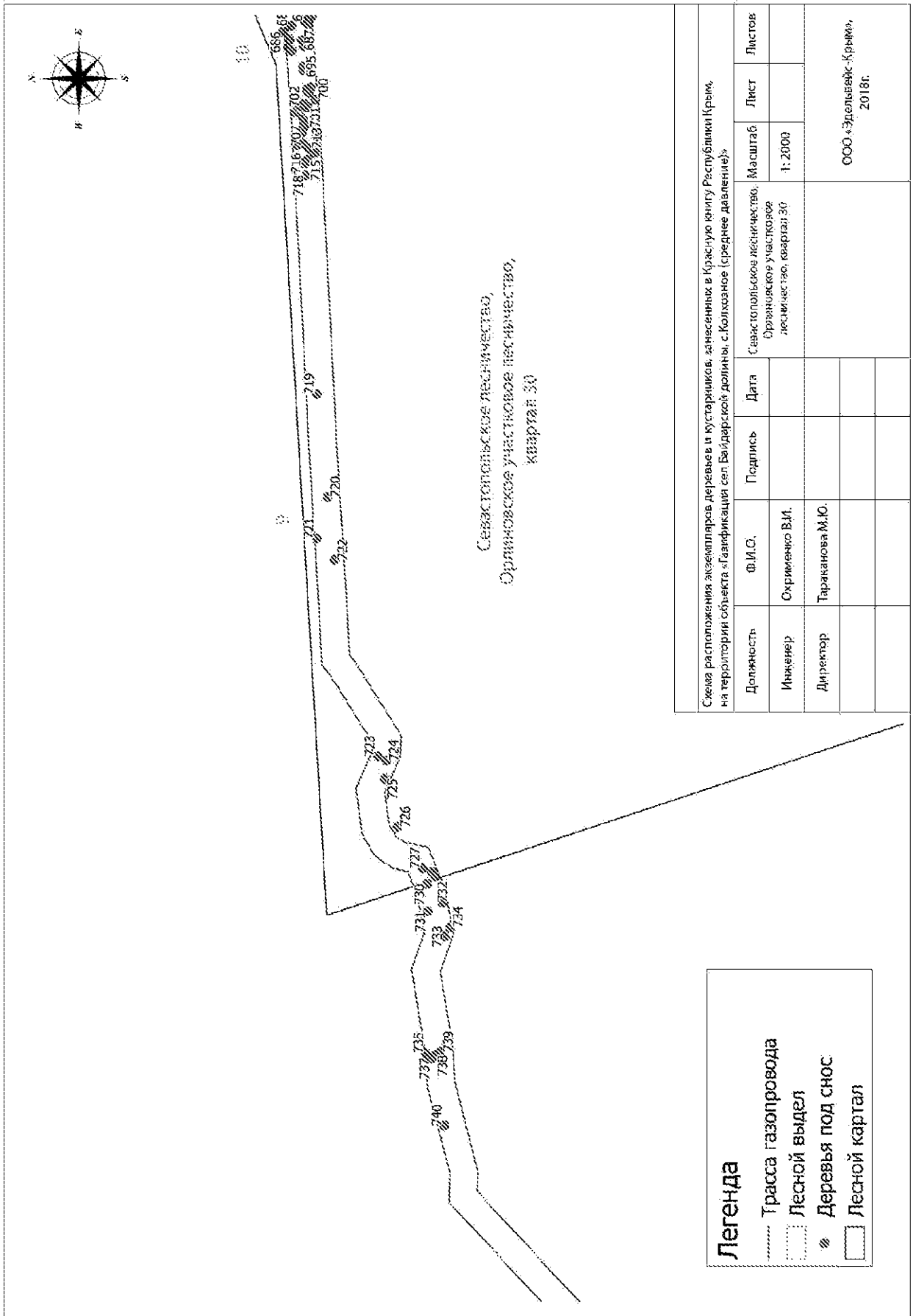
370	1013	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxucedrus</i>	1	3	1,8	40	хорошее	снос
371	1016	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxucedrus</i>	1	5	2,5	60	хорошее	снос
372	1022	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxucedrus</i>	1	16	4	170	хорошее	снос
373	1030	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxucedrus</i>	1	32	6	320	хорошее	снос
374	1034	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxucedrus</i>	1	2	1	20	хорошее	снос
375	1035	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxucedrus</i>	1	8	2,2	90	хорошее	снос
376	1036	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxucedrus</i>	1	5	1,2	60	хорошее	снос
377	1037	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxucedrus</i>	1	16	6,5	170	хорошее	снос
378	1038	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxucedrus</i>	1	10	4	110	хорошее	снос
379	1039	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxucedrus</i>	1	4	2,5	50	хорошее	снос
380	1040	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxucedrus</i>	1	6	3	70	хорошее	снос
381	1041	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxucedrus</i>	1	10	5	110	хорошее	снос
382	1046	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxucedrus</i>	1	5	2,2	60	хорошее	снос
383	1048	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxucedrus</i>	1	12	3,8	130	хорошее	снос
384	1049	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxucedrus</i>	1	26	6,5	270	хорошее	снос
385	1050	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxucedrus</i>	1	2	1,5	25	хорошее	снос
386	1051	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxucedrus</i>	1	6	1,8	70	хорошее	снос
387	1052	Можжевельник колючий, лат. <i>Juniperus oxucedrus</i>	1	16	3,5	170	хорошее	снос
388	1053	Можжевельник колючий, лат.	1	2	1,5	25	хорошее	снос

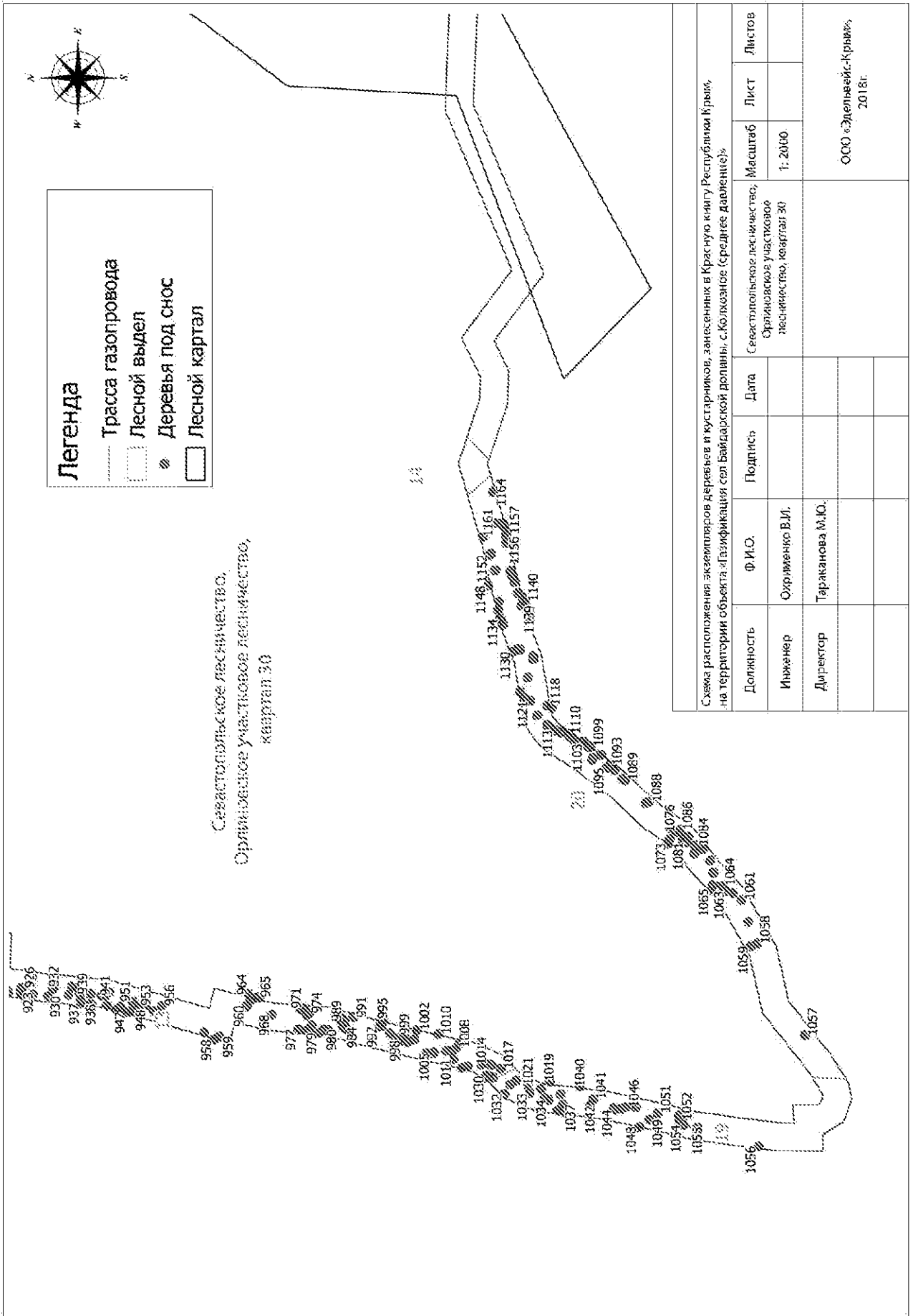
		Juniperus oxycedrus							
389	1054	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	0,7	15	хорошее	снос	
390	1055	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	0,8	15	хорошее	снос	
391	1056	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	1,1	15	хорошее	снос	
392	1057	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	4	1,8	50	хорошее	снос	
393	1058	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	1,8	15	хорошее	снос	
394	1059	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	4	2,8	50	хорошее	снос	
395	1060	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	4	2	50	неудовлетвори тельное	снос	
396	1061	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	4	2,5	50	хорошее	снос	
397	1062	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	6	3,5	70	хорошее	снос	
398	1063	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	3	2	40	хорошее	снос	
399	1064	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	2	1,5	30	хорошее	снос	
400	1065	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	1,2	15	хорошее	снос	
401	1066	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	0,5	15	хорошее	снос	
402	1067	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	1,3	15	хорошее	снос	
403	1068	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	1,4	15	хорошее	снос	
404	1069	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	2	1	20	хорошее	снос	
405	1070	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	2	1,3	20	хорошее	снос	
406	1071	Можжевельник колючий, лат.	1	2	1,6	20	хорошее	снос	

		Juniperus oxycedrus						
407	1072	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	1	15	неудовлетвори тельное	снос
408	1073	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	2	1,8	30	хорошее	снос
409	1074	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	2	1,8	30	хорошее	снос
410	1075	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	3	1,7	40	хорошее	снос
411	1076	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	0,5	15	хорошее	снос
412	1077	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	1,2	12	хорошее	снос
413	1078	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	1,8	20	хорошее	снос
414	1079	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	2	1,7	20	хорошее	снос
415	1080	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	1,6	18	хорошее	снос
416	1081	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	1,2	15	хорошее	снос
417	1082	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	0,5	10	хорошее	снос
418	1083	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	4	2,4	50	хорошее	снос
419	1084	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	6	4	70	хорошее	снос
420	1085	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	1	15	хорошее	снос
421	1086	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	5	2	60	хорошее	снос
422	1087	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	3	2	40	хорошее	снос
423	1088	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	3	2,2	40	хорошее	снос
424	1089	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	8	3,3	90	хорошее	снос

		Juniperus oxycedrus						
425	1090	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	3	2,2	40	хорошее	снос
426	1092	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	1	15	хорошее	снос
427	1093	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	3	2	40	хорошее	снос
428	1094	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	4	2,3	40	хорошее	снос
429	1095	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	8	3	90	хорошее	снос
430	1096	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	1	15	хорошее	снос
431	1098	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	0,7	15	хорошее	снос
432	1099	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	0,5	10	хорошее	снос
433	1100	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	2	2	25	хорошее	снос
434	1101	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	0,5	15	хорошее	снос
435	1102	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	2	1	20	хорошее	снос
436	1104	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	0,7	15	хорошее	снос
437	1105	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	1	15	хорошее	снос
438	1106	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	2	1,2	20	хорошее	снос
439	1107	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	0,7	15	хорошее	снос
440	1108	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	2	1,8	20	хорошее	снос
441	1109	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	2	1,8	20	хорошее	снос
442	1110	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	1,8	20	хорошее	снос

443	1111	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	2	2,1	20	хорошее	снос
444	1112	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	2	2,4	20	хорошее	снос
445	1113	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	3	2,4	35	хорошее	снос
446	1118	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	2	1,2	25	хорошее	снос
447	1119	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	6	3,3	70	хорошее	снос
448	1120	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	8	4	90	хорошее	снос
449	1121	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	8	3,5	90	хорошее	снос
450	1122	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	10	4,5	110	хорошее	снос
451	1123	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	12	5	120	хорошее	снос
452	1129	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	24	7	230	хорошее	снос
453	1130	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	14	6	150	хорошее	снос
454	1133	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	4	4	70	хорошее	снос
455	1150	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	1	0,7	15	хорошее	снос
456	1153	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	2	1,7	20	хорошее	снос
457	1159	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	2	1,2	30	хорошее	снос
458	1160	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	4	1,8	50	хорошее	снос
459	1164	Можжевельник колючий, лат. Juniperus oxycedrus	1	2	1,8	30	хорошее	снос



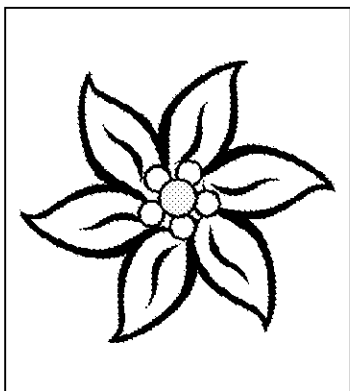


Легенда

- Трасса газопровода
- Лесной выдел
- Деревья под снос
- Лесной квартал

Схема расположения экземпляров деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу Республики Крым, на территории субъекта «Классификация сел Байдарской долины с Колхозное (среднее давление)»

Должность	Ф.И.О.	Подпись	Дата	Масштаб	Лист	Листов
Инженер	Охрименко В.И.			Севастьяпольское лесничество, Оригинальное участковое лесничество, квартал 30	1: 2000.	
Директор	Тараканова М.Ю.					
						ОСО «Зеленый-Крым», 2018г.



Общество с ограниченной ответственностью

«Эдельвейс – Крым»

**Деревья и кустарники,
произрастающие на территории Севастопольского лесничества
Орлиновского участкового лесничества, квартал 30,
занесенные в Красную книгу Российской Федерации,
произрастающие в полосе
объекта « Газификация сел Байдарской долины,
с.Колхозное (среднее давление)».**

Директор ООО «Эдельвейс-Крым

М.Ю.Тараканова

Симферополь 2018 г.

1. Общие сведения.

Работы по обследованию зеленых насаждений на наличие деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, выполнены ООО «Эдельвейс-Крым» на основании договора № 46 от 12.09.2018 с ООО «СИМСТРОЙТОРГ».

Обследование зеленых насаждений на наличие деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, выполнены в рамках проекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК», объект - «Газификация сел Байдарской долины, с.Колхозное (среднее давление)» на территории Севастопольского лесничества Орлиновского участкового лесничества и других земель в границах объекта.

Юридический адрес ООО «Эдельвейс-Крым»: 295007, Россия, Республика Крым, г. Симферополь, ул. Гаспринского, д. 5а, кв.70

Почтовый адрес: 295021, г. Симферополь, ул. Севастопольская, д. 59

Тел. +79788779643. Электронный адрес: edelweys-7@mail.ru.

В рамках проекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК» газопроводы запроектированы по следующим объектам:

1. Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»;
2. Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 3-я очередь»;
3. Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 4-я очередь»;
4. Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 5-я очередь»;
5. Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 6-я очередь»;
6. Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное (высокое давление).



Газификация сел Байдарской долины

2. Сведения о территории объекта исследования

Участок расположен на территории Балаклавского района в административных границах города Севастополь.

Климат территории имеет черты влажно умеренно-теплого климата главной гряды Крымских гор. Юго-восточная часть территории защищена с севера горами, отмечается яркими чертами субтропического климата среднеземноморского типа. Южнобережная полоса имеет умеренно жаркий засушливый климат. Нижний пояс гор (0-350 м) отмечается очень теплым, менее засушливым климатом. Климат верхней части склонов гор умеренно теплый, влажный.

Средняя годовая температура $+12,4^{\circ}\text{C}$, средняя температура самого холодного месяца – февраля $+3,4^{\circ}\text{C}$, средняя температура самого теплого месяца – июля $+23,1^{\circ}\text{C}$. Среднегодовое количество осадков 472 мм, из них в теплый период (апрель – октябрь) 272 мм. Устойчивый снежный покров отсутствует.

Перепад высот составляет 800 м. Рельеф представлен сочетанием межгорных котловин, гребней, горных останцев и карстовых структур.

Распространены коричневые, дерново-карбонатные, бурые горно-желтые, лугово-коричневые, луговые и аллювиальные типы почв.

В горах, в их северных предгорьях сформировались черноземы южные и дерново-карбонатные почвы. Гумусовый слой черноземов небольшой, около 25 см. Материнскими породами являются лесс и красно-бурые глины. Содержание гумуса в верхнем горизонте 3,0-3,5%. Дерново-карбонатные почвы маломощные. В нижнем поясе южного склона гор до высоты 300 м распространены коричневые почвы. Они образовались под разреженными лесами и кустарниками, травянистой степной растительностью на продуктах выветривания карбонатных пород. Гумусовый горизонт имеет серовато-коричневый цвет до глубины 25-33 см. Содержание гумуса в верхнем слое составляет 5-7%. На крутых склонах эти почвы подвергаются смыву водами атмосферных осадков. В этом же поясе распространены красные почвы, которые образовались под травянистой растительностью. Содержание гумуса в их верхнем слое 3,0-3,5%. Северные склоны главной гряды покрыты бурными лесными почвами. Они образовались под широколиственными лесами в условиях мягкого теплого климата. В верхнем горизонте этих почв содержится 4-5% гумуса.

В этом поясе под сосновыми лесами образовались бурые оподзоленные почвы, а выше - горные черноземные почвы. Они образовались под горной степной растительностью на продуктах выветривания известняковых пород, их гумусовый горизонт неглубокий, имеет темно-серый цвет. В горных черноземах содержится 4-7% гумуса.

На пойменных участках речных долин образуются аллювиальные почвы (слоеные, дерновые и другие). Почвы речных долин характеризуются высоким естественным плодородием.

Территория объект «Газификация сел Байдарской долины, с.Колхозное (среднее давление)» отнесена к особо охраняемым природным территориям – входит в состав государственного ландшафтного заказника регионального значения «Байдарский».

Государственный природный ландшафтный заказник республиканского значения "Байдарский" создан в соответствии с постановлением Совета Министров Украинской ССР от 31.05.1990г. №120 "Об образовании ландшафтного государственного заказника республиканского значения "Байдарский".

Территория, объявленная природным ландшафтным заказником республиканского значения "Байдарский", на момент его создания не изымалась у землепользователей.

Постановлением Правительства Севастополя от 25.05.2015г. №417-ПП "Об утверждении перечня особо охраняемых природных территорий регионального значения, расположенных в городе Севастополе" государственный природный ландшафтный заказник республиканского значения "Байдарский" утвержден как государственный природный ландшафтный заказник регионального значения "Байдарский". Учетный номер в Едином государственном реестре недвижимости Российской Федерации - 91.01.2.226 (строгого ограниченного пользования); 91.01.2.227 (хозяйственно–селетибная); 91.01.2.228 (рекреационная зона).

Положение о государственном природном ландшафтном заказнике "Байдарский" утверждено постановлением Правительства Севастополя от 29.04.2016 №408-ПП и определяет границы, цели, задачи и режим особой охраны заказника.

Целями заказника "Байдарский" являются сохранение его уникальных низкогорных лесных ландшафтов и природных комплексов северного макросклона Главной гряды Крымских гор, поддержание экологического баланса на водосборной площади Чернореченского водохранилища и реки Черной - одного из основных источников питьевого водоснабжения города Севастополя, сохранение и восстановление всего комплекса растительного и животного мира.

В заказнике устанавливается дифференцированный режим охраны и использования, определяемый в соответствии с функциональным назначением выделенных на его территории зон, требованиями действующих законов и иных нормативных правовых актов Российской Федерации в области особо охраняемых природных территорий и природоохранного законодательства

В связи со значительной площадью заказника, большим разнообразием природных комплексов, хозяйственной освоенностью части территории и

наличием населенных пунктов, в целях оптимизации режима охраны и природопользования на территории заказника выделены зоны различного функционального назначения:

1) зоны строго ограниченного пользования - к ним относятся зоны санитарной охраны 1 пояса Чернореченского водохранилища, каньона реки Черной;

2) рекреационные зоны - к ним относятся земли, расположенные на территории лесных участков, не вошедшие в состав зон строго ограниченного пользования;

3) хозяйственно-селитебные зоны - к ним относятся все земли, не вошедшие в состав зон строго ограниченного пользования и рекреационных зон заказника.

В заказнике в установленном порядке разрешается осуществление отдельных видов деятельности, которые не противоречат целям и задачам заказника и обеспечивают его функционирование, в том числе в природоохранных целях, в научно-исследовательских целях, в оздоровительно-рекреационных целях, в образовательно-воспитательных целях, для нужд мониторинга окружающей природной среды, для осуществления мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов, для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и иной деятельности, которая не противоречит целям и задачам заказника и обеспечивает его функционирование.

На территории государственного ландшафтного заказника регионального значения заказнике «Байдарский» допускается строительство (за исключением зоны строго ограниченного пользования), реконструкция объектов, в том числе линейных сооружений, связанных с выполнением целей, задач создания заказника и с обеспечением функционирования населенных пунктов и ведения охотничьего хозяйства, а также с реконструкцией и ремонтом иных линейных сооружений, существующих в границах заказника, при наличии необходимых согласований, получении разрешительных документов и положительного заключения государственной экологической экспертизы, в соответствии с действующим законодательством.

В зонах строго ограниченного пользования заказника запрещаются все виды деятельности, противоречащие целевому назначению выделенной в зону строго ограниченного пользования территории (за исключением работ по уходу или восстановлению лесных насаждений, мероприятий по уходу за откосами водохранилища (сенокосение) с целью соблюдения пожарной безопасности, а также работ по предотвращению или ликвидации последствий антропогенного воздействия).

Всего на территории объекта «Газификация сел Байдарской долины, с.Колхозное (среднее давление)» учтено деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, – 311 экз., в т.ч.:

сосна Палласа (с. крымская) - *Pinus nigra* J.F. Arnold subsp. *pallasiana* (Lamb.) Holmboe [= *P. pallasiana* D. Don]- 18 экз.

можжевельник высокий - *Juniperus excelsa* M. Bieb., - 293 экз.

3.Сведения о наличии редких и находящихся под угрозой исчезновения видов деревьев, кустарников, лиан и иных лесных растений.

В соответствии со статьей 4 Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», особой охране подлежат редкие или находящиеся под угрозой исчезновения лесная и иная растительность, животные и другие организмы и места их обитания.

В материалах лесоустройства сведения о наличии редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений отсутствуют.

Изъятие из естественной природной среды объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, допускается в исключительных случаях в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Инвентаризация зеленых насаждений на территории объекта произведена в соответствии с Методикой инвентаризации городских зеленых насаждений (Москва, 1997), утвержденной Госстроем РФ (15.12.1999).

При натурном обследовании, на лесном участке обнаружено произрастание, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, а именно: сосны Палласа (с. крымская) - *Pinus nigra* J.F. Arnold subsp. *pallasiana* (Lamb.) Holmboe [= *P. pallasiana* D. Don] и можжевельника высокого - *Juniperus excelsa* M. Bieb.

Также установлено произрастание деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу города федерального значения Севастополь, а именно можжевельника дельтовидного ("м. красноплодный", м. колючий) - *Juniperus deltoides* R.P. Adams [*J. oxycedrus* auct. non L.]

Сосна Палласа (крымская) - вечнозеленое дерево. Высота – до 45 м. Крона пирамидальная с горизонтально отстоящими ветвями, концы ветвей загнуты вверх. Кора ветвей и стволов красновато-темно-бурого или черного цвета, склонная к трещинам, отслаивающаяся. Молодые побеги блестящие, желто-бурые.



Хвоя сидит пучками, зеленая или сероватая, длиной от 8 до 18 см, колючая и слегка изогнутая, плотная. Шишки яйцевидно-конические, длиной 5–10 см, сидячие, горизонтальные. Чешуи шишек твердые, с ромбическим выпуклым килеватым щитком. Семена серые с темными пятнышками и бурым крылом. Живет 500–600 лет.

Относится к умеренно теплолюбивым, жароустойчивым древесным породам (способна переносить на юге жару до 40° С). Гелиофит, ксерофит, кальцефил. Произрастает на склонах различной экспозиции и крутизны, на маломощных каменисто-щебнистых эродированных субстратах, подстилаемых мергелями и известняками, но предпочитает свежие глубокие суглинистые почвы.

В горы поднимается до высоты 300 м над у. м., в культуре – до 1500 м. В приморской полосе образует уникальные смешанные реликтовые сообщества с сосной пицундской, дубом пушистым и чистые ценозы.

Можжевельник высокий - вечнозеленое дерево до 15 м высотой с ширококонической или яйцевидной формой кроны, с темно-серой чешуйчатой шелушащейся корой. Листья чешуевидные, сизовато-зеленые, почти треугольные или ланцетные, очень мелкие, до 1 мм длиной, тупые, прижатые. Шишкочагоды на очень коротких ножках, одиночные или по несколько, фиолетово-черные, с густым белым налетом, до 1 см в диаметре. Семена в числе 2–10 (в среднем 4–6), 5 мм длиной, 2.5 мм шириной, трехгранные, продолговатояйцевидные с тупыми ребрами, бурые.

Фрагментарно произрастает в нижней приморской зоне Крыма на крутых, преимущественно южных склонах до высоты 450 м, изредка до 600 м. Однодомное растение. Репродуктивный цикл (от заложения шишек до

созревания семян) в Крыму составляет 27 месяцев. Ветроопыляемый вид, опыление, как правило, перекрестное. Пыление происходит с середины января до апреля. Размножается семенами. Полнозрелость семян – 10–20%. Естественное возобновление лимитировано пониженной семенной продуктивностью.



Добывание объектов растительного, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, осуществляется на основании разрешения на добывание объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, порядок выдачи которого определен Административным регламентом Федеральной службы по надзору в сфере природопользования предоставления государственной услуги по выдаче разрешений на добывание объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, утвержденным приказом

Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.02.2013 № 60.

Ведомость экземпляров растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, подлежащих сносу в границах объекта «Газификация сел Байдарской долины, с.Колхозное (среднее давление)» на территории Севастопольского лесничества Орлиновского участкового лесничества приведена в приложении 1.

**Ведомость экземпляров растений, занесенных
в Красную книгу Российской Федерации, подлежащих сносу в границах
объекта «Газификация сел Байдарской долины, с.Колхозное (среднее
давление)» на территории Севастопольского лесничества Орлиновского
участкового лесничества квартал 30**

Номер п/п	№ на Схе ме	Наименование породы	Количество, шт	Диаметр на высоте 1,3 м	Высота, м	Возраст, лет	Качественное состояние (хорошее, удовлетворительное, неудовлетворительное)	Предполагаемые мероприятия
1	395	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	22	6	190	хорошее	снос
2	397	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	8	3	90	хорошее	снос
3	516	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	16	6	190	хорошее	снос
4	517	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	8	5,5	110	хорошее	снос
5	518	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	5	2,5	78	неудовлетворительное	снос
6	519	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	20	4,5	190	хорошее	снос
7	520	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	14	5	140	хорошее	снос
8	521	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	12	5	120	хорошее	снос
9	522	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	28	6,5	220	хорошее	снос
10	523	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	16	4	170	хорошее	снос

11	524	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	24	6	210	хорошее	Снос
12	525	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	24	6	210	хорошее	Снос
13	529	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	34	8	340	хорошее	Снос
14	530	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	24	2	190	хорошее	Снос
15	531	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	24	7	190	хорошее	Снос
16	533	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	4	2	50	хорошее	Снос
17	537	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	22	5	200	неудовлетв орительно	Снос
18	538	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	1	0,3	10	хорошее	Снос
19	539	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	1	0,3	10	хорошее	Снос
20	540	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	2	1	25	хорошее	Снос
21	541	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	2	1	25	хорошее	Снос
22	542	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	4	1	50	хорошее	Снос
23	545	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	1	1	15	хорошее	Снос
24	546	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	1	0,5	10	хорошее	Снос
25	547	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	4	1	40	хорошее	Снос

26	548	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	1	0,6	10	хорошее	снос
27	549	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	12	4	130	хорошее	снос
28	551	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	2	1	25	хорошее	снос
29	552	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	4	1	50	хорошее	снос
30	553	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	3	1	30	хорошее	снос
31	554	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	22	6	190	хорошее	снос
32	555	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	20	6	190	хорошее	снос
33	558	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	22	6	190	хорошее	снос
34	559	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	22	6	190	хорошее	снос
35	560	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	18	6	190	хорошее	снос
36	561	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	12	5,5	140	удовлетвор ительно	снос
37	562	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	12	5	140	хорошее	снос
38	563	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	16	5,5	170	хорошее	снос
39	566	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	4	2,2	50	хорошее	снос
40	567	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	6	3	70	хорошее	снос

41	568	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	12	3	130	хорошее	Снос
42	569	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	12	3,6	130	хорошее	Снос
43	570	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	16	4	170	хорошее	Снос
44	571	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	18	5	190	хорошее	Снос
45	572	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	20	5	190	хорошее	Снос
46	573	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	20	5	190	неудовлетв орительно	Снос
47	574	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	12	4	190	хорошее	Снос
48	575	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	20	5	210	удовлетвор ительно	Снос
49	576	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	20	5	210	удовлетвор ительно	Снос
50	577	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	20	4	210	удовлетвор ительно	Снос
51	578	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	8	4	90	удовлетвор ительно	Снос
52	579	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	8	4	90	удовлетвор ительно	Снос
53	580	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	8	5	90	хорошее	Снос
54	581	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	24	6	200	хорошее	Снос
55	582	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	6	2	70	хорошее	Снос

56	583	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	6	2	70	хорошее	снос
57	584	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	8	2	80	хорошее	снос
58	585	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	16	3	170	хорошее	снос
59	586	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	42	6	450	хорошее	снос
60	590	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	36	6	300	хорошее	снос
61	594	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	1	0,5	15	хорошее	снос
62	595	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	4	1	50	хорошее	снос
63	596	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	2	0,5	30	хорошее	снос
64	597	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	2	2,1	30	хорошее	снос
65	598	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	2	1,2	25	хорошее	снос
66	600	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	2	0,8	25	хорошее	снос
67	601	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	4	0,5	45	хорошее	снос
68	602	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	7	3	80	хорошее	снос
69	604	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	1	0,7	17	хорошее	снос
70	605	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	3	1,6	35	хорошее	снос

71	606	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	32	6,5	300	хорошее	Снос
72	607	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	20	6	200	хорошее	Снос
73	608	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	6	2,5	70	хорошее	Снос
74	609	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	6	2	70	хорошее	Снос
75	610	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	4	1,5	50	хорошее	Снос
76	611	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	16	5	190	хорошее	Снос
77	612	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	12	5	190	хорошее	Снос
78	613	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	6	4	80	хорошее	Снос
79	614	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	6	3,5	80	хорошее	Снос
80	619	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	12	3	130	хорошее	Снос
81	621	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	4	3	50	хорошее	Снос
82	622	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	6	3	70	хорошее	Снос
83	623	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	24	4	220	хорошее	Снос
84	624	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	10	3,5	110	хорошее	Снос
85	625	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	10	2,5	90	хорошее	Снос

86	626	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	3	1,2	35	хорошее	снос
87	627	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	2	0,5	15	хорошее	снос
88	630	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	24	6	180	хорошее	снос
89	631	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	16	3	170	хорошее	снос
90	632	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	26	6	250	хорошее	снос
91	635	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	10	3	110	хорошее	снос
92	636	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	5	2,2	60	хорошее	снос
93	637	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	6	3	70	хорошее	снос
94	638	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	16	4,5	170	хорошее	снос
95	639	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	6	2,5	70	хорошее	снос
96	642	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	16	5	170	хорошее	снос
97	643	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	6	2,5	70	хорошее	снос
98	644	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	16	3	170	хорошее	снос
99	646	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	6	2,2	70	хорошее	снос
100	647	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	6	3	70	хорошее	снос

101	648	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	5	2	60	хорошее	Снос
102	650	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	12	3,5	100	хорошее	Снос
103	652	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	16	4	170	хорошее	Снос
104	654	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	5	2,5	60	хорошее	Снос
105	655	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	5	2,5	60	хорошее	Снос
106	656	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	12	4	130	хорошее	Снос
107	657	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	5	2,5	60	хорошее	Снос
108	658	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	4	2	50	хорошее	Снос
109	659	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	12	4	130	хорошее	Снос
110	660	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	6	3,5	70	хорошее	Снос
111	661	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	6	3	70	хорошее	Снос
112	662	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	20	4	200	хорошее	Снос
113	663	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	8	2,5	90	хорошее	Снос
114	664	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	10	4	110	хорошее	Снос
115	665	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	22	5	200	хорошее	Снос

116	666	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	20	5	200	хорошее	снос
117	667	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	24	5,5	250	хорошее	снос
118	668	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	28	5	280	хорошее	снос
119	669	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	12	4,5	130	хорошее	снос
120	670	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	10	4,5	110	хорошее	снос
121	671	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	10	4,5	110	хорошее	снос
122	672	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	8	4,5	90	хорошее	снос
123	673	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	10	4,5	110	хорошее	снос
124	674	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	6	3	70	хорошее	снос
125	675	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	12	2,5	130	хорошее	снос
126	676	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	10	2,5	110	хорошее	снос
127	677	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	10	2	100	хорошее	снос
128	678	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	6	2,5	70	хорошее	снос
129	685	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	3	3	40	хорошее	снос
130	686	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	20	4	200	хорошее	снос

131	687	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	16	5	170	хорошее	Снос
132	688	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	22	5,5	200	хорошее	Снос
133	689	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	12	4	130	хорошее	Снос
134	690	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	16	4	170	хорошее	Снос
135	691	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	32	6	300	хорошее	Снос
136	692	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	16	5,5	170	хорошее	Снос
137	693	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	42	7	380	хорошее	Снос
138	695	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	3	1	40	хорошее	Снос
139	697	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	12	4,5	130	хорошее	Снос
140	698	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	22	5	190	хорошее	Снос
141	700	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	5	2,5	60	хорошее	Снос
142	701	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	6	3,5	70	хорошее	Снос
143	704	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	2	1,2	30	хорошее	Снос
144	717	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	46	7	500	неудовлетв орительно	Снос
145	718	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	26	7	300	хорошее	Снос

146	720	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	8	4	90	удовлетвор ительно	снос
147	721	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	24	7	300	хорошее	снос
148	727	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	4	3	50	хорошее	снос
149	738	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	4	1	50	хорошее	снос
150	742	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	6	3	70	хорошее	снос
151	743	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	20	6	200	хорошее	снос
152	744	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	12	4,5	110	хорошее	снос
153	745	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	12	4	110	хорошее	снос
154	746	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	10	5	100	хорошее	снос
155	747	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	10	5	100	хорошее	снос
156	748	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	10	5	100	хорошее	снос
157	749	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	22	7	230	хорошее	снос
158	755	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	24	6	230	хорошее	снос
159	756	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	22	6	230	хорошее	снос
160	760	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	4	2	50	хорошее	снос

161	772	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	4	2,2	50	хорошее	Снос
162	773	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	12	4	120	хорошее	Снос
163	777	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	20	7	25	хорошее	Снос
164	789	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	6	3,3	80	хорошее	Снос
165	793	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	3	3	40	хорошее	Снос
166	794	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	7	1,6	80	хорошее	Снос
167	797	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	2	1,2	30	хорошее	Снос
168	798	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	3	1,7	40	хорошее	Снос
169	800	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	5	2,2	60	неудовлетв орительно	Снос
170	801	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	10	3	110	хорошее	Снос
171	802	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	6	2,5	70	хорошее	Снос
172	803	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	5	2	60	хорошее	Снос
173	804	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	14	4	150	хорошее	Снос
174	805	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	8	4	90	хорошее	Снос
175	807	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	5	1,5	60	неудовлетв орительно	Снос

176	808	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	3	1,5	40	хорошее	снос
177	809	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	18	2	190	неудовлетв орительно	снос
178	811	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	4	1,2	45	неудовлетв орительно	снос
179	819	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	5	2,5	60	хорошее	снос
180	822	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	5	2	60	неудовлетв орительно	снос
181	823	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	5	1,8	60	неудовлетв орительно	снос
182	824	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	2	1,6	30	неудовлетв орительно	снос
183	828	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	22	6	230	хорошее	снос
184	842	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	12	3,5	130	хорошее	снос
185	843	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	2	1,7	30	хорошее	снос
186	846	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	6	1,8	70	неудовлетв орительно	снос
187	852	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	22	6	200	хорошее	снос
188	853	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	14	6	150	хорошее	снос
189	854	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	10	6	110	хорошее	снос
190	855	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	8	6	90	хорошее	снос

191	856	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	1	1	15	неудовлетв орительно	Снос
192	857	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	2	1,2	30	неудовлетв орительно	Снос
193	858	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	3	4	40	неудовлетв орительно	Снос
194	859	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	2	0,9	30	неудовлетв орительно	Снос
195	863	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	5	2,1	60	хорошее	Снос
196	864	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	16	3,5	170	неудовлетв орительно	Снос
197	867	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	24	7,5	220	хорошее	Снос
198	868	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	2	1,5	25	неудовлетв орительно	Снос
199	870	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	5	3	60	хорошее	Снос
200	871	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	3	2,5	40	хорошее	Снос
201	873	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	8	4	90	хорошее	Снос
202	874	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	2	1,2	30	неудовлетв орительно	Снос
203	877	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	2	1,2	20	неудовлетв орительно	Снос
204	879	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	6	4	70	хорошее	Снос
205	880	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	6	3	65	неудовлетв орительно	Снос

206	881	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	22	8	200	хорошее	снос
207	883	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	12	5	130	хорошее	снос
208	884	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	12	4,5	120	хорошее	снос
209	885	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	8	3,5	90	хорошее	снос
210	890	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	1	1	15	хорошее	снос
211	893	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	2	1	18	хорошее	снос
212	895	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	1	1	15	хорошее	снос
213	897	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	3	1,5	40	хорошее	снос
214	898	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	6	3,5	70	неудовлетв орительно	снос
215	900	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	3	3	40	хорошее	снос
216	901	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	22	6,5	240	хорошее	снос
217	906	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	8	4,5	90	хорошее	снос
218	908	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	8	6	90	хорошее	снос
219	911	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	2	2,2	30	неудовлетв орительно	снос
220	912	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	16	7	170	хорошее	снос

221	914	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	3	2,7	40	неудовлетв орительно	Снос
222	916	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	4	2,5	50	неудовлетв орительно	Снос
223	920	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	2	2	30	хорошее	Снос
224	921	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	5	2	60	хорошее	Снос
225	922	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	4	2,6	50	хорошее	Снос
226	924	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	5	2,2	40	хорошее	Снос
227	925	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	5	2,2	40	хорошее	Снос
228	927	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	10	5	110	хорошее	Снос
229	929	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	3	2,1	40	хорошее	Снос
230	930	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	6	3	70	неудовлетв орительно	Снос
231	932	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	5	2,5	60	неудовлетв орительно	Снос
232	933	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	4	2,7	50	неудовлетв орительно	Снос
233	934	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	1	1,1	10	хорошее	Снос
234	936	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	1	2	18	хорошее	Снос
235	937	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	1	2,5	25	хорошее	Снос

236	939	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	5	3	60	хорошее	снос
237	940	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	5	2,2	60	хорошее	снос
238	945	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	4	3	50	хорошее	снос
239	946	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	2	2,5	30	хорошее	снос
240	947	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	6	3	70	хорошее	снос
241	948	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	3	1	40	хорошее	снос
242	950	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	2	2	30	хорошее	снос
243	982	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	2	1,5	20	хорошее	снос
244	986	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	3	1,8	35	хорошее	снос
245	989	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	2	3	25	хорошее	снос
246	991	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	5	3,5	60	хорошее	снос
247	996	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	1	0,7	15	хорошее	снос
248	998	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	5	2	60	хорошее	снос
249	1011	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	2	1,2	30	хорошее	снос
250	1014	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	2	1	30	хорошее	снос

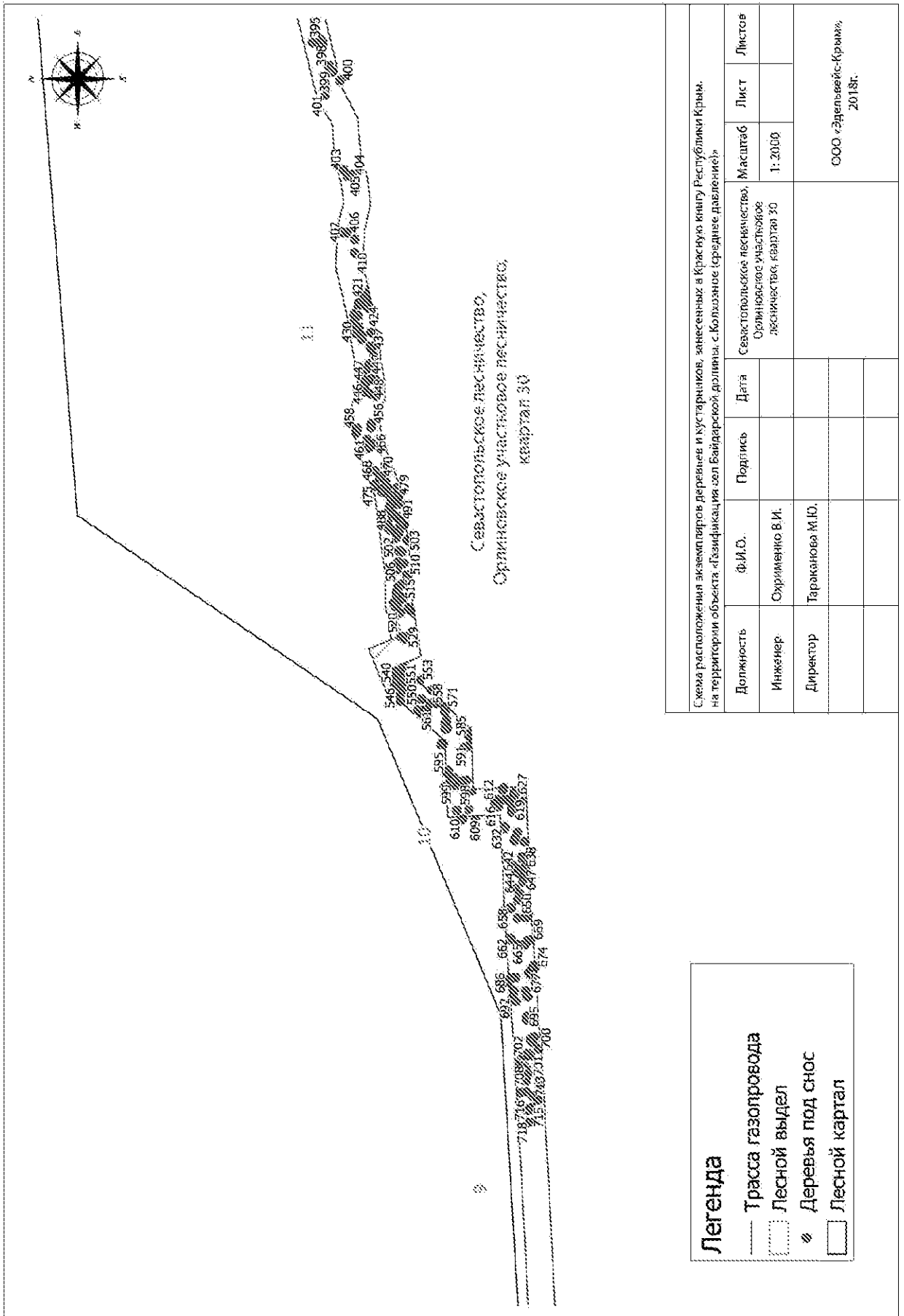
251	1015	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	4	2,2	50	хорошее	Снос
252	1017	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	12	4	130	хорошее	Снос
253	1018	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	12	3,5	130	хорошее	Снос
254	1019	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	16	4	170	хорошее	Снос
255	1020	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	10	3	110	хорошее	Снос
256	1021	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	20	5	200	хорошее	Снос
257	1023	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	5	3	60	хорошее	Снос
258	1024	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	6	4	70	хорошее	Снос
259	1025	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	6	4	70	хорошее	Снос
260	1026	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	8	3	90	хорошее	Снос
261	1027	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	12	4	130	хорошее	Снос
262	1028	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	20	4,5	200	хорошее	Снос
263	1029	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	4	2,5	50	хорошее	Снос
264	1031	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	20	6,5	200	хорошее	Снос
265	1032	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	1	1	15	хорошее	Снос

266	1033	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	2	1	20	хорошее	снос
267	1042	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	5	2,5	60	хорошее	снос
268	1043	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	4	1,5	50	хорошее	снос
269	1044	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	3	1,2	40	хорошее	снос
270	1045	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	2	1,3	30	хорошее	снос
271	1047	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	4	2,2	50	хорошее	снос
272	1091	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	22	6	250	хорошее	снос
273	1097	Сосна крымская, лат. <i>Pinus nigra</i> subsp. <i>pallasiana</i>	1	1	0,7	15	хорошее	снос
274	1103	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	1	0,9	15	хорошее	снос
275	1114	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	6	4,5	70	хорошее	снос
276	1115	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	4	2,8	50	хорошее	снос
277	1116	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	2	2,1	30	хорошее	снос
278	1117	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	1	2,1	15	хорошее	снос
279	1124	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	12	4	120	хорошее	снос
280	1125	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	10	5	110	хорошее	снос

281	1126	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	18	6	190	хорошее	Снос
282	1127	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	2	2,5	20	хорошее	Снос
283	1128	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	16	6	170	хорошее	Снос
284	1131	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	22	7	230	хорошее	Снос
285	1132	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	2	2,5	30	хорошее	Снос
286	1134	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	20	6	190	хорошее	Снос
287	1135	Сосна крымская, лат. <i>Pinus nigra</i> subsp. <i>pallasiana</i>	1	28	12	55	хорошее	Снос
288	1136	Сосна крымская, лат. <i>Pinus nigra</i> subsp. <i>pallasiana</i>	1	24	12	48	хорошее	Снос
289	1137	Сосна крымская, лат. <i>Pinus nigra</i> subsp. <i>pallasiana</i>	1	20	11	40	хорошее	Снос
290	1138	Сосна крымская, лат. <i>Pinus nigra</i> subsp. <i>pallasiana</i>	1	8	8	16	хорошее	Снос
291	1139	Сосна крымская, лат. <i>Pinus nigra</i> subsp. <i>pallasiana</i>	1	20	12	40	хорошее	Снос
292	1140	Сосна крымская, лат. <i>Pinus nigra</i> subsp. <i>pallasiana</i>	1	28	12	55	хорошее	Снос
293	1141	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	8	6	90	хорошее	Снос
294	1142	Сосна крымская, лат. <i>Pinus nigra</i> subsp. <i>pallasiana</i>	1	28	13	55	хорошее	Снос
295	1143	Сосна крымская, лат. <i>Pinus nigra</i> subsp. <i>pallasiana</i>	1	20	12	40	хорошее	Снос

296	1144	Сосна крымская, лат. <i>Pinus nigra</i> subsp. <i>pallasiana</i>	1	20	12	40	хорошее	снос
297	1145	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	28	6	280	хорошее	снос
298	1146	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	6	3	70	хорошее	снос
299	1147	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	8	3	90	хорошее	снос
300	1148	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	4	1,5	50	хорошее	снос
301	1149	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	16	6	170	хорошее	снос
302	1151	Сосна крымская, лат. <i>Pinus nigra</i> subsp. <i>pallasiana</i>	1	28	13	55	хорошее	снос
303	1152	Сосна крымская, лат. <i>Pinus nigra</i> subsp. <i>pallasiana</i>	1	28	13	55	хорошее	снос
304	1154	Сосна крымская, лат. <i>Pinus nigra</i> subsp. <i>pallasiana</i>	1	24	12	50	хорошее	Снос
305	1155	Сосна крымская, лат. <i>Pinus nigra</i> subsp. <i>pallasiana</i>	1	10	4,5	20	хорошее	Снос
306	1156	Сосна крымская, лат. <i>Pinus nigra</i> subsp. <i>pallasiana</i>	1	36	12	70	хорошее	Снос
307	1157	Сосна крымская, лат. <i>Pinus nigra</i> subsp. <i>pallasiana</i>	1	20	12	40	хорошее	Снос
308	1158	Сосна крымская, лат. <i>Pinus nigra</i> subsp. <i>pallasiana</i>	1	22	12	45	хорошее	Снос
309	1161	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	4	3	50	хорошее	Снос
310	1162	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	16	6	170	хорошее	Снос

311	1163	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	14	4,5	150	хорошее	Снос
		Всего	311					



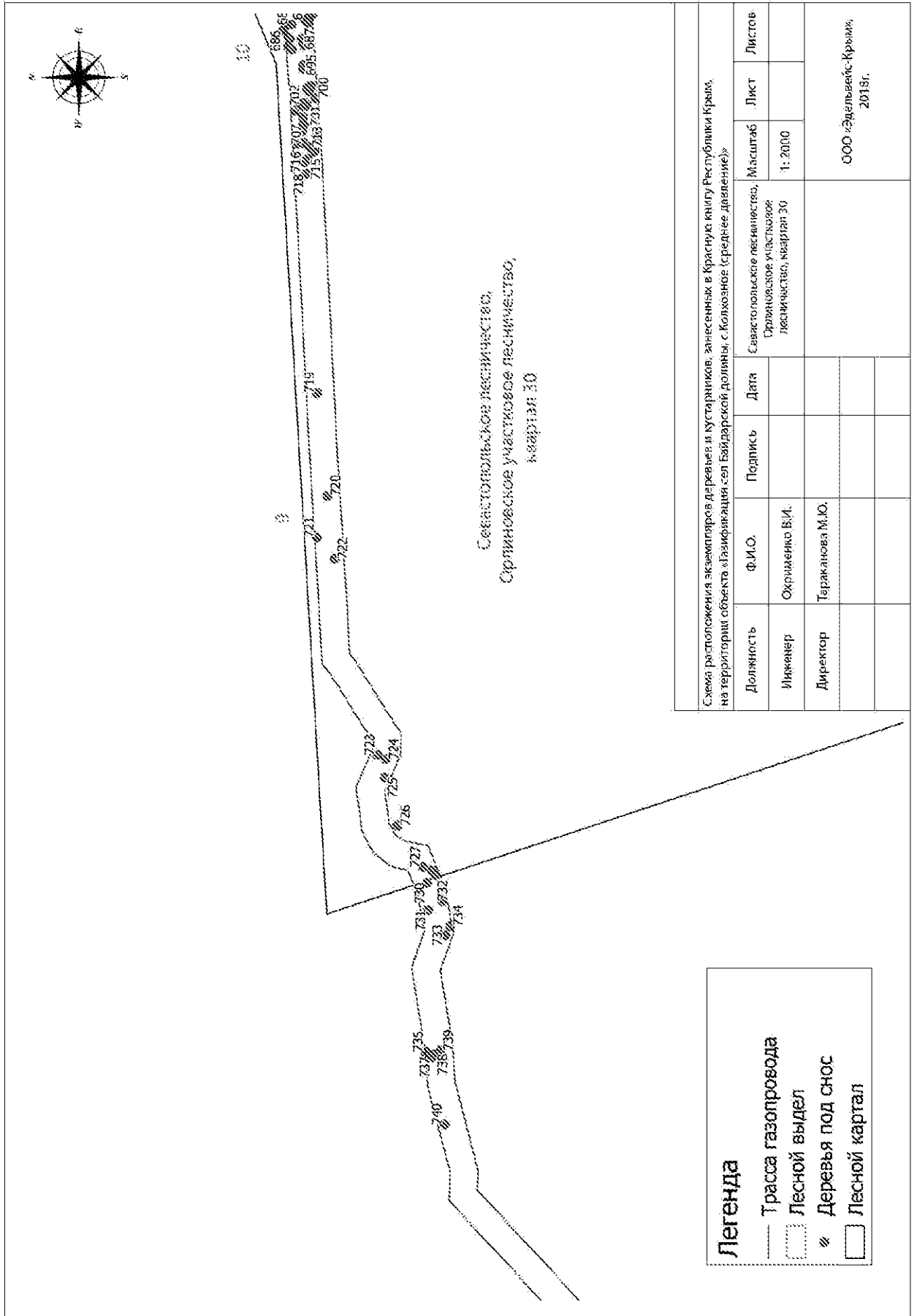
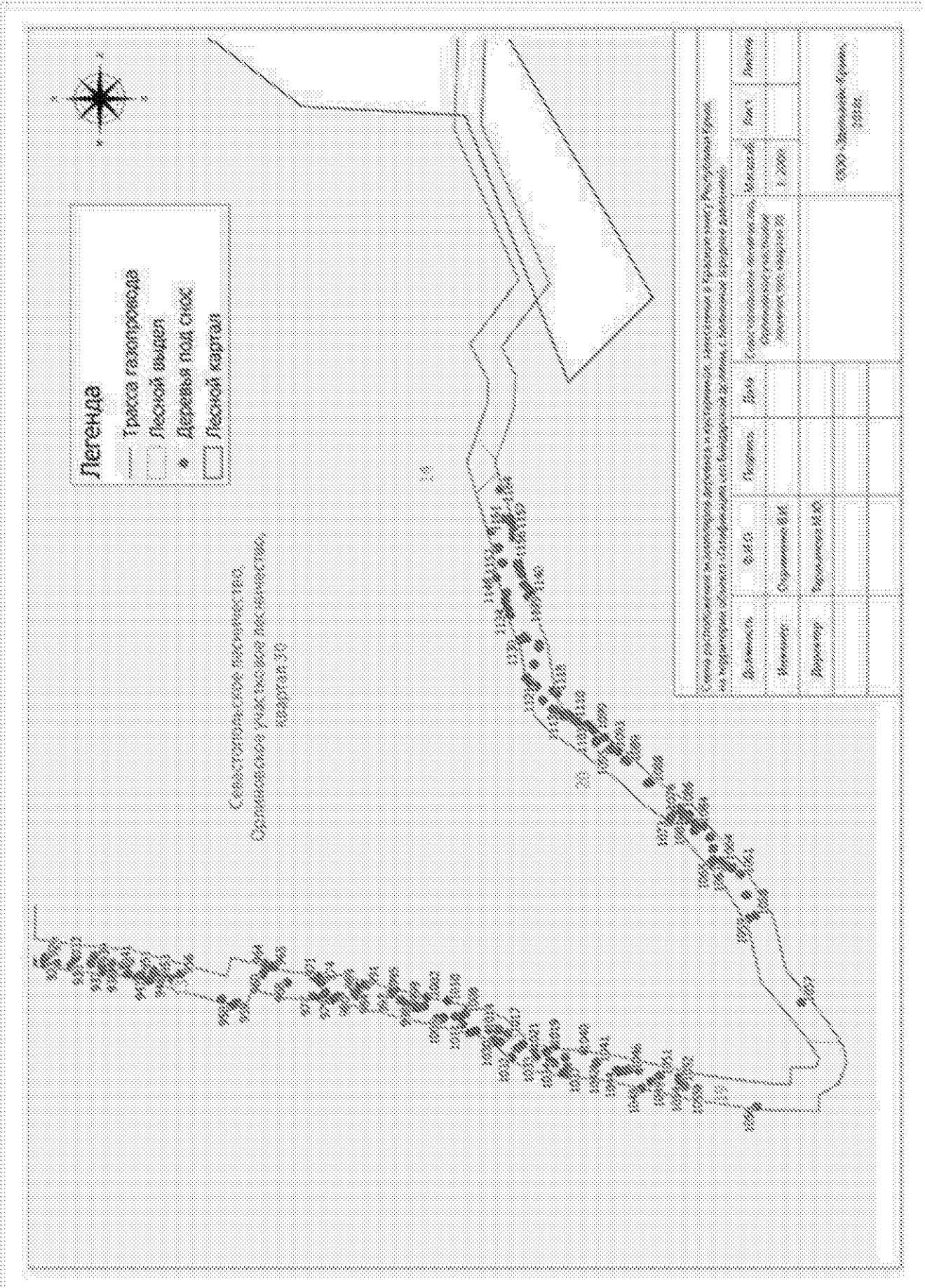


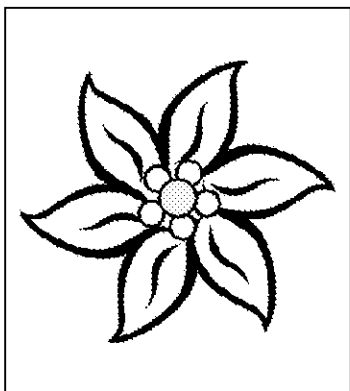
Схема расположения экземпляров деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу Республики Крым, на территории объекта «Классификация сел Байдарской долины (среднее давление)»

Должность	Ф.И.О.	Подпись	Дата	Масштаб	Лист	Листов
Инженер	Охрименко В.И.			1:2000		
Директор	Тераканова М.Ю.					
				Севастопольское лесничество, Орлиновское участковое лесничество, квартал 30		
				ООО «Эдельвейс-Крым», 2018г.		

Легенда

- Трасса газопровода
- - - Лесной выдел
- ▨ Деревья под снос
- Лесной квартал





Общество с ограниченной ответственностью

«Эдельвейс – Крым»

ПРОЕКТ

**компенсационных мероприятий по воспроизводству объектов
растительного мира - деревьев и кустарников,
занесенных в Красную книгу Российской Федерации,
произрастающих на территории Севастопольского лесничества
Орлиновского участкового лесничества, квартал 30, в полосе
строительства объекта « Газификация сел Байдарской
долины, с.Колхозное (среднее давление)».**

Директор ООО «Эдельвейс-Крым

М.Ю.Тараканова

Симферополь, 2018 г.

1. Введение.

Изъятие (сбор) объектов растительного мира и их частей, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, допускается в исключительных случаях при строительстве объектов хозяйственной и иной деятельности в отсутствие вариантов их размещения вне мест произрастания объектов растительного мира с обязательным проведением компенсационных мероприятий.

Предоставление государственной услуги по выдаче разрешений на добывание объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, осуществляется центральным аппаратом Росприроднадзора и его территориальными органами.

В случае добывания видов, занесенных в Красную Книгу Российской Федерации, требуется разработка Проекта компенсационного озеленения.

Проект компенсационного озеленения содержит перечень необходимых компенсационных мероприятий при нанесении ущерба зеленым насаждениям, определение формы компенсации, объем и характер компенсационных мероприятий по воспроизводству объектов растительного мира, место, сроки и технология проведения компенсационных мероприятий, условия, поддержка и дальнейшее содержание, рекомендации по видовому составу и возрасту высаживаемых растений, объем работ и мероприятий по компенсационному озеленению.

Проект компенсационного озеленения деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, выполнен ООО «Эдельвейс-Крым» на основании договора № 46 от 12.09.2018 с ООО «СИМСТРОЙТОРГ» в рамках проекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК», объект - «Газификация сел Байдарской долины, с.Колхозное (среднее давление)» на территории Севастопольского лесничества Орлиновского участкового лесничества и других земель в границах объекта.

Юридический адрес ООО «Эдельвейс-Крым»: 295007, Россия, Республика Крым, г. Симферополь, ул. Гаспринского, д. 5а, кв.70

Почтовый адрес: 295021, г. Симферополь, ул. Севастопольская, д. 59

Тел. +79788779643. Электронный адрес: edelweys-7@mail.ru.

Цель работы - разработка проекта компенсационного озеленения зеленых насаждений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации для реализации проекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК», объект - «Газификация сел Байдарской долины, с.Колхозное (среднее давление)».

В рамках реализации цели были поставлены и решены следующие задачи:

- осуществить описание участка произрастания редких видов растений;
- определить планируемые мероприятия и предлагаемые способы добычи видов, занесенных в Красную Книгу Российской Федерации;
- произвести разработку компенсационных мероприятий;
- рассмотреть характеристику участка, в пределах которого планируется реализация компенсационных мероприятий;

- составить в соответствии с нормативными требованиями перечень необходимых мероприятий компенсационного характера;
- определить место, сроки и технологию проведения компенсационных мероприятий, условия, поддержку и дальнейшее содержание;
- разработать рекомендации по видовому составу и возрасту высаживаемых растений;
- определить технико-экономические показатели проекта, объем работ и мероприятий по компенсационному озеленению.

Отношения в системе природопользования в данном случае регламентируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.02.2013 № 60 «Об утверждении Административного регламента Федеральной службы по надзору в сфере природопользования предоставления государственной услуги по выдаче разрешений на добычу объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации»



Объект с.Колхозное (высокое давление)

2. Общие положения

Всего на территории объекта «Газификация сел Байдарской долины, с.Колхозное (среднее давление)» учтено деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, – 311 экз., в т.ч.:

- сосна Палласа (с. крымская) - *Pinus nigra* J.F. Arnold subsp. *pallasiana* (Lamb.) Holmboe [= *P. pallasiana* D. Don]- 18 экз.

- можжевельник высокий - *Juniperus excelsa* M. Vieb., - 293 экз.

Ниже приводится перечень законодательных и иных нормативно-правовых актов, нормативно-технических, методических и проектных документов, на основе которых разработан настоящий проект компенсационного озеленения зеленых насаждений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации для реализации проекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК», объект - «Газификация сел Байдарской долины, с.Колхозное (среднее давление)»:

• Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 № 190-ФЗ;

• Земельный кодекс Российской Федерации от 25.10.2001 № 136-ФЗ;

• Лесной кодекс Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ;

• Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ "Об охране окружающей среды";

• приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.02.2013 № 60 «Об утверждении Административного регламента Федеральной службы по надзору в сфере природопользования предоставления государственной услуги по выдаче разрешений на добычу объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации»;

• Стратегия сохранения редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных, растений и грибов в Российской Федерации на период до 2030 года, утвержденная распоряжением Правительства РФ от 17.02.2014 № 212-р;

• Постановление Правительства РФ от 16.02.2008 №87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию», статья 25, раздел 8;

• приказ Государственного комитета Российской Федерации по охране окружающей среды от 03.01.1997 № 419-а "Об утверждении Порядка ведения Красной книги Российской Федерации";

• Приложение 1 к приказу Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 25.10.2005 № 289 «Об утверждении перечней (списков) объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и исключенных из Красной книги Российской Федерации (по состоянию на 1 июля 2005 г.)».

3. Сведения о территории объекта исследования

Участок расположен на территории Балаклавского района в административных границах города Севастополь и входит в состав Севастопольского лесничества Орлиновского участкового лесничества квартала 30.

Климат территории имеет черты влажно умеренно-теплого климата главной гряды Крымских гор. Юго-восточная часть территории защищена с севера горами, отмечается яркими чертами субтропического климата средиземноморского типа. Южнобережная полоса имеет умеренно жаркий засушливый климат. Нижний пояс гор (0-350 м) отмечается очень теплым, менее засушливым климатом. Климат верхней части склонов гор умеренно теплый, влажный.

Средняя годовая температура $+12,4^{\circ}\text{C}$, средняя температура самого холодного месяца – февраля $+3,4^{\circ}\text{C}$, средняя температура самого теплого месяца – июля $+23,1^{\circ}\text{C}$. Среднегодовое количество осадков 472 мм, из них в теплый период (апрель – октябрь) 272 мм. Устойчивый снежный покров отсутствует.

Перепад высот составляет 800 м. Рельеф представлен сочетанием межгорных котловин, гребней, горных останцев и карстовых структур.

Распространены коричневые, дерново-карбонатные, бурые горно-желтые, лугово-коричневые, луговые и аллювиальные типы почв.

В горах, в их северных предгорьях сформировались черноземы южные и дерново-карбонатные почвы. Гумусовый слой черноземов небольшой, около 25 см. Материнскими породами являются лесс и красно-бурые глины. Содержание гумуса в верхнем горизонте 3,0-3,5%. Дерново-карбонатные почвы маломощные. В нижнем поясе южного склона гор до высоты 300 м распространены коричневые почвы. Они образовались под разреженными лесами и кустарниками, травянистой степной растительностью на продуктах выветривания карбонатных пород. Гумусовый горизонт имеет серовато-коричневый цвет до глубины 25-33 см. Содержание гумуса в верхнем слое составляет 5-7%. На крутых склонах эти почвы подвергаются смыву водами атмосферных осадков. В этом же поясе распространены красные почвы, которые образовались под травянистой растительностью. Содержание гумуса в их верхнем слое 3,0-3,5%. Северные склоны главной гряды покрыты бурыми лесными почвами. Они образовались под широколиственными лесами в условиях мягкого теплого климата. В верхнем горизонте этих почв содержится 4-5% гумуса.

В этом поясе под сосновыми лесами образовались бурые оподзоленные почвы, а выше - горные черноземные почвы. Они образовались под горной степной растительностью на продуктах выветривания известняковых пород, их гумусовый горизонт неглубокий, имеет темно-серый цвет. В горных черноземах содержится 4-7% гумуса.

На пойменных участках речных долин образуются аллювиальные почвы (слоеные, дерновые и другие). Почвы речных долин характеризуются высоким естественным плодородием.

Территория объект «Газификация сел Байдарской долины, с.Колхозное (среднее давление)» отнесена к особо охраняемым природным территориям – входит в состав государственного ландшафтного заказника регионального значения «Байдарский».

Государственный природный ландшафтный заказник республиканского значения "Байдарский" создан в соответствии с постановлением Совета Министров Украинской ССР от 31.05.1990 № 120 "Об образовании ландшафтного государственного заказника республиканского значения "Байдарский".

Территория, объявленная природным ландшафтным заказником республиканского значения "Байдарский", на момент его создания не изымалась у землепользователей.

Постановлением Правительства Севастополя от 25.05.2015 №417-ПП "Об утверждении перечня особо охраняемых природных территорий регионального значения, расположенных в городе Севастополе" государственный природный ландшафтный заказник республиканского значения "Байдарский" утвержден как государственный природный ландшафтный заказник регионального значения "Байдарский". Учетный номер в Едином государственном реестре недвижимости Российской Федерации - 91.01.2.226 (строгого ограниченного пользования); 91.01.2.227 (хозяйственно–селетибная); 91.01.2.228 (рекреационная зона).

Положение о государственном природном ландшафтном заказнике "Байдарский" утверждено постановлением Правительства Севастополя от 29.04.2016 №408-ПП и определяет границы, цели, задачи и режим особой охраны заказника.

Целями заказника "Байдарский" являются сохранение его уникальных низкогорных лесных ландшафтов и природных комплексов северного макросклона Главной гряды Крымских гор, поддержание экологического баланса на водосборной площади Чернореченского водохранилища и реки Черной - одного из основных источников питьевого водоснабжения города Севастополя, сохранение и восстановление всего комплекса растительного и животного мира.

В заказнике устанавливается дифференцированный режим охраны и использования, определяемый в соответствии с функциональным назначением выделенных на его территории зон, требованиями действующих законов и иных нормативных правовых актов Российской Федерации в области особо охраняемых природных территорий и природоохранного законодательства

В связи со значительной площадью заказника, большим разнообразием природных комплексов, хозяйственной освоенностью части территории и

наличием населенных пунктов, в целях оптимизации режима охраны и природопользования на территории заказника выделены зоны различного функционального назначения:

1) зоны строго ограниченного пользования - к ним относятся зоны санитарной охраны 1 пояса Чернореченского водохранилища, каньона реки Черной;

2) рекреационные зоны - к ним относятся земли, расположенные на территории лесных участков, не вошедшие в состав зон строго ограниченного пользования;

3) хозяйственно-селитебные зоны - к ним относятся все земли, не вошедшие в состав зон строго ограниченного пользования и рекреационных зон заказника.

В заказнике в установленном порядке разрешается осуществление отдельных видов деятельности, которые не противоречат целям и задачам заказника и обеспечивают его функционирование, в том числе в природоохранных целях, в научно-исследовательских целях, в оздоровительно-рекреационных целях, в образовательно-воспитательных целях, для нужд мониторинга окружающей природной среды, для осуществления мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов, для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и иной деятельности, которая не противоречит целям и задачам заказника и обеспечивает его функционирование.

На территории государственного ландшафтного заказника регионального значения заказнике «Байдарский» допускается строительство (за исключением зоны строго ограниченного пользования), реконструкция объектов, в том числе линейных сооружений, связанных с выполнением целей, задач создания заказника и с обеспечением функционирования населенных пунктов и ведения охотничьего хозяйства, а также с реконструкцией и ремонтом иных линейных сооружений, существующих в границах заказника, при наличии необходимых согласований, получении разрешительных документов и положительного заключения государственной экологической экспертизы, в соответствии с действующим законодательством.

Всего на территории объекта «Газификация сел Байдарской долины, с.Колхозное (среднее давление)» учтено деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, – 311 экз., в т.ч.:

- сосна Палласа (с. крымская) - *Pinus nigra* J.F. Arnold subsp. *pallasiana* (Lamb.) Holmboe [= *P. pallasiana* D. Don] - 18 экз.
- можжевельник высокий - *Juniperus excelsa* M. Bieb., - 293 экз.

4.Сведения о наличии редких и находящихся под угрозой исчезновения видов деревьев, кустарников, лиан и иных лесных растений.

В соответствии со статьей 4 Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», особой охране подлежат редкие или находящиеся под угрозой исчезновения лесная и иная растительность, животные и другие организмы и места их обитания.

В материалах лесоустройства сведения о наличии редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений отсутствуют.

Изъятие из естественной природной среды объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, опускается в исключительных случаях в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Инвентаризация зеленых насаждений на территории объекта произведена в соответствии с Методикой инвентаризации городских зеленых насаждений (Москва, 1997), утвержденной Госстроем РФ (15.12.1999).

При натурном обследовании, на лесном участке обнаружено произрастание, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, а именно: сосны Палласа (с. крымская) - *Pinus nigra* J.F. Arnold subsp. *pallasiana* (Lamb.) Holmboe [= *P. pallasiana* D. Don] и можжевельника высокого - *Juniperus excelsa* M. Vieb.

При обследовании деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, выполнены замеры диаметров деревьев на высоте 1,3 м при помощи мерной вилки и высоты деревьев и кустарников при помощи высотомера. Кроме того произведена оценка состояния растений по шкале – хорошее, удовлетворительное, не удовлетворительное, усохшее, погибшее.

Результаты замеров и обследований представлены в виде таблицы – приложение 1.

5.Название объектов на русском и латинском языке, их характеристика.

Сосна Палласа (с. крымская) - *Pinus nigra* J.F. Arnold subsp. *pallasiana* (Lamb.) Holmboe [= *P. pallasiana* D. Don] подвид вида сосна чёрная рода сосна семейства Сосновые.

Ареал растения включает Крым и Кавказ. В древности крымская сосна покрывала чуть ли не все склоны и отроги гор Крыма до морского берега.

Сосна Палласа (крымская) - вечнозелее дерево. Высота – до 45 м. Крона пирамидальная с горизонтально отстоящими ветвями, концы ветвей загнуты вверх. Кора ветвей и стволов красновато-темно-бурого или черного цвета, склонная к трещинам, отслаивающаяся. Молодые побеги блестящие, желто-бурые.



Хвоя сидит пучками, зеленая или сероватая, длиной от 8 до 18 см, колючая и слегка изогнутая, плотная. Шишки яйцевидно-конические, длиной 5–10 см, сидячие, горизонтальные. Чешуи шишек твердые, с ромбическим выпуклым килеватым щитком. Семена серые с темными пятнышками и бурым крылом. Живет 500–600 лет.

Относится к умеренно теплолюбивым, жароустойчивым древесным породам (способна переносить на юге жару до 40° С). Гелиофит, ксерофит, кальцефил. Произрастает на склонах различной экспозиции и крутизны, на маломощных каменисто-щебнистых эродированных субстратах, подстилаемых мергелями и известняками, но предпочитает свежие глубокие суглинистые почвы.

В горы поднимается до высоты 300 м над у. м., в культуре – до 1500 м. В приморской полосе образует уникальные смешанные реликтовые сообщества с сосной пицундской, дубом пушистым и чистые ценозы.

Занесена в Красную Книгу Российской Федерации.

Можжевельник высокий или м. древовидный лат. *Juniperus excelsa* M. Bieb - вечнозеленое дерево до 15 м высотой с ширококонической или яйцевидной формой кроны, с темно-серой чешуйчатой шелушащейся корой. Листья чешуевидные, сизовато-зеленые, почти треугольные или ланцетные, очень мелкие, до 1 мм длиной, тупые, прижатые. Шишкостробилы на очень коротких ножках, одиночные или по-несколько, фиолетово-черные, с густым белым налетом, до 1 см в диаметре. Семена в числе 2–10 (в среднем 4–6), 5 мм длиной, 2,5 мм шириной, трехгранные, продолговатояйцевидные с тупыми ребрами, бурые.

Фрагментарно произрастает в нижней приморской зоне Крыма на крутых, преимущественно южных склонах до высоты 450 м, изредка до 600 м. Однодомное растение. Репродуктивный цикл (от заложения шишек до созревания семян) в Крыму составляет 27 месяцев. Ветроопыляемый вид, опыление, как правило, перекрестное. Пыление происходит с середины января до апреля. Размножается семенами. Полнозрелость семян – 10–20%. Естественное возобновление лимитировано пониженной семенной продуктивностью.



Редкий вид флоры, включенный в Красную книгу Российской Федерации (2008) и Красную книгу Республики Крым (2015, 2016).

В Российской Федерации имеет природоохранный статус вида, сокращающегося в численности (2а) (Красная книга Российской Федерации, 2008)

В Республике Крым также имеет природоохранный статус вида, сокращающегося в численности (2) (Красная книга Республики Крым, 2015, 2016)

Факторами угроз существованию вида в Крыму является уничтожение природных мест произрастания вида мест в результате антропогенного использования под застройку, рекреацию в сочетании с естественным медленным возобновлением вида и поражаемостью вредителями.

Добывание объектов растительного, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, осуществляется на основании разрешения на добывание объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, порядок выдачи которого определен Административным регламентом Федеральной службы по надзору в сфере природопользования предоставления государственной услуги по выдаче разрешений на добывание объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.02.2013 № 60.

Ведомость экземпляров растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, подлежащих сносу в границах объекта «Газификация сел Байдарской долины, с.Колхозное (среднее давление)» на территории Севастопольского лесничества Орлиновского участкового лесничества квартала 30 с указанием их морфологических характеристик и современного состояния приведена в приложении 1.

Территориальное размещение деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, в полосе объекта «Газификация сел Байдарской долины, с.Колхозное (среднее давление)» на территории Севастопольского лесничества Орлиновского участкового лесничества квартала 30 нанесено на схемы №1-4.

4. Предполагаемый способ и орудия добывания.

По результатам рассмотрения проектных решений и натурного обследования участка выявлено, что компенсационным мероприятиям подлежат следующие экземпляры растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и находящиеся на вышеуказанном участке:

- сосна Палласа (с. крымская) - *Pinus nigra* J.F. Arnold subsp. *pallasiana* (Lamb.) Holmboe [= *P. pallasiana* D. Don] - 18 экз.
- можжевельник высокий - *Juniperus excelsa* M. Bieb. - 293 экз.

Морфологические параметры и возраст большинства экземпляров растений не позволяют осуществить их пересадку на другие участки с высокой вероятностью высокой приживаемости.

Данный факт и условия их произрастания – каменистые склоны с незначительным содержанием гумусного слоя обуславливают отсутствие

возможности запроектировать мероприятия по их пересадке с положительным результатом.

Предполагаемые способ и орудия добывания: вырубка. Проектом предусмотрено удаление данных экземпляров вручную с использованием бензопилы. Транспортировка предусмотрена грузовым автотранспортом. Посадка экземпляров в рамках компенсационных мероприятий предусматривается также вручную с использованием ручного инструмента.

Условия транспортировки, передержки и дальнейшего содержания: согласно договорам со специализированной организацией на предоставление услуг.

5. Объем и характер компенсационных мероприятий по воспроизводству объектов растительного мира в случае их изъятия при строительстве объектов хозяйственной и иной деятельности.

5.1. Характеристика выбранного участка

В качестве участка для реализации компенсационных мероприятий согласно предложения Государственного казенного учреждения «Севастопольское лесничество» выбран участок Севастопольского лесничества Мекензевского участкового лесничества квартал 33 выдел 20.

Лесной участок Севастопольского лесничества Мекензевского участкового лесничества квартал 33 выдел 20 является не покрытой лесом площадью, входящей в состав лесокультурного фонда.

Лесной участок расположен на склоне юго-восточной экспозиции с уклоном 5⁰. Высота над уровнем моря 235 м.

Тип леса С₁ГД – сухая грабинниковая судубрава.

Почвы – бурые горно-лесные на продуктах выветривания карбонатных пород. Эрозионные процессы выражены в основном поверхностными водными стоками.

Участков с избыточным увлажнением нет.

5.2. Определение формы компенсации

Компенсационное озеленение направлено на обеспечение сохранности и равноценной компенсации при частичной или полной утрате экземпляров растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации.

Компенсационное озеленение предусматривает восстановление зеленых насаждений (посадка) взамен уничтоженных.

В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.02.2013 № 60 «Об утверждении Административного регламента Федеральной службы по надзору в сфере природопользования предоставления государственной услуги по выдаче разрешений на добывание объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации» компенсационное

озеленение в случае причинения вреда растениям, занесенным в Красную Книгу Российской Федерации осуществляется в натуральной форме.

Компенсационное озеленение в натуральной форме осуществляется путем посадки деревьев ценных пород, взамен уничтоженных из расчета "дерево за дерево". Для посадки используются саженцы лиственных и хвойных древесных пород, по своим параметрам соответствующие ГОСТ 24909-81 с изменениями от 01.01.1988, ГОСТ 25-769-83 с изменениями от 01.01.1989, ГОСТ 26869-86 (саженцы древесных пород - 3, 4 и 5 групп, кустарники - по нормативам ГОСТа "для специальных посадок").

В данном проекте выбрано натуральное направление осуществлении компенсационных мероприятий в виде компенсационных посадок экземпляров единичных растений. Величины натуральной компенсации рекомендуется произвести соотношении 1 к 2.

5.3. Объем и характер компенсационных мероприятий по воспроизводству объектов растительного мира

В рамках проекта компенсационного озеленения принята схема натурального возмещения ущерба, нанесенного растениям, занесенным в Красную книгу Российской Федерации, в соотношении 1:2 (за один вырубленный экземпляр осуществляется посадка двух экземпляров).

На участке в границах объекта «Газификация сел Байдарской долины, с.Колхозное (среднее давление)» на территории Севастопольского лесничества Орлиновского участкового лесничества квартала 30 будет произведено удаление 311 растений:

- вырубка 18 экземпляров сосны Палласа (крымской);
- вырубка 293 экземпляров можжевельника высокого.

В пределах участка Севастопольского лесничества Мекензевского участкового лесничества квартал 33 выдел 20, определенного для проведения компенсационных мероприятий, будут выполнены работы по посадке 622 растений:

- 36 экземпляров сосны Палласа (крымской)
- 586 экземпляров можжевельника высокого.

Проектом предусмотрено создание (посадка) лесных культур сосны Палласа (крымской) и можжевельника высокого согласно «Методическим рекомендациям по технологии создания насаждений на горных склонах Крыма» и в соответствии с Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.06.2016 № 375 «Об утверждении правил лесовосстановления» (приложения 28 «Критерии и требования для лесовосстановления в Крымском горном районе»).

Создание (посадка) лесных культур сосны Палласа (крымской) и можжевельника высокого планируется с размещением подочных мест 1,5 x 0,5 м, из расчета до 13,3 т.шт. на 1 га.

Исходя из вышеуказанного расчета, работы по посадке 622 растений будут выполнены на площади 0,05 га.

В Приложениях приведены:

1. Ведомость экземпляров растений, занесенных в Красную Книгу Российской Федерации (2008), подлежащих удалению (сносу) на территории города федерального значения Севастополь в рамках проекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК», объект - «Газификация сел Байдарской долины, с.Колхозное (среднее давление)» на территории Севастопольского лесничества Орлиновского участкового лесничества.

3. Схема расположения экземпляров, занесенных в Красную Книгу Российской Федерации.

5.4. Место, сроки и технология проведения компенсационных мероприятий

На лесном участке Севастопольского лесничества Мекензевского участкового лесничества квартал 33 выдел 20 проектируются сплошные лесные культуры. Сплошные культуры - это культуры с относительно равномерным размещением культивируемых пород, которое обеспечивает их преобладающее участие в составе насаждения.

Метод создания лесных культур - посадка. Посадка имеет ряд преимуществ перед посевом: высаженные саженцы меньше страдают от травянистой растительности и пересыхания верхних слоев почвы; в первые годы после посадки саженцы растут быстрее, чем всходы, и легче переносят неблагоприятные погодные условия.

Лесные культуры сосны Палласа (крымской) и можжевельника высокого в рамках компенсационных мероприятий рекомендуется осуществить посадкой 2-х летних сеянцев.

Основная задача выбора мест реализации компенсационных мероприятий состоит в обоснованном выборе мест размещения растений, высаживаемых вместо удаленных экземпляров.

Учитывая специфические природные условия участка реализации компенсационных мероприятий должна строго соблюдаться технология осуществления работ по посадке растений.

В целях улучшения условий для проведения работ по посадке растений необходимо подготовить участок, отведенный под посадку растений.

Посадку растений возможно производить как осенью, так и весной, условиях относительно мягкой осени посадки в данной зоне можно проводить ноября. Более поздние сроки посадки - подзимние (декабрь) будут возможны в данной климатической зоне в случае благоприятных метеорологических условий.

С целью повышения плодородия почвы и почвенных субстратов средней обеспеченности предусмотрено внесение минеральных удобрений.

В проекте, с учетом уровня плодородия почвы, предусмотрено применение комплексного минерального удобрения амофоски марки 1 : 1 : 1 из расчета 0,47 т на 1 га.

Подготовка лесного участка к созданию лесных культур включает:

- расчистку и планировку участка;

- механизированную подготовку почвы с внесением удобрений, с рыхлением и предпосадочной культивацией;

- маркировку площади с размещением лесных культур 1,5 x 0,5 м.

Культуры сосны крымской и можжевельника высокого на участке с уклоном до 5°, планируется создать по следующей технологии:

- Подготовка почвы – сплошная, безотвальная по системе раннего пара.

Способ обработки почвы – механизированный, агрегатом из трактора ДТ-75М и плуга ПЛН-4-35 (без отвалов).

- Ручная посадка лесных культур сосны крымской и можжевельника высокого под меч Колесова с оправкой сеянцев после посадки.

Лесные культуры сосны Палласа (крымской) и можжевельника высокого в рамках компенсационных мероприятий рекомендуется осуществить посадкой 2-х летних сеянцев.

Стандартные сеянцы в возрасте 2 года, диаметр у шейки корня 3 см, высота сеянцем не менее 12 см.

Число посадочных мест при размещении сеянцев 1,5 x 0,50 м.

Дополнение - посадка взамен погибших растений, производится в последующие 2-3 года при гибели растений созданных в порядке компенсационного озеленения.

В таблицах ниже приведены ведомости основных объемов работ, последовательность и технико-экономические показатели.

Таблица 1

Объем и сроки проведения компенсационных мероприятий

№	Наименование работ	Ед.измерения	Объем работ	Сроки проведения
1	Расчистка и планировка участка	га	0,05	2019 г
2	Внесение удобрения - амофоски марки 1 : 1 : 1 из расчета 0,47 т на 1 га	га	0,05	2019 г
3	Подготовка почвы, сплошная, безотвальная по системе раннего пара	га	0,05	2019 г
4	Культивация, в том числе предпосадочная 4 раза, в переводе на однократную	га	0,2	2019 г
5	Маркировка площади с размещением лесных культур 3,0 x	га	0,05	2019 г

	0,7 м			
6	Ручная посадка лесных культур сосны крымской и можжевельника высокого под меч Колесова с оправкой сеянцев после посадки	шт.	622	2019 г
7	Механизированная культивация междурядий 15-ти кратная, в течение 5-ти лет с кратностью 5-4-3-2-1.	га	0,75	2020 г- 5 2021 г- 4 2022 г- 3 2024 г- 2 2025 г-1
8	Ручной уход в рядах (защитных зонах шириной 0,3 м), в течение 4-х лет, путем рыхления почвы, удаления травы и поросли («Секор – 2»), с кратностью 3-3-2-1	га	0,08	2020 г- 3 2021 г- 3 2022 г- 2 2024 г-1
9	Дополнение посадок взамен утраченных ручным способом, под меч Колесова.	шт	933	2020 г 2021 г 2022 г 2024 г 2025 г

Возможны весенние посадки, ранние, после прогревания почвы, до периода распускания почек, т.к. влагозарядка в почве достаточна в весенний период и будет способствовать хорошей приживаемости растений.

Учитывая, что объемы работ по реализации компенсационных мероприятий достаточно невелики, то и сроки реализации данных мероприятий не значительны.

5.5. Условия, поддержка и дальнейшее содержание

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве проводится агротехнический уход за лесными культурами.

К агротехническому уходу относятся:

- ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;
- рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях;
- уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности;
- дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

Агротехнический уход направлен главным образом на накопление и экономное расходование почвенной влаги.

Способы, количество и длительность агротехнических уходов зависят от биологических особенностей культивируемой лесной древесной породы, способа обработки почвы, метода создания лесных культур, размеров применявшегося посадочного материала.

Продолжительность и кратность проведения агротехнических уходов за лесными культурами может быть увеличена по мере необходимости в рамках рекомендуемых технологических схем создания лесных культур согласно лесохозяйственному регламенту и планируется для лесных культур сосны крымской по следующей технологии:

- механизированная культивация междурядий 15-ти кратная, в течение 5-ти лет с кратностью 5-4-3-2-1 (МТЗ-82 и КЛ-2,6 или КДС-1,8);

- ручной уход в рядах (защитных зонах шириной 0,3 м), в течение 4-х лет, путем рыхления почвы, удаления травы и поросли («Секор – 2»), с кратностью 3-3-2-1;

- дополнение посадок, в замен утраченных, выполняется ручным способом, под меч Колесова.

Проектируется производить дополнение на протяжении 5 лет в размере 30% от высаженных.

5.6. Рекомендации по видовому составу и возрасту высаживаемых проектированных растений

Выбор видового состава высаживаемых растений строго регламентирован в соответствии с Приказом от 18 февраля 2013 года № 60 «Об утверждении Административного регламента Федеральной службы по надзору в сфере природопользования предоставления государственной услуги по выдаче разрешений на добычу объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации» - осуществление натуральной компенсации идентичными видами растений.

Таким образом, компенсационные посадки должны быть проведены экземплярами сосны Палласа (крымской) и можжевельника высокого.

Возрастной состав высаживаемых насаждений может находиться в определенном диапазоне, однако обеспечивать возможность приживания высаживаемых экземпляров. Рекомендуемый возраст 2-5 лет.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Предоставление государственной услуги по выдаче разрешений на добывание объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, осуществляется центральным аппаратом Росприроднадзора и его территориальными органами.

В случае добывания видов, занесенных в Красную Книгу Российской Федерации, требуется разработка Проекта компенсационного озеленения. Компенсационное озеленение и пересадка зеленых насаждений также осуществляется в соответствии с проектом и (или) схемой, согласованными с исполнительным органом государственной власти в сфере экологии и природопользования.

Проект компенсационного озеленения содержит перечень необходимых мероприятий компенсационных мероприятий при нанесении ущерба зеленым насаждениям, определение формы компенсации, объем и характер компенсационных мероприятий по воспроизводству объектов растительного мира, место, сроки и технология проведения компенсационных мероприятий, условия, поддержка и дальнейшее содержание, рекомендации по видовому составу и возрасту высаживаемых растений, объем работ и мероприятий по компенсационному озеленению.

Объектом изысканий выступает лесной участок Севастопольского лесничества Орлиновского участкового лесничества (квартал 30) в границах объекта «Газификация сел Байдарской долины, с.Колхозное (среднее давление)» в рамках проекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК».

Данный участок входит в состав государственного ландшафтного заказника регионального значения «Байдарский».

На территории государственного ландшафтного заказника регионального значения заказнике «Байдарский» допускается строительство, реконструкция объектов, в том числе линейных сооружений, связанных с выполнением целей, задач создания заказника и с обеспечением функционирования населенных пунктов и ведения охотничьего хозяйства, а также с реконструкцией и ремонтом иных линейных сооружений, существующих в границах заказника, при наличии необходимых согласований, получении разрешительных документов и положительного заключения государственной экологической экспертизы, в соответствии с действующим законодательством.

В соответствии с Приказом от 18 февраля 2013 года № 60 «Об утверждении Административного регламента Федеральной службы по надзору в сфере природопользования предоставления государственной услуги по выдаче разрешений на добывание объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации» компенсационное озеленение в случае причинения вреда растениям,

занесенным в Красную Книгу Российской Федерации осуществляется в натуральной форме.

Компенсационное озеленение в натуральной форме осуществляется путем посадки деревьев ценных пород, взамен уничтоженных из расчета "дерево за дерево". Для посадки используются саженцы лиственных и хвойных древесных пород, по своим параметрам соответствующие ГОСТ 24909-81 с изменениями от 01.01.1988, ГОСТ 25-769-83 с изменениями от 01.01.1989, ГОСТ 26869-86 (саженцы древесных пород - 3, 4 и 5 групп, кустарники - по нормативам ГОСТа "для специальных посадок").

В рамках проекта компенсационного озеленения принята схема натурального возмещения нанесенного ущерба зеленым насаждениям в соотношении 1:2 (за один вырубленный экземпляр осуществляется посадка двух экземпляров).

На участке будет произведено:

1) вырубка 18 экземпляров сосны Палласа (крымской), при этом компенсационные мероприятия будут выполнены посадкой 36 экземпляров сосны Палласа (крымской) в пределах участка определенного для проведения компенсационных мероприятий;

2) вырубка 293 экземпляра можжевельника высокого, при этом компенсационные мероприятия будут выполнены посадкой 586 экземпляров можжевельника высокого в пределах участка определенного для проведения компенсационных мероприятий.

**Ведомость экземпляров растений, занесенных
в Красную книгу Российской Федерации, подлежащих сносу в границах
объекта «Газификация сел Байдарской долины, с.Колхозное (среднее
давление)» на территории Севастопольского лесничества Орлиновского
участкового лесничества квартал 30**

Номер п/п	№ на Схе ме	Наименование породы	Количество, шт	Диаметр на высоте 1,3 м	Высота, м	Возраст, лет	Качественное состояние (хорошее, удовлетворительное, неудовлетворительное)	Предполагаемые мероприятия
1	395	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	22	6	190	хорошее	снос
2	397	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	8	3	90	хорошее	снос
3	516	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	16	6	190	хорошее	снос
4	517	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	8	5,5	110	хорошее	снос
5	518	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	5	2,5	78	неудовлетворительное	снос
6	519	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	20	4,5	190	хорошее	снос
7	520	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	14	5	140	хорошее	снос
8	521	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	12	5	120	хорошее	снос
9	522	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	28	6,5	220	хорошее	снос
10	523	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	16	4	170	хорошее	снос

11	524	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	24	6	210	хорошее	Снос
12	525	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	24	6	210	хорошее	Снос
13	529	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	34	8	340	хорошее	Снос
14	530	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	24	2	190	хорошее	Снос
15	531	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	24	7	190	хорошее	Снос
16	533	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	4	2	50	хорошее	Снос
17	537	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	22	5	200	неудовлетв орительно	Снос
18	538	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	1	0,3	10	хорошее	Снос
19	539	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	1	0,3	10	хорошее	Снос
20	540	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	2	1	25	хорошее	Снос
21	541	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	2	1	25	хорошее	Снос
22	542	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	4	1	50	хорошее	Снос
23	545	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	1	1	15	хорошее	Снос
24	546	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	1	0,5	10	хорошее	Снос
25	547	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	4	1	40	хорошее	Снос

26	548	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	1	0,6	10	хорошее	снос
27	549	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	12	4	130	хорошее	снос
28	551	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	2	1	25	хорошее	снос
29	552	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	4	1	50	хорошее	снос
30	553	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	3	1	30	хорошее	снос
31	554	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	22	6	190	хорошее	снос
32	555	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	20	6	190	хорошее	снос
33	558	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	22	6	190	хорошее	снос
34	559	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	22	6	190	хорошее	снос
35	560	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	18	6	190	хорошее	снос
36	561	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	12	5,5	140	удовлетвор ительно	снос
37	562	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	12	5	140	хорошее	снос
38	563	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	16	5,5	170	хорошее	снос
39	566	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	4	2,2	50	хорошее	снос
40	567	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	6	3	70	хорошее	снос

41	568	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	12	3	130	хорошее	Снос
42	569	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	12	3,6	130	хорошее	Снос
43	570	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	16	4	170	хорошее	Снос
44	571	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	18	5	190	хорошее	Снос
45	572	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	20	5	190	хорошее	Снос
46	573	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	20	5	190	неудовлетв орительно	Снос
47	574	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	12	4	190	хорошее	Снос
48	575	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	20	5	210	удовлетвор ительно	Снос
49	576	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	20	5	210	удовлетвор ительно	Снос
50	577	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	20	4	210	удовлетвор ительно	Снос
51	578	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	8	4	90	удовлетвор ительно	Снос
52	579	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	8	4	90	удовлетвор ительно	Снос
53	580	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	8	5	90	хорошее	Снос
54	581	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	24	6	200	хорошее	Снос
55	582	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	6	2	70	хорошее	Снос

56	583	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	6	2	70	хорошее	снос
57	584	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	8	2	80	хорошее	снос
58	585	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	16	3	170	хорошее	снос
59	586	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	42	6	450	хорошее	снос
60	590	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	36	6	300	хорошее	снос
61	594	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	1	0,5	15	хорошее	снос
62	595	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	4	1	50	хорошее	снос
63	596	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	2	0,5	30	хорошее	снос
64	597	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	2	2,1	30	хорошее	снос
65	598	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	2	1,2	25	хорошее	снос
66	600	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	2	0,8	25	хорошее	снос
67	601	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	4	0,5	45	хорошее	снос
68	602	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	7	3	80	хорошее	снос
69	604	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	1	0,7	17	хорошее	снос
70	605	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	3	1,6	35	хорошее	снос

71	606	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	32	6,5	300	хорошее	Снос
72	607	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	20	6	200	хорошее	Снос
73	608	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	6	2,5	70	хорошее	Снос
74	609	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	6	2	70	хорошее	Снос
75	610	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	4	1,5	50	хорошее	Снос
76	611	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	16	5	190	хорошее	Снос
77	612	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	12	5	190	хорошее	Снос
78	613	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	6	4	80	хорошее	Снос
79	614	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	6	3,5	80	хорошее	Снос
80	619	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	12	3	130	хорошее	Снос
81	621	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	4	3	50	хорошее	Снос
82	622	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	6	3	70	хорошее	Снос
83	623	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	24	4	220	хорошее	Снос
84	624	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	10	3,5	110	хорошее	Снос
85	625	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	10	2,5	90	хорошее	Снос

86	626	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	3	1,2	35	хорошее	снос
87	627	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	2	0,5	15	хорошее	снос
88	630	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	24	6	180	хорошее	снос
89	631	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	16	3	170	хорошее	снос
90	632	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	26	6	250	хорошее	снос
91	635	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	10	3	110	хорошее	снос
92	636	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	5	2,2	60	хорошее	снос
93	637	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	6	3	70	хорошее	снос
94	638	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	16	4,5	170	хорошее	снос
95	639	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	6	2,5	70	хорошее	снос
96	642	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	16	5	170	хорошее	снос
97	643	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	6	2,5	70	хорошее	снос
98	644	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	16	3	170	хорошее	снос
99	646	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	6	2,2	70	хорошее	снос
100	647	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	6	3	70	хорошее	снос

101	648	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	5	2	60	хорошее	Снос
102	650	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	12	3,5	100	хорошее	Снос
103	652	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	16	4	170	хорошее	Снос
104	654	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	5	2,5	60	хорошее	Снос
105	655	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	5	2,5	60	хорошее	Снос
106	656	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	12	4	130	хорошее	Снос
107	657	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	5	2,5	60	хорошее	Снос
108	658	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	4	2	50	хорошее	Снос
109	659	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	12	4	130	хорошее	Снос
110	660	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	6	3,5	70	хорошее	Снос
111	661	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	6	3	70	хорошее	Снос
112	662	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	20	4	200	хорошее	Снос
113	663	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	8	2,5	90	хорошее	Снос
114	664	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	10	4	110	хорошее	Снос
115	665	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	22	5	200	хорошее	Снос

116	666	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	20	5	200	хорошее	снос
117	667	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	24	5,5	250	хорошее	снос
118	668	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	28	5	280	хорошее	снос
119	669	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	12	4,5	130	хорошее	снос
120	670	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	10	4,5	110	хорошее	снос
121	671	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	10	4,5	110	хорошее	снос
122	672	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	8	4,5	90	хорошее	снос
123	673	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	10	4,5	110	хорошее	снос
124	674	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	6	3	70	хорошее	снос
125	675	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	12	2,5	130	хорошее	снос
126	676	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	10	2,5	110	хорошее	снос
127	677	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	10	2	100	хорошее	снос
128	678	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	6	2,5	70	хорошее	снос
129	685	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	3	3	40	хорошее	снос
130	686	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	20	4	200	хорошее	снос

131	687	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	16	5	170	хорошее	Снос
132	688	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	22	5,5	200	хорошее	Снос
133	689	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	12	4	130	хорошее	Снос
134	690	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	16	4	170	хорошее	Снос
135	691	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	32	6	300	хорошее	Снос
136	692	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	16	5,5	170	хорошее	Снос
137	693	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	42	7	380	хорошее	Снос
138	695	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	3	1	40	хорошее	Снос
139	697	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	12	4,5	130	хорошее	Снос
140	698	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	22	5	190	хорошее	Снос
141	700	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	5	2,5	60	хорошее	Снос
142	701	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	6	3,5	70	хорошее	Снос
143	704	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	2	1,2	30	хорошее	Снос
144	717	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	46	7	500	неудовлетв орительно	Снос
145	718	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	26	7	300	хорошее	Снос

146	720	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	8	4	90	удовлетвор ительно	снос
147	721	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	24	7	300	хорошее	снос
148	727	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	4	3	50	хорошее	снос
149	738	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	4	1	50	хорошее	снос
150	742	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	6	3	70	хорошее	снос
151	743	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	20	6	200	хорошее	снос
152	744	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	12	4,5	110	хорошее	снос
153	745	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	12	4	110	хорошее	снос
154	746	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	10	5	100	хорошее	снос
155	747	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	10	5	100	хорошее	снос
156	748	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	10	5	100	хорошее	снос
157	749	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	22	7	230	хорошее	снос
158	755	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	24	6	230	хорошее	снос
159	756	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	22	6	230	хорошее	снос
160	760	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	4	2	50	хорошее	снос

161	772	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	4	2,2	50	хорошее	Снос
162	773	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	12	4	120	хорошее	Снос
163	777	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	20	7	25	хорошее	Снос
164	789	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	6	3,3	80	хорошее	Снос
165	793	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	3	3	40	хорошее	Снос
166	794	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	7	1,6	80	хорошее	Снос
167	797	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	2	1,2	30	хорошее	Снос
168	798	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	3	1,7	40	хорошее	Снос
169	800	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	5	2,2	60	неудовлетв орительно	Снос
170	801	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	10	3	110	хорошее	Снос
171	802	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	6	2,5	70	хорошее	Снос
172	803	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	5	2	60	хорошее	Снос
173	804	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	14	4	150	хорошее	Снос
174	805	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	8	4	90	хорошее	Снос
175	807	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	5	1,5	60	неудовлетв орительно	Снос

176	808	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	3	1,5	40	хорошее	снос
177	809	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	18	2	190	неудовлетв орительно	снос
178	811	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	4	1,2	45	неудовлетв орительно	снос
179	819	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	5	2,5	60	хорошее	снос
180	822	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	5	2	60	неудовлетв орительно	снос
181	823	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	5	1,8	60	неудовлетв орительно	снос
182	824	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	2	1,6	30	неудовлетв орительно	снос
183	828	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	22	6	230	хорошее	снос
184	842	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	12	3,5	130	хорошее	снос
185	843	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	2	1,7	30	хорошее	снос
186	846	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	6	1,8	70	неудовлетв орительно	снос
187	852	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	22	6	200	хорошее	снос
188	853	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	14	6	150	хорошее	снос
189	854	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	10	6	110	хорошее	снос
190	855	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	8	6	90	хорошее	снос

191	856	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	1	1	15	неудовлетв орительно	Снос
192	857	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	2	1,2	30	неудовлетв орительно	Снос
193	858	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	3	4	40	неудовлетв орительно	Снос
194	859	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	2	0,9	30	неудовлетв орительно	Снос
195	863	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	5	2,1	60	хорошее	Снос
196	864	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	16	3,5	170	неудовлетв орительно	Снос
197	867	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	24	7,5	220	хорошее	Снос
198	868	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	2	1,5	25	неудовлетв орительно	Снос
199	870	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	5	3	60	хорошее	Снос
200	871	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	3	2,5	40	хорошее	Снос
201	873	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	8	4	90	хорошее	Снос
202	874	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	2	1,2	30	неудовлетв орительно	Снос
203	877	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	2	1,2	20	неудовлетв орительно	Снос
204	879	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	6	4	70	хорошее	Снос
205	880	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	6	3	65	неудовлетв орительно	Снос

206	881	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	22	8	200	хорошее	снос
207	883	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	12	5	130	хорошее	снос
208	884	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	12	4,5	120	хорошее	снос
209	885	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	8	3,5	90	хорошее	снос
210	890	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	1	1	15	хорошее	снос
211	893	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	2	1	18	хорошее	снос
212	895	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	1	1	15	хорошее	снос
213	897	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	3	1,5	40	хорошее	снос
214	898	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	6	3,5	70	неудовлетв орительно	снос
215	900	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	3	3	40	хорошее	снос
216	901	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	22	6,5	240	хорошее	снос
217	906	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	8	4,5	90	хорошее	снос
218	908	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	8	6	90	хорошее	снос
219	911	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	2	2,2	30	неудовлетв орительно	снос
220	912	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	16	7	170	хорошее	снос

221	914	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	3	2,7	40	неудовлетв орительно	Снос
222	916	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	4	2,5	50	неудовлетв орительно	Снос
223	920	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	2	2	30	хорошее	Снос
224	921	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	5	2	60	хорошее	Снос
225	922	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	4	2,6	50	хорошее	Снос
226	924	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	5	2,2	40	хорошее	Снос
227	925	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	5	2,2	40	хорошее	Снос
228	927	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	10	5	110	хорошее	Снос
229	929	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	3	2,1	40	хорошее	Снос
230	930	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	6	3	70	неудовлетв орительно	Снос
231	932	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	5	2,5	60	неудовлетв орительно	Снос
232	933	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	4	2,7	50	неудовлетв орительно	Снос
233	934	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	1	1,1	10	хорошее	Снос
234	936	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	1	2	18	хорошее	Снос
235	937	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	1	2,5	25	хорошее	Снос

236	939	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	5	3	60	хорошее	снос
237	940	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	5	2,2	60	хорошее	снос
238	945	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	4	3	50	хорошее	снос
239	946	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	2	2,5	30	хорошее	снос
240	947	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	6	3	70	хорошее	снос
241	948	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	3	1	40	хорошее	снос
242	950	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	2	2	30	хорошее	снос
243	982	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	2	1,5	20	хорошее	снос
244	986	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	3	1,8	35	хорошее	снос
245	989	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	2	3	25	хорошее	снос
246	991	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	5	3,5	60	хорошее	снос
247	996	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	1	0,7	15	хорошее	снос
248	998	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	5	2	60	хорошее	снос
249	1011	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	2	1,2	30	хорошее	снос
250	1014	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	2	1	30	хорошее	снос

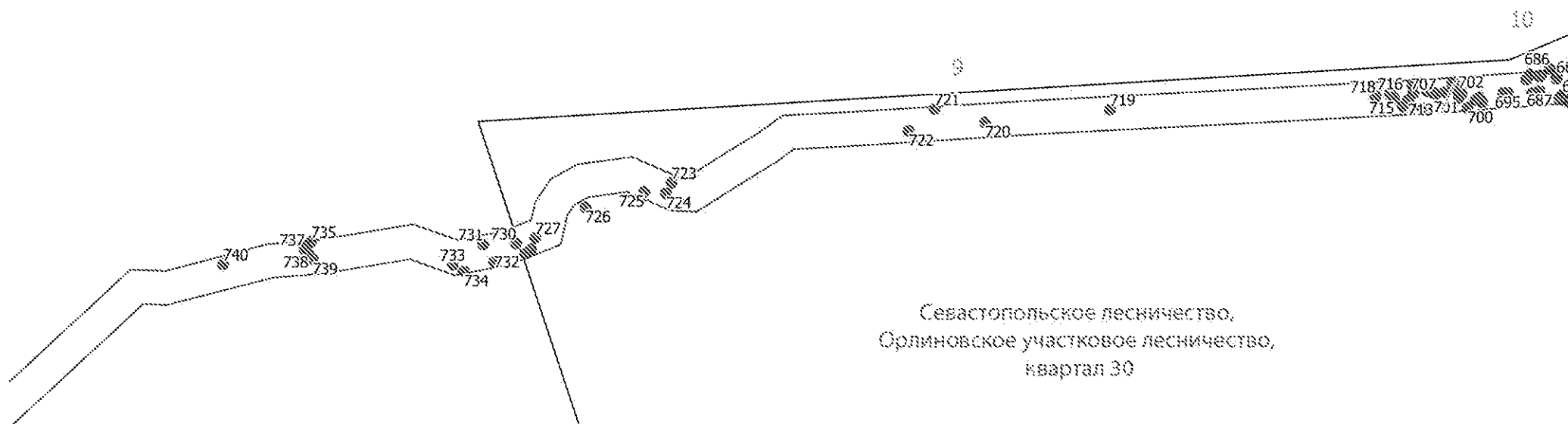
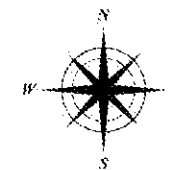
251	1015	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	4	2,2	50	хорошее	Снос
252	1017	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	12	4	130	хорошее	Снос
253	1018	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	12	3,5	130	хорошее	Снос
254	1019	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	16	4	170	хорошее	Снос
255	1020	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	10	3	110	хорошее	Снос
256	1021	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	20	5	200	хорошее	Снос
257	1023	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	5	3	60	хорошее	Снос
258	1024	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	6	4	70	хорошее	Снос
259	1025	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	6	4	70	хорошее	Снос
260	1026	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	8	3	90	хорошее	Снос
261	1027	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	12	4	130	хорошее	Снос
262	1028	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	20	4,5	200	хорошее	Снос
263	1029	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	4	2,5	50	хорошее	Снос
264	1031	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	20	6,5	200	хорошее	Снос
265	1032	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	1	1	1	15	хорошее	Снос

266	1033	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	2	1	20	хорошее	снос
267	1042	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	5	2,5	60	хорошее	снос
268	1043	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	4	1,5	50	хорошее	снос
269	1044	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	3	1,2	40	хорошее	снос
270	1045	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	2	1,3	30	хорошее	снос
271	1047	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	4	2,2	50	хорошее	снос
272	1091	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	22	6	250	хорошее	снос
273	1097	Сосна крымская, лат. <i>Pinus nigra</i> subsp. <i>pallasiana</i>	1	1	0,7	15	хорошее	снос
274	1103	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	1	0,9	15	хорошее	снос
275	1114	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	6	4,5	70	хорошее	снос
276	1115	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	4	2,8	50	хорошее	снос
277	1116	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	2	2,1	30	хорошее	снос
278	1117	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	1	2,1	15	хорошее	снос
279	1124	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	12	4	120	хорошее	снос
280	1125	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	10	5	110	хорошее	снос

281	1126	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	18	6	190	хорошее	Снос
282	1127	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	2	2,5	20	хорошее	Снос
283	1128	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	16	6	170	хорошее	Снос
284	1131	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	22	7	230	хорошее	Снос
285	1132	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	2	2,5	30	хорошее	Снос
286	1134	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	20	6	190	хорошее	Снос
287	1135	Сосна крымская, лат. <i>Pinus nigra</i> subsp. <i>pallasiana</i>	1	28	12	55	хорошее	Снос
288	1136	Сосна крымская, лат. <i>Pinus nigra</i> subsp. <i>pallasiana</i>	1	24	12	48	хорошее	Снос
289	1137	Сосна крымская, лат. <i>Pinus nigra</i> subsp. <i>pallasiana</i>	1	20	11	40	хорошее	Снос
290	1138	Сосна крымская, лат. <i>Pinus nigra</i> subsp. <i>pallasiana</i>	1	8	8	16	хорошее	Снос
291	1139	Сосна крымская, лат. <i>Pinus nigra</i> subsp. <i>pallasiana</i>	1	20	12	40	хорошее	Снос
292	1140	Сосна крымская, лат. <i>Pinus nigra</i> subsp. <i>pallasiana</i>	1	28	12	55	хорошее	Снос
293	1141	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	8	6	90	хорошее	Снос
294	1142	Сосна крымская, лат. <i>Pinus nigra</i> subsp. <i>pallasiana</i>	1	28	13	55	хорошее	Снос
295	1143	Сосна крымская, лат. <i>Pinus nigra</i> subsp. <i>pallasiana</i>	1	20	12	40	хорошее	Снос

296	1144	Сосна крымская, лат. <i>Pinus nigra</i> subsp. <i>pallasiana</i>	1	20	12	40	хорошее	снос
297	1145	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	28	6	280	хорошее	снос
298	1146	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	6	3	70	хорошее	снос
299	1147	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	8	3	90	хорошее	снос
300	1148	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	4	1,5	50	хорошее	снос
301	1149	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	16	6	170	хорошее	снос
302	1151	Сосна крымская, лат. <i>Pinus nigra</i> subsp. <i>pallasiana</i>	1	28	13	55	хорошее	снос
303	1152	Сосна крымская, лат. <i>Pinus nigra</i> subsp. <i>pallasiana</i>	1	28	13	55	хорошее	снос
304	1154	Сосна крымская, лат. <i>Pinus nigra</i> subsp. <i>pallasiana</i>	1	24	12	50	хорошее	Снос
305	1155	Сосна крымская, лат. <i>Pinus nigra</i> subsp. <i>pallasiana</i>	1	10	4,5	20	хорошее	Снос
306	1156	Сосна крымская, лат. <i>Pinus nigra</i> subsp. <i>pallasiana</i>	1	36	12	70	хорошее	Снос
307	1157	Сосна крымская, лат. <i>Pinus nigra</i> subsp. <i>pallasiana</i>	1	20	12	40	хорошее	Снос
308	1158	Сосна крымская, лат. <i>Pinus nigra</i> subsp. <i>pallasiana</i>	1	22	12	45	хорошее	Снос
309	1161	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	4	3	50	хорошее	Снос
310	1162	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	16	6	170	хорошее	Снос

311	1163	Можжевельник высокий, лат. <i>Juniperus excelsa</i>	1	14	4,5	150	хорошее	Снос
		Всего	311					

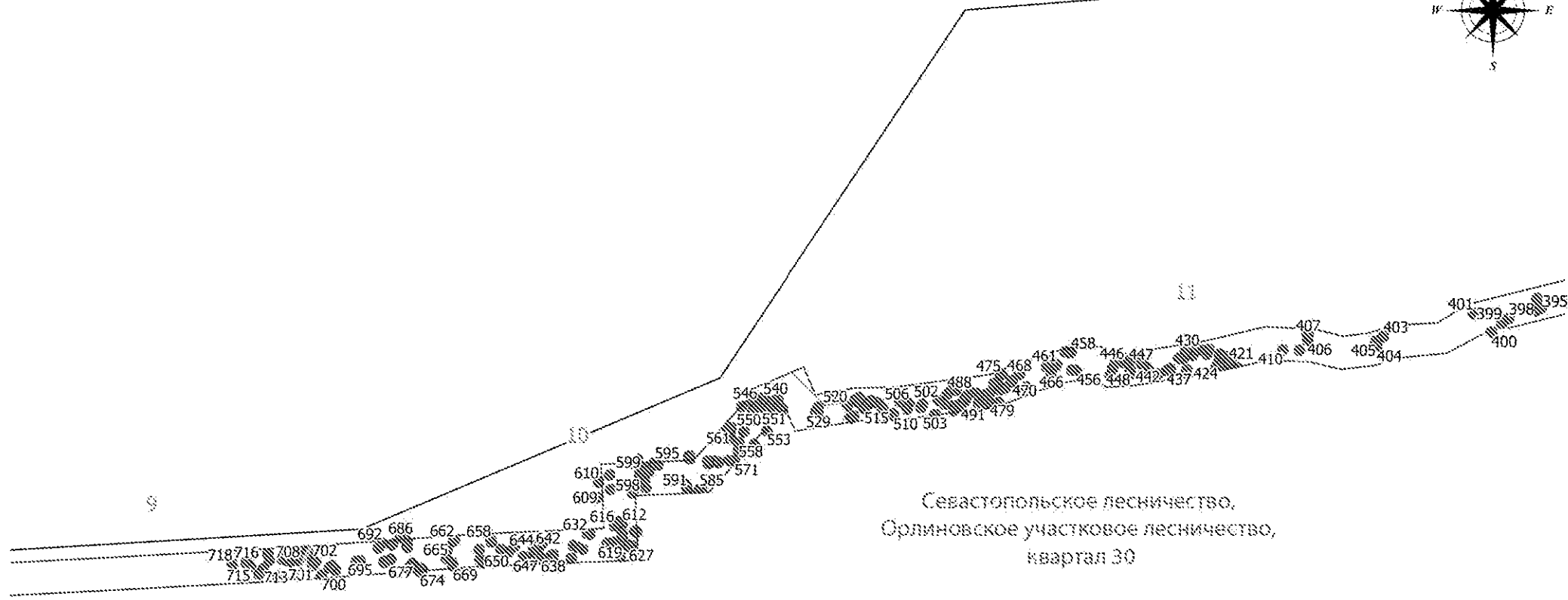
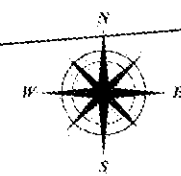


Севастопольское лесничество,
Орлиновское участковое лесничество,
квартал 30

Легенда

- Трасса газопровода
- - - Лесной выдел
- ⊗ Деревья под снос
- Лесной квартал

Схема расположения экземпляров деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, на территории объекта «Газификация сел Байдарской долины, с.Колхозное (среднее давление)»							
Должность	Ф.И.О.	Подпись	Дата	Севастопольское лесничество, Орлиновское участковое лесничество, квартал 30.	Масштаб	Лист	Листов
Инженер	Охрименко В.И.				1: 2000		
Директор	Тараканова М.Ю.				ООО «Эдельвейс-Крым», 2018г.		



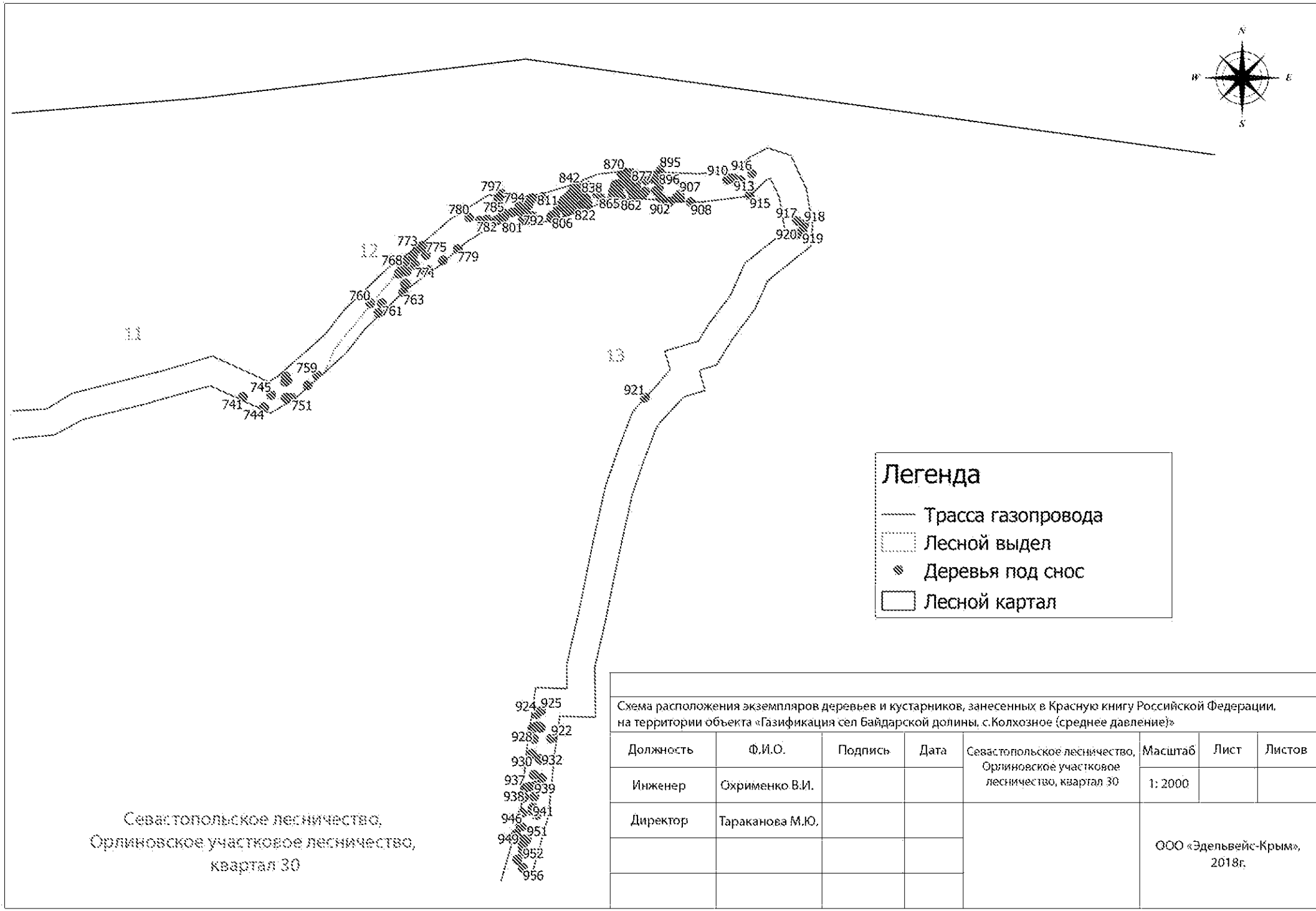
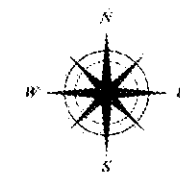
Севастопольское лесничество,
Орлиновское участковое лесничество,
квартал 30

Легенда

- Трасса газопровода
- ▭ Лесной выдел
- ⌘ Деревья под снос
- ▭ Лесной квартал

Схема расположения экземпляров деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, на территории объекта «Газификация сел Байдарской долины, с.Колхозное (среднее давление)»							
Должность	Ф.И.О.	Подпись	Дата	Севастопольское лесничество, Орлиновское участковое лесничество, квартал 30	Масштаб	Лист	Листов
Инженер	Охрименко В.И.				1: 2000		
Директор	Тараканова М.Ю.						

ООО «Эдельвейс-Крым»,
2018г.



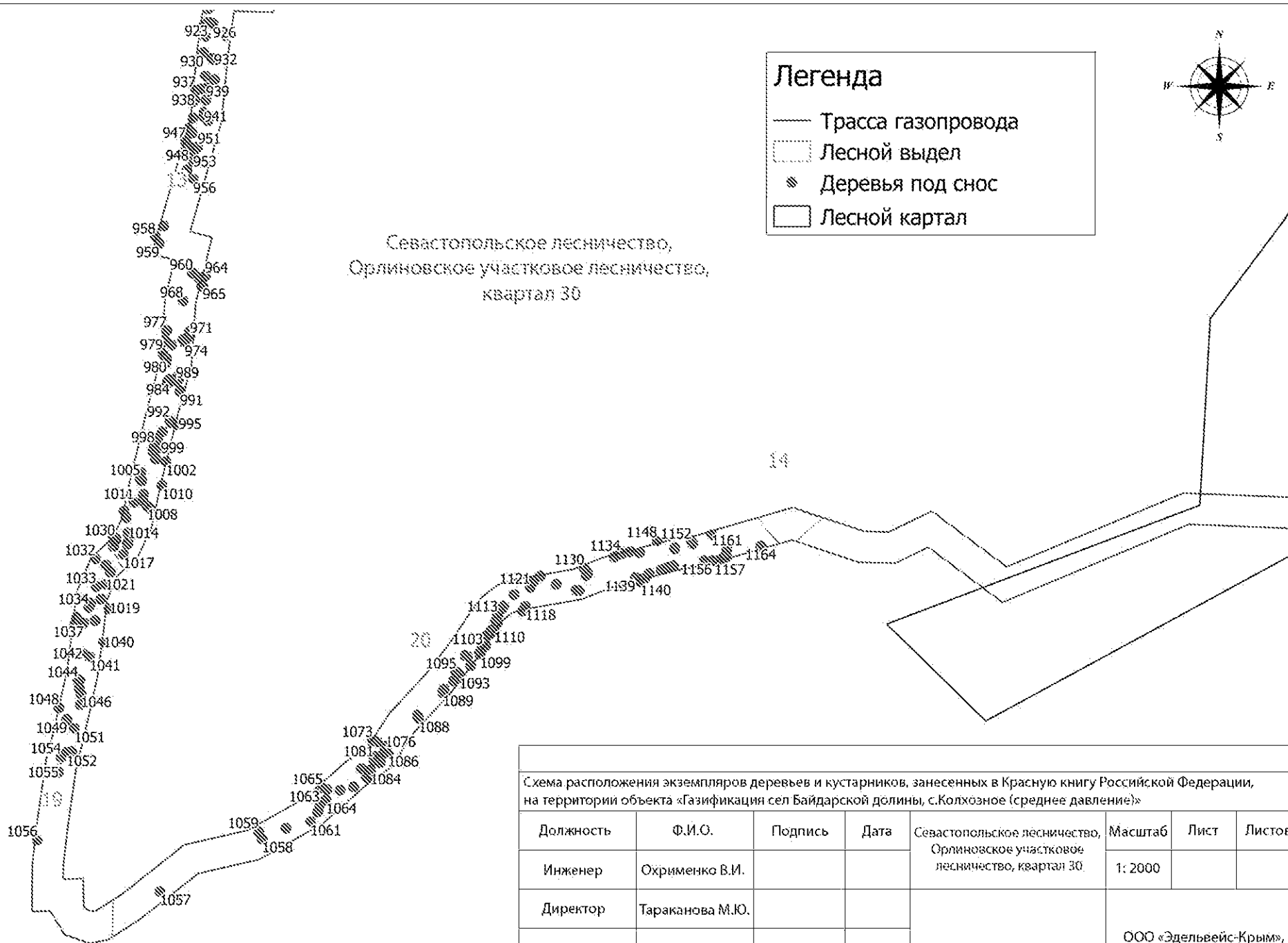
Севастопольское лесничество,
Орлиновское участковое лесничество,
квартал 30

Легенда

- Трасса газопровода
- ⋯ Лесной выдел
- ◆ Деревья под снос
- Лесной квартал

Схема расположения экземпляров деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, на территории объекта «Газификация сел Байдарской долины, с.Колхозное (среднее давление)»							
Должность	Ф.И.О.	Подпись	Дата	Севастопольское лесничество, Орлиновское участковое лесничество, квартал 30	Масштаб	Лист	Листов
Инженер	Охрименко В.И.				1: 2000		
Директор	Тараканова М.Ю.						

ООО «Эдельвейс-Крым»,
2018г.



Севастопольское лесничество,
Орлиновское участковое лесничество,
квартал 30

Легенда

- Трасса газопровода
- - - Лесной выдел
- ▨ Деревья под снос
- Лесной квартал

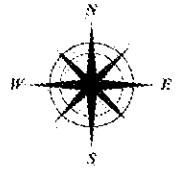
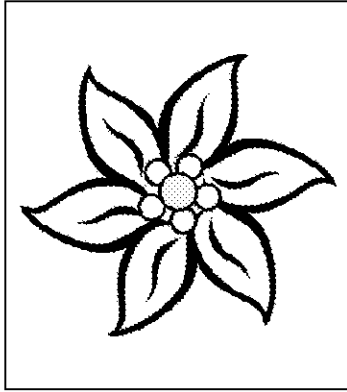


Схема расположения экземпляров деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, на территории объекта «Газификация сел Байдарской долины, с.Колхозное (среднее давление)»							
Должность	Ф.И.О.	Подпись	Дата	Севастопольское лесничество, Орлиновское участковое лесничество, квартал 30	Масштаб	Лист	Листов
Инженер	Охрименко В.И.				1: 2000		
Директор	Тараканова М.Ю.				ООО «Эдельвейс-Крым», 2018г.		



Общество с ограниченной ответственностью

«Эдельвейс – Крым»

Документация по отводу и таксации лесосек

лесных участков Севастопольского лесничества

Орлиновского участкового лесничества квартал № 30

части выделов 9, 10, 11, 12, 13, 19, 20, 21, 18, 22, 32

на территории объекта «Газификация сел Байдарской

долины, с.Колхозное (среднее давление)»

Директор ООО «Эдельвейс-Крым

М.Ю.Тараканова

Симферополь 2018 г.

Общая пояснительная записка.

Работы по отводу и таксации лесосек лесных участков лесных участков Севастопольского лесничества Орлиновского участкового лесничества квартал № 30 части выделов 9, 10, 11, 12, 13, 19, 20, 21, 18, 22, 32 выполнены ООО «Эдельвейс-Крым» на основании договора № 46 от 12.09.2018 с ООО «СИМСТРОЙТОРГ» в соответствии с Правилами заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 13.09.2016 № 474.

Отвод и таксация лесных насаждений выполнен в рамках проекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК», объект - «Газификация сел Байдарской долины, с.Колхозное (среднее давление)» на территории Севастопольского лесничества Орлиновского участкового лесничества.

Территория объект «Газификация сел Байдарской долины, с.Колхозное (среднее давление)» на территории Севастопольского лесничества Орлиновского участкового лесничества отнесена к особо охраняемым природным территориям – входит в состав государственного ландшафтного заказника регионального значения «Байдарский».

Работы по отводу и таксации лесосек выполнены на основании и с использованием:

1. Материалов, предоставленных, ООО «СИМСТРОЙТОРГ», в т.ч. границы полосы отвода, технологические и конструктивные решения линейного объекта.
2. Лесохозяйственного регламента Севастопольского лесничества.
3. Сортиментных таблиц для таксации леса на корню, проф. Никитин К.Е., Киев, «Урожай», 1984.
4. Нормативно-справочные материалы для таксации лесов Украины и Молдавии, утверждены приказом Гослесхоза СССР от 17.09.1986 №183, Киев, «Урожай», 1987.
5. Натурных обследований и замеров деревьев и кустарников.

Деревья и кустарники, занесенные в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу города федерального значения Севастополь в границах объекта «Газификация сел Байдарской долины, с.Колхозное (среднее давление)» на территории Севастопольского лесничества Орлиновского участкового лесничества учтены подеревной инвентаризацией отдельными томами.



Схема объекта «Газификация сел Байдарской долины, с.Колхозное (среднее давление)»

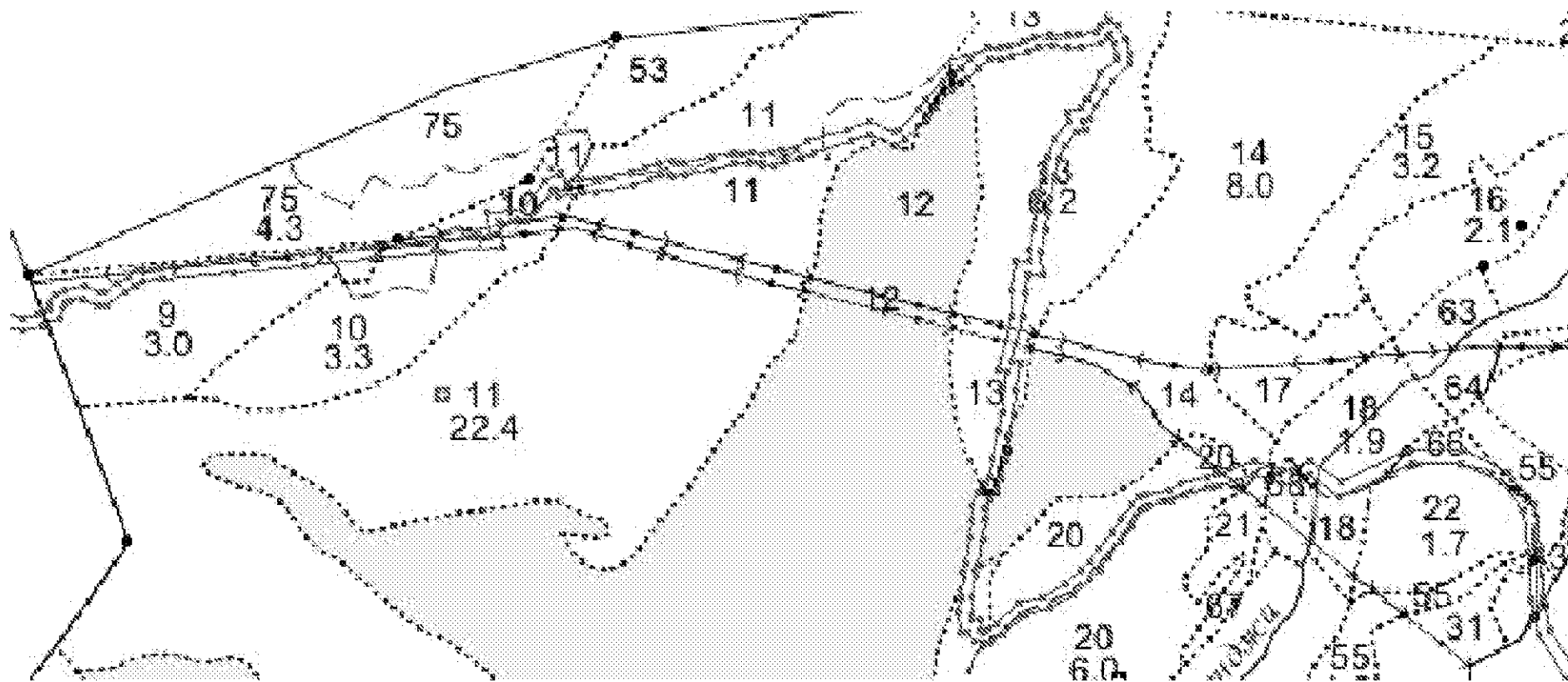


Схема расположения объекта «Газификация сел Байдарской долины, с.Колхозное (среднее давление)» на территории Севастопольского лесничества Орлиновского участкового лесничества.

**СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ
ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ
КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА**

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Орлиновское, группа лесов защитные

квартал, выдел	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.		
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина					дрова топливные	товарная древесина	отходы	всего	ликв. древесина всего	сучья	всего
				крупная	средняя	мелкая	итого	техсырьё							
квартал N 30, часть выдела N 9		1630	1630										74,309	21,784	96,093
квартал N 30, часть выдела N 11		1679	1679										142,623	22,445	165,068
квартал N 30, часть выдела N 13		4055	4055										128,800	57,830	186,630
квартал N 30, часть выдела N 18		655	655										27,814	9,725	37,539
квартал N 30, часть выдела N 68		93	93										7,131	1,517	8,648
квартал N 30, часть выдела N 22		263	263										0,536	4,415	4,951
квартал N 30, часть выдела N 32		409	409										2,392	5,926	8,318
Всего		8784	8784										383,605	123,642	507,247

**ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ
ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ
КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА**

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Орлиновское, группа лесов защитные, хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 30, часть выдела N 9, эксплуатационная площадь 0,4227 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.								Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина				тех.	дрова топлив- ные	товар- ная древесина	отходы	всего	ликв. древесина всего	сучья	всего
				крупная	средняя	мелкая	итого	сырье							
Порода Дуб скальный_ Разряд высот 4															
до 8		8	8											0,12	0,12
8		68	68											1,7	0,272
12		187	187											13,09	2,057
16		114	114											15,96	2,28
20		38	38											9,88	1,14
24		17	17											7,31	0,51
28		3	3											1,86	0,12
32															
40															
44		1	1											1,73	0,16
48		2	2											4,18	0,18
100		1	1											6,37	0,19
Итого,мЗ		439	439											62,08	7,029
Порода Граб обыкновенный_ Разряд высот 5															
до 8		700	700											10,5	10,5
8		236	236				0					0		6,372	1,416

12		35	35				0					0		2,45	0,525	2,975
16		6	6				0					0		0,84	0,18	1,02
20			0				0					0				
24			0				0					0				
28			0				0					0				
32							0					0				
36			0				0					0				
Итого,мЗ	0	977	977	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9,662	12,621	22,283

Порода Ясень обыкновенный_ Разряд высот 3

до 8		23	23												0,23	0,23
8		7	7				0					0		0,189	0,028	0,217
12		13	13				0					0		0,988	0,156	1,144
16		1	1				0					0		0,16	0,02	0,18
20		2	2				0					0		0,56	0,06	0,62
24			0				0					0				
28		1	1				0					0		0,46	0,03	0,49
32							0					0				
36			0				0					0				
Итого,мЗ	0	47	47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,357	0,524	2,881

Порода Кизил_ Разряд высот -

до 8		134	134											0	1,34	1,34
8		10	10				0					0		0,21	0,04	0,25
12			0				0					0		0		
Итого,мЗ	0	144	144	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,21	1,38	1,59

Порода Груша лесная Разряд высот -

до 8		20	20												0,2	0,20
------	--	----	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	------

8																
12																
Итого,м3		20	20												0,2	0,20

Порода Рябина Разряд высот -

до 8		3	3												0,03	0,03	
8																	
12																	
Итого,м3		3	3												0,03	0,03	
Итого на выделе	0	1630	1630	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	74,309	21,784	96,093

**ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ
ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ
КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА**

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Орлиновское, группа лесов защитные, хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 30, часть выдела N 11, эксплуатационная площадь 0,4727 га

Степень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяны х	итог о	Деловая древесина				тех.	дрова топлив -ные	товар -ная древе -сина	отход ы	всег о	ликв. древеси на всего	сучья	всего	
				крупна я	средня я	мелка я	итог о	сырь е								
Порода Дуб скальный_ Разряд высот 4																
до 8		4	4											0,06	0,06	
8		67	67											67,025	0,268	67,293
12		187	187											13,09	2,057	15,147
16		114	114											16,96	2,28	19,24
20		38	38											9,88	1,14	11,02
24		17	17											7,31	0,51	7,82
28		3	3											1,86	0,12	1,98
32		1	1											0,85	0,05	0,9
40		1	1											1,41	0,07	1,48
44		1	1											1,73	0,08	1,81
48		1	1											2,09	0,09	2,18
100		1	1											6,37	0,19	6,56
Итого,м3		435	435											128,575	6,915	135,4900
Порода Граб обыкновенный_ Разряд высот 5																
до 8		715	715											10,725	10,725	
8		236	236				0					0		6,372	1,416	7,788

12		25	25				0					0		1,75	0,3745	2,125
16		4	4				0					0		0,56	0,12	0,68
20			0				0					0				
24			0				0					0				
28			0				0					0				
32							0					0				
36			0				0					0				
Итого,мЗ	0	980	980	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8,682	12,636	21,318
Порода Ясень обыкновенный_Разряд высот 3																
до 8		30	30												0,45	0,45
8		25	25				0					0		0,675	0,1	0,775
12		20	20				0					0		1,52	0,24	1,76
16		5	5				0					0		0,8	0,1	0,9
20		1	1				0					0		0,28	0,03	0,31
24			0				0					0				
28			0				0					0				
32		2	2				0					0		1,86	0,12	1,98
36							0					0				
Итого,мЗ	0	83	83	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5,135	1,04	6,175
Порода Кизил_Разряд высот -																
до 8		134	134											0	1,34	1,34
8		15	15				0					0		0,135	0,06	0,195
12			0				0					0		0		
Итого,мЗ	0	149	149	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,135	1,4	1,535
Порода Груша лесная Разряд высот -																
до 8		29	29												0,435	0,435
8																

12																					
Итого,м3		29	29																	0,435	0,435

Порода Рябина Разряд высот -

до 8																								
8		2	2																			0,042	0,008	0,050
12		1	1																			0,054	0,011	0,065
Итого,м3		3	3																			0,096	0,019	0,115
Итого на выделе		1679	1679																			142,623	22,445	165,068

**ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ
ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ
КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА**

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Орлиновское, группа лесов защитные, хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 30, часть выдела N 13, эксплуатационная площадь 0,8143 га

Степень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.										Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловы х	дровяны х	итог о	Деловая древесина				тех.	дрова топлив -ные	товар -ная древе -сина	отход ы	всег о	ликв.дре весина всего	сучья	всего		
				крупна я	средня я	мелка я	итог о	сырь е									
Порода Дуб пушистый_Разряд высот 5																	
до 8		134	134												2,01	2,01	
8		130	130												2,86	0,52	3,38
12		188	188												11,844	2,068	13,912
16		118	118												15,34	2,36	17,7
20		69	69												16,56	2,07	18,63
24		35	35												13,3	1,05	14,35
28		11	11												6,16	0,44	6,6
32		4	4												1,08	0,2	1,28
36		2	2												2	0,12	2,12
40		2	2												2,52	0,14	2,66
44		1	1												1,56	0,07	1,63
48		1	1												1,88	0,09	1,97
Итого,м3		695	695												75,104	11,138	86,242
Порода Граб обыкновенный_Разряд высот 5																	
до 8		1651	1651													24,765	24,765

8		340	340				0					0		9,18	2,04	11,22
12		58	58				0					0		4,06	0,87	4,93
16		5	5				0					0		0,7	0,15	0,85
20		3	3				0					0		0,72	0,12	0,84
24			0				0					0				
28			0				0					0				
32							0					0				
36			0				0					0				
Итого,м3	0	2057	2057	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14,66	27,945	42,605
Порода Клен полевой_ Разряд высот 5																
до 8		88	88												1,32	1,32
8		32	32				0					0		0,768	0,128	0,896
12		56	56				0					0		3,584	0,616	4,2
16		23	23				0					0		2,99	0,46	3,45
20		17	17				0					0		3,91	0,51	4,42
24		2	2				0					0		0,76	0,06	0,82
28		3	3				0					0		1,68	0,12	1,8
32		1	1				0					0		0,76	0,05	0,81
36		1	1				0					0		0,99	0,06	1,05
Итого,м3	0	223	223	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15,442	3,324	18,766
Порода Ясень обыкновенный_ Разряд высот -4																
до 8		41	41												0,615	0,615
8		9	9				0					0		0,225	0,036	0,261
12		17	17											1,173	0,187	1,36
16		10	10											1,4	0,2	1,6
20		5	5											1,3	0,15	1,45
24		2	2											0,84	0,06	0,9

28		2	2											1,24	0,08	1,32
32		1	1											0,85	0,05	0,9
36		2	2											2,22	0,12	2,34
40																
44		1	1				0					0		1,73	0,08	1,81
Итого,м3	0	90	90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10,978	1,578	12,556

Порода Груша лесная Разряд высот -5 В

до 8		1	1												0,015	0,015
8		5	5											0,105	0,020	0,125
12		4	4											0,216	0,044	0,260
16																
20		1	1											0,190	0,030	0,220
24		1	1											0,280	0,050	0,330
Итого,м3		12	12											0,791	0,159	0,950

Порода Кизил Разряд высот -5 В

до 8		354	354												5,310	5,310
8		19	19											0,399	0,076	0,475
12		2	2											0,108	0,022	0,130
Итого,м3		375	375											0,507	5,408	5,915

Порода Терн Разряд высот -

до 8		19	19												0,285	0,285
8																
12																
Итого,м3		19	19												0,285	0,285

Порода Черешня Разряд высот -5

до 8		3	3												0,045	0,045
8		9	9											0,216	0,009	0,225

12		10	10											0,670	0,030	0,700
16		3	3											0,390	0,030	0,420
20		3	3											0,690	0,030	0,720
24		1	1											0,360	0,020	0,380
28		1	1											0,540	0,020	0,560
32		1	1											0,750	0,020	0,770
36																
Итого,м3		31	31											3,616	0,204	3,820
Порода Вяз шершавый Разряд высот -5																
до 8																
8		72	72											1,944	0,432	2,376
12		34	34											2,380	0,510	2,890
16		3	3											0,420	0,090	0,510
20																
24		3	3											1,080	0,180	1,260
Итого,м3		112	112											5,824	1,212	7,036
Порода Ива белая Разряд высот -3																
44		1	1											1,81	0,07	1,88
48																
Итого,м3		1	1											1,81	0,07	1,88
Порода Бук лесной Разряд высот -3																
до 8		9	9												0,135	0,135
8																
12		1	1											0,068	0,017	0,085
Итого,м3		10	10											0,068	0,152	0,22
Порода Лещина обыкновенная Разряд высот -																
до 8		411	411												6,165	6,165

8																
12																
Итого,м3		411	411												6,165	6,165
Порода Шиповник Разряд высот -																
до 8		7	7												0,07	0,07
8																
12																
Итого,м3		7	7												0,07	0,07
Порода Бирючина обыкновенная Разряд высот -																
до 8		12	12												0,12	0,12
8																
12																
Итого,м3		12	12												0,12	0,12
Итого на выделе		4055	4055											128,800	57,830	186,630

**ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ
ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ
КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА**

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Орлиновское, группа лесов защитные, хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 30, часть выдела N 18, эксплуатационная площадь 0,1301 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловы х	дровяны х	итог о	Деловая древесина				тех.	дрова топлив -ные	товар -ная древе -сина	отход ы	всег о	ликв.дре весина всего	сучья	всего	
				крупна я	средня я	мелка я	итог о	сырь е								
Порода Дуб скальный_ Разряд высот 3																
до 8		22	22											0,330	0,330	
8		21	21											0,567	0,084	0,651
12		31	31											2,387	0,372	2,759
16		19	19											3,040	0,380	3,420
20		11	11											3,190	0,330	3,520
24		6	6											2,820	0,240	3,060
28		2	2											1,360	0,100	1,460
32		1	1											0,930	0,060	0,990
36		1	1											1,210	0,070	1,280
40																
44																
48																
Итого, м3		114	114											15,504	1,966	17,470
Порода Граб обыкновенный_ Разряд высот 5																
до 8		271	271											4,065	4,065	
8		55	55				0					0		1,485	0,33	1,815

12		10	10				0					0		0,7	0,15	0,85
16		1	1				0					0		0,14	0,03	0,17
20		1	1				0					0		0,24	0,04	0,28
24							0					0				
28							0					0				
32							0					0				
36							0					0				
Итого, м3	0	338	338	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,565	4,615	7,18
Порода Клен полевой_Разряд высот 5																
до 8		14	14												0,21	0,21
8		5	5				0					0		0,12	0,02	0,14
12		10	10				0					0		0,64	0,11	0,75
16		4	4				0					0		0,52	0,08	0,6
20		3	3				0					0		0,69	0,09	0,78
24		1	1				0					0		0,38	0,03	0,41
28		1	1				0					0		0,56	0,04	0,6
32							0					0				
36							0					0				
Итого, м3	0	38	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,91	0,58	3,49
Порода Ива_Разряд высот 3																
8																
12																
100		1	1											4,96	0,2	5,16
Итого, м3		1	1											4,96	0,2	5,16
Порода Терн Разряд высот -5В																
до 8		3	3												0,045	0,045
8																

8																
12																
Итого, м3		125	125											1,875	1,875	
Порода Бирючина обыкновенная Разряд высот -																
до 8		12	12												0,12	0,12
8																
12																
Итого, м3		12	12													
Итого на выделе		655	655											27,814	9,725	37,539

**ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ
ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ
КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА**

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Орлиновское, группа лесов защитные, хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 30, часть выдела N 68, эксплуатационная площадь 0,0380 га

Степень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.		
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина				тех.	дрова топлив- ные	товар- ная древе- сина	отход ы	всего	ликв. древе сина всего	сучья	всего
				крупная	средняя	мелкая	итого	сырье							
Порода Ясень обыкновенный Разряд высот -4															
до 8		7	7											0,105	0,105
8		2	2											0,05	0,058
12		3	3											0,207	0,24
16		2	2											0,28	0,32
20		1	1											0,26	0,29
24		1	1											0,42	0,45
28		1	1											0,62	0,66
32		1	1											0,85	0,9
36		2	2											2,22	2,34
40															
44		1	1											1,73	1,81
Итого, м3	0	21	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6,637	7,173
Порода Яблоня Разряд высот -5В															
до 8		1	1											0,015	0,015
8		5	5											0,105	0,125

12		3	3											0,162	0,033	0,195
16		1	1											0,110	0,020	0,130
20																
24																
Итого, м3		10	10											0,377	0,088	0,465

Порода Кизил Разряд высот -5В

до 8		58	58												0,870	0,870
8		3	3											0,063	0,012	0,075
12		1	1											0,054	0,011	0,065
Итого, м3		62	62											0,117	0,893	1,010
Итого на выделе		93	93											7,131	1,517	8,648

**ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ
ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ
КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА**

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Орлиновское, группа лесов защитные, хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 30, часть выдела N 22, эксплуатационная площадь 0,0828 га

Степень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.		
	дело вых	дровя ных	итого	Деловая древесина				тех.	дрова топлив- ные	товар- ная древе- сина	отходы	всего	ликв.др евесина всего	сучья	всего
				крупная	средняя	мелкая	итого	сырье							
Порода Ясень обыкновенный Разряд высот 3															
до 8		61	61											0,915	0,915
8		8	8										0,142	0,024	0,166
12															
16		1	1										0,13	0,02	0,15
Итого, м3		70	70										0,272	0,959	1,231
Порода Слива растопыренная Разряд высот 5В															
до 8		1	1											0,015	0,015
8		1	1				0					0	0,021	0,004	0,025
12		2	2				0					0	0,054	0,011	0,065
16							0					0			
Итого, м3		4	4										0,075	0,03	0,105
Порода Лещина Разряд высот 3															
до 8		3	3											0,045	0,045
8							0					0			
12							0					0			

16							0						0				
Итого, м3		3	3													0,045	0,045
Порода Терн_ Разряд высот -																	
до 8		205	205													3,075	3,075
8		9	9				0						0		0,189	0,036	0,225
12			0				0						0				
Итого, м3	0	214	214	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,189	3,111	3,3
Порода Кизил Разряд высот -																	
до 8		6	6													0,09	0,09
8																	
12																	
Итого, м3		6	6													0,09	0,09
Порода Рябина Разряд высот -																	
до 8		12	12													0,18	0,18
8																	
12																	
Итого, м3		12	12													0,18	0,18
Итого на выделе	0	263	263	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,536	4,415	4,951

**ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ
ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ
КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА**

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Орлиновское, группа лесов защитные, хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 30, часть выдела N 32, эксплуатационная площадь 0,0606 га

Степень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.		
	дело вых	дровя ных	итого	Деловая древесина				тех.	дрова топлив- ные	товар- ная древе- сина	отходы	всего	ликв.др евесина всего	сучья	всего
				крупная	средняя	мелкая	итого	сырье							
Порода Ясень обыкновенный Разряд высот 5															
до 8		40	40											0,6	0,6
8		5	5										0,115	0,02	0,135
12															
16		1	1										0,13	0,02	0,15
Итого, м3		46	46										0,245	0,64	0,885
Порода Слива растопыренная Разряд высот 5В															
до 8		3	3											0,045	0,045
8		2	2				0					0	0,042	0,008	0,05
12		5	5				0					0	0,27	0,055	0,325
16															
20															
24		1	1										0,28	0,05	0,33
28															
32															
36		1	1				0					0	0,71	0,09	0,8

Итого, м3		12	12											1,302	0,248	1,55
Порода Клен полевой_ Разряд высот 5																
до 8		2	2												0,03	0,03
8		1	1			0					0		0,024	0,004	0,028	
12						0					0					
16																
20																
24		1	1			0					0		0,38	0,03	0,41	
Итого, м3		4	4										0,404	0,064	0,468	
Порода Терн_ Разряд высот -																
до 8		308	308										0	4,62	4,62	
8		20	20			0					0		0,42	0,08	0,5	
12			0			0					0		0			
Итого, м3	0	328	328	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,42	4,7	5,12	
Порода Кизил Разряд высот -																
до 8		12	12											0,180	0,180	
8		1	1										0,021	0,004	0,025	
12																
Итого, м3		13	13										0,021	0,184	0,205	
Порода Шиповник Разряд высот -																
до 8		6	6											0,09	0,09	
8																
12																
Итого, м3		6	6											0,09	0,09	
Итого на выделе		409	409										2,392	5,926	8,318	

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Орлиновское**,
 урочище (дача) _____, квартал N **30**____, выдел(а) N **9**____,
 лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,4227** га.

Форма и вид рубки **сплошная**. Перечет: **сплошной**, ленточный, круговыми
 реласкопическими площадками, круговыми площадками постоянного радиуса (нужное
 подчеркнуть), N лент _____, длина лент _____ м, ширина лент _____ м, NN
 круговых площадок _____, радиус площадок _____, число площадок
 _____, площадь перечета _____ га.

Подрост: площадь _____ га, порода _____, количество на 1 га
 тысяч штук, средняя высота _____ м.

Ступе нь толщи ны, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода дуб пушистый			Порода граб обыкновенный			порода ясень обыкновенный		поро да	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	дело вых	полу дел.	дровя ных	делов ых	полу дел.	дровя ных	дело вых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			8			700		23	Дп	12	12	4
8			68			236		7	Дп	16	15	
12			187			35		13	Дп	20	16	
16			114			6		1	Го	8	10	5
20			38					2	Го	12	12	
24			17						Го	16	14	
28			3					1	Яоб	8	10	3
32									Яоб	12	14	
44			1						Яоб	16	16	
48			2									
52												
100			1									
Итого			439			977		47				

Ведомость перече́та деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Орлиновское**,
 урочище (дача) _____, квартал N **30**, выдел(а) N **9**,
 лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,4227** га.

Форма и вид рубки **сплошная**. Перечет: **сплошной**, ленточный, круговыми
 реласкопическими площадками, круговыми площадками постоянного радиуса (нужное
 подчеркнуть), N лент _____, длина лент _____ м, ширина лент _____ м, NN
 круговых площадок _____, радиус площадок _____, число площадок
 _____, площадь пере́чета _____ га.

Подрост: площадь _____ га, порода _____, количество на 1 га
 тысяч штук, средняя высота _____ м.

Ступе нь толщи ны, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода кизил			Порода груша лесная			порода рябина обыкновенная		поро да	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	дело вых	полу дел.	дровя ных	делов ых	полу дел.	дровя ных	дело вых	дровяны х				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			134			20		3				
8			10									
12												
16												
20												
24												
28												
32												
44												
48												
52												
100												
Итого			144			20		3				

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Орлиновское**,
 урочище (дача) _____, квартал N **30** _____, выдел(а) N **11** _____.

лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,4727** га.

Форма и вид рубки **сплошная**. Перечет: **сплошной**, ленточный, круговыми
 реласкопическими площадками, круговыми площадками постоянного радиуса (нужное
 подчеркнуть), N лент _____, длина лент _____ м, ширина лент _____ м, NN
 круговых площадок _____, радиус площадок _____, число площадок
 _____, площадь перечета _____ га.

Подрост: площадь _____ га, порода _____, количество на 1 га
 тысяч штук, средняя высота _____ м.

Ступе нь толщи ны, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода дуб пушистый			Порода граб обыкновенный			порода клен полевой		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	дело вых	полу дел.	дровя ных	делов ых	полу дел.	дровя ных	дело вых	дровян ых				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			4			715		30	Д	12	12	4
8			67			236		25	Д	16	15	
12			187			25		20	Д	20	16	
16			114			4		5	Го	8	10	5
20			38					1	Го	12	12	
24			17						Го	16	14	
28			3						Яоб	8	10	3
32			1					2	Яоб	12	14	
44			1						Яоб	16	16	
48			1									
52			1									
100			1									
Итого			435			980		83				

Ведомость перчета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Орлиновское**,
 урочище (дача) _____, квартал N **30**, выдел(а) N **11**,
 лесосека N _____, общая площадь лесосеки 0,4727 га.

Форма и вид рубки **сплошная**. Перечет: **сплошной**, ленточный, круговыми
 реласкопическими площадками, круговыми площадками постоянного радиуса (нужное
 подчеркнуть), N лент _____, длина лент _____ м, ширина лент _____ м, NN
 круговых площадок _____, радиус площадок _____, число площадок
 _____, площадь перчета _____ га.

Подрост: площадь _____ га, порода _____, количество на 1 га
 тысяч штук, средняя высота _____ м.

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода кизил			Порода груша лесная			порода рябина обыкновенная		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			134			29						
8			15					2				
12								1				
16												
20												
24												
28												
32												
44												
48												
52												
100												
Итого			149			29		3				

Ведомость перчета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Орлиновское**,
 урочище (дача) _____, квартал N **30**, выдел(а) N **13**,

лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,8143** га.

Форма и вид рубки **сплошная**. Перечет: **сплошной**, ленточный, круговыми
 реласкопическими площадками, круговыми площадками постоянного радиуса (нужное
 подчеркнуть), N лент _____, длина лент _____ м, ширина лент _____ м, NN
 круговых площадок _____, радиус площадок _____, число площадок
 _____, площадь перчета _____ га.

Подрост: площадь _____ га, порода _____, количество на 1 га
 тысяч штук, средняя высота _____ м.

Ступе нь толщи ны, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода терн			Порода черешня			порода вяз шершавый		поро да	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	дело вых	полу дел.	дровя ных	дел овы х	полу дел.	дровя ных	дело вых	дровян ых				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			19			3			Чр	8	9	5
8						9		72	Чр	8	8	
12						10		34	Чр	12	11	
16						3		3	Чр	12	10	
20						3			Чр	16	12	
24						1		3	Чр	16	12	
28						1			Вш	8	10	5
32						1			Вш	8	10	
36									Вш	12	12	
40									Вш	12	11	
44									Вш	16	12	
48									Вш	16	12	
Итого			19			28		112				

Ведомость перече́та деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Орлиновское**,
 урочище (дача) _____, квартал N **30** _____, выдел(а) N **13** _____,

лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,8143** га.

Форма и вид рубки **сплошная**. Перечет: **сплошной**, ленточный, круговыми
 реласкопическими площадками, круговыми площадками постоянного радиуса (нужное
 подчеркнуть), N лент _____, длина лент _____ м, ширина лент _____ м, NN
 круговых площадок _____, радиус площадок _____, число площадок
 _____, площадь пере́чета _____ га.

Подрост: площадь _____ га, порода _____, количество на 1 га
 тысяч штук, средняя высота _____ м.

Ступе нь толщи ны, см	Число деревьев по породам, штук											Модельные деревья для определения разряда высот		
	Порода ива белая			Порода бук лесной			Порода лещина обыкновенная		Порода шипов ник дровянь ых	Порода Бирюч ина обыкно венная дровянь ых	Порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	дел ов	пол уд.	дров яны	дел овы	пол уде л.	дров яных	де л	дров яных						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
до 8						9		411	7	12				
8														
12						1						12	13	3
16														
20														
24														
36														
40														
44			1									44	23	3
Итого			1			10		411	7	12				

Ведомость перече́та деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Орлиновское**,
 урочище (дача) _____, квартал N **30**, выдел(а) N **13**,

лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,8143** га.

Форма и вид рубки **сплошная**. Перечет: **сплошной**, ленточный, круговыми
 реласкопическими площадками, круговыми площадками постоянного радиуса (нужное
 подчеркнуть), N лент _____, длина лент _____ м, ширина лент _____ м, NN
 круговых площадок _____, радиус площадок _____, число площадок
 _____, площадь пере́чета _____ га.

Подрост: площадь _____ га, порода _____, количество на 1 га
 тысяч штук, средняя высота _____ м.

Ступе нь толщи ны, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода дуб пушистый			Порода граб обыкновенный			порода клен полевой		поро да	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	дело вых	полу дел.	дровя ных	делов ых	полу дел.	дровян ых	дело вых	дровян ых				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			134			1651		88	Д	12	11	5
8			130			340		32	Д	16	12	
12			188			58		56	Д	20	14	
16			118			5		23	Го	12	12	5
20			69			3		17	Го	12	12,5	
24			35					2	Го	16	14	
28			11					3	Кл	12	11	5
32			4					1	Кл	16	13	
36			2					1	Кл	20	15	
40			2									
44			1									
48			1									
Итого			695			2057		223				

Ведомость перече́та дере́вьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Орлиновское**,
 урочище (дача) _____, квартал N **30**, выдел(а) N **18**,

лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,1301** га.

Форма и вид рубки **сплошная**. Перечет: **сплошной**, ленточный, круговыми
 реласкопическими площадками, круговыми площадками постоянного радиуса (нужное
 подчеркнуть), N лент _____, длина лент _____ м, ширина лент _____ м, NN
 круговых площадок _____, радиус площадок _____, число площадок
 _____, площадь пере́чета _____ га.

Подрост: площадь _____ га, порода _____, количество на 1 га
 тысяч штук, средняя высота _____ м.

Ступе нь толщи ны, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода дуб скальный			Порода граб обыкновенный			порода клен полевой		поро да	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	дело вых	полу дел.	дровя ных	делов ых	полу дел.	дровян ых	дело вых	дровян ых				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			22			271		14	Д	12	14	3
8			21			55		5	Д	16	15	
12			31			10		10	Д	20	19	
16			19			1		4	Го	12	12	5
20			11			1		3	Го	12	12,5	
24			6					1	Го	16	14	
28			2					1	Кл	12	11	5
32			1						Кл	16	13	
36			1						Кл	20	15	
40												
Итого			114			338		38				

Ведомость перече́та дере́вьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Орлиновское**,
 урочище (дача) _____, квартал N **30**, выдел(а) N **18**,

лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,1301** га.

Форма и вид рубки **сплошная**. Перечет: **сплошной**, ленточный, круговыми
 реласкопическими площадками, круговыми площадками постоянного радиуса (нужное
 подчеркнуть), N лент _____, длина лент _____ м, ширина лент _____ м, NN
 круговых площадок _____, радиус площадок _____, число площадок
 _____, площадь пере́чета _____ га.

Подрост: площадь _____ га, порода _____, количество на 1 га
 тысяч штук, средняя высота _____ м.

Ступе нь толщи ны, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода терн			Порода черешня			порода вяз шершавый		поро да	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	дело вых	полу дел.	дровя ных	делов ых	полу дел.	дровя ных	дело вых	дровя ных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			3			1			Чр	8	9	5
8						2		8	Чр	8	8	
12						1		9	Чр	12	11	
16						1		1	Чр	12	10	
20						1			Чр	16	12	
24								1	Чр	16	12	
28									Вш	8	10	5
32									Вш	8	10	
36									Вш	12	12	
40									Вш	12	11	
44									Вш	16	12	
48									Вш	16	12	
Итого			3			6		19				

Ведомость перече́та дере́вьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Орлиновское**,
 урочище (дача) _____, квартал N **30**, выдел(а) N **18**,

лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,1301** га.

Форма и вид рубки **сплошная**. Перечет: **сплошной**, ленточный, круговыми
 реласкопическими площадками, круговыми площадками постоянного радиуса (нужное
 подчеркнуть), N лент _____, длина лент _____ м, ширина лент _____ м, NN
 круговых площадок _____, радиус площадок _____, число площадок
 _____, площадь пере́чета _____ га.

Подрост: площадь _____ га, порода _____, количество на 1 га
 тысяч штук, средняя высота _____ м.

Ступе нь толщи ны, см	Число деревьев по породам, штук											Модельные деревья для определения разряда высот		
	Порода лещина обыкновенная			Порода Бирючина обыкновенная			Порода держидерево					диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	дело вых	полу дел.	дров яны х	делов ых	пол уде л.	дров яных	делов ых	дровян ых						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
до 8			125			12								
8														
12								1				12	5	5В
16														
20														
24														
28														
32														
36														
40														
Итого			125			12		1						

Ведомость перече́та деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Орлиновское**,
 урочище (дача) _____, квартал N **30** _____, выдел(а) N **18** _____,
 лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,1301** га.

Форма и вид рубки **сплошная**. Перечет: **сплошной**, ленточный, круговыми
 реласкопическими площадками, круговыми площадками постоянного радиуса (нужное
 подчеркнуть), N лент _____, длина лент _____ м, ширина лент _____ м, NN
 круговых площадок _____, радиус площадок _____, число площадок
 _____, площадь пере́чета _____ га.

Подрост: площадь _____ га, порода _____, количество на 1 га
 _____ тысяч штук, средняя высота _____ м.

Ступе нь толщи ны, см	Число деревьев по породам, штук											Модельные деревья для определения разряда высот		
	Порода ива белая			Порода			Порода					диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	дело вых	полу дел.	дров яны х	делов ых	пол уде л.	дров яных	делов ых	дровян ых						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
до 8												100	12	3
8														
12														
16														
20														
48														
52														
100			1											
Итого			1											

Ведомость перече́та дере́вьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Орлиновское**,
 урочище (дача) _____, квартал N **30**, выдел(а) N **22**,
 лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,0828** га.

Форма и вид рубки **сплошная**. Перечет: **сплошной**, ленточный, круговыми
 реласкопическими площадками, круговыми площадками постоянного радиуса (нужное
 подчеркнуть), N лент _____, длина лент _____ м, ширина лент _____ м, NN
 круговых площадок _____, радиус площадок _____, число площадок
 _____, площадь пере́чета _____ га.

Подрост: площадь _____ га, порода _____, количество на 1 га
 _____ тысяч штук, средняя высота _____ м.

Ступе нь толщи ны, см	Число деревьев по породам, штук											Модельные деревья для определения разряда высот		
	Порода ясень обыкновенный			Порода Лещина обыкновенная			Порода слива растопырен ная		Поро да Терн дрова ных	Поро да Кизи л дрова ных	Поро да Шип овни к дрова ных	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	дело вых	пол уде л.	дров яны х	дел овы х	пол уде л.	дров яны х	делов ых	дрова ных						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
до 8			21			3		1	205	6	12			
8			3					1	9					
12								2						
16														
20														
24														
28														
32														
36														
Итого			24			3		4	214	6	12			

Ведомость перече́та деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Орлиновское**,
 урочище (дача) _____, квартал N **30**, выдел(а) N **32**,
 лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,0606** га.

Форма и вид рубки **сплошная**. Перечет: **сплошной**, ленточный, круговыми
 реласкопическими площадками, круговыми площадками постоянного радиуса (нужное
 подчеркнуть), N лент _____, длина лент _____ м, ширина лент _____ м, NN
 круговых площадок _____, радиус площадок _____, число площадок
 _____, площадь пере́чета _____ га.

Подрост: площадь _____ га, порода _____, количество на 1 га
 тысяч штук, средняя высота _____ м.

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук											Модельные деревья для определения разряда высот		
	Порода ясень обыкновенный			Порода клен полевой			Порода слива растопыренная		Порода Терн дровяных	Порода Кизил дровяных	Порода Шиповник дровяных	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
до 8			40			2		3	308	12	6	Яо-8	9	5
8			5			1		2	20	1		Яо-8	8	
12								5				Яо-16	15	
16			1									Слр-12	5	5В
20												Слр-12	6	
24						1		1				Слр-24	5	
28														
32														
36								1						
Итого			46			4		7	328	13	6			

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Орлиновское**,
 урочище (дача) _____, квартал N **30**, выдел(а) N **68**,
 лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,0380** га.

Форма и вид рубки **сплошная**. Перечет: **сплошной**, ленточный, круговыми
 реласкопическими площадками, круговыми площадками постоянного радиуса (нужное
 подчеркнуть), N лент _____, длина лент _____ м, ширина лент _____ м, NN
 круговых площадок _____, радиус площадок _____, число площадок
 _____, площадь перечета _____ га.

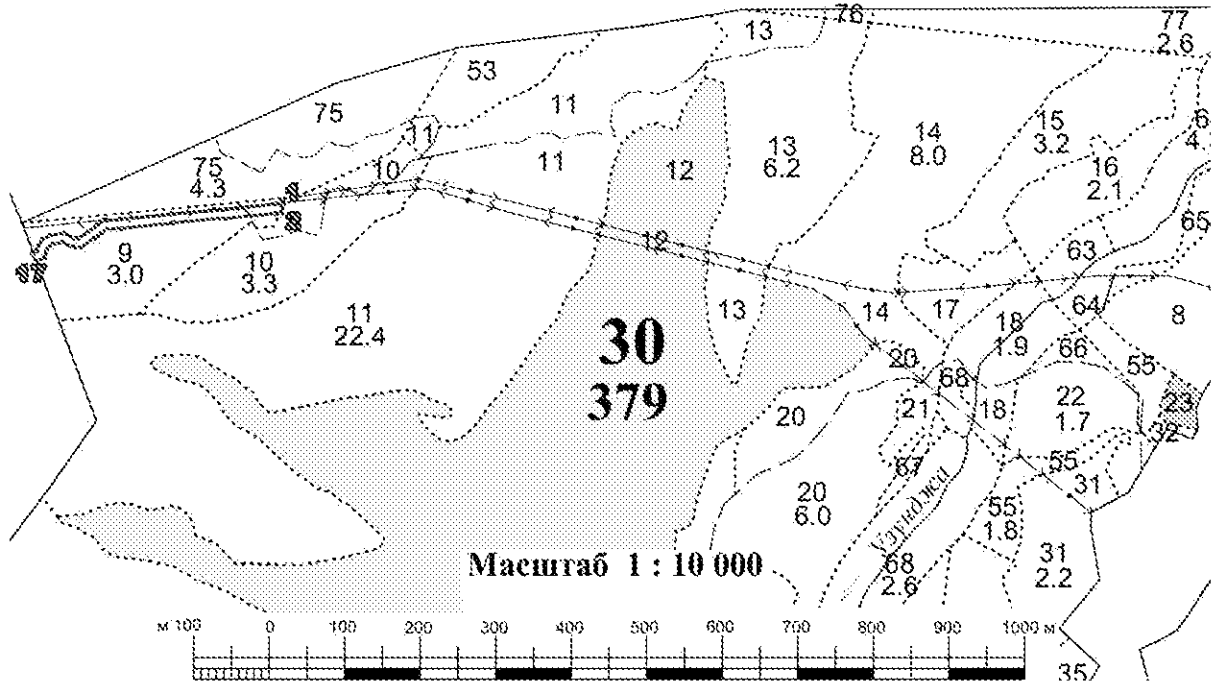
Подрост: площадь _____ га, порода _____, количество на 1 га
 тысяч штук, средняя высота _____ м.

Ступе нь толщи ны, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода КИЗИЛ			Порода ясень обыкновенный			порода яблоня		поро да	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	дело вых	полу дел.	дровя ных	делов ых	полу дел.	дровя ных	дело вых	дровя ных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			58			7		1	Яо	9	9	4
8			3			2		5	Яо	12	12	
12			1			3		3	Яо	16	15	
16						2		1	Ябл	8	8	5-В
20						1			Ябл	8	8	
24						1			Ябл	12	9	
28						1			Ябл	12	9	
32						1						
36						2						
40												
44						1						
Итого			62			21		10				

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) Севастопольское, Орлиновское участковое лесничество, квартал № 30, выдел № 9, общая площадь лесосеки 0,4227 га.



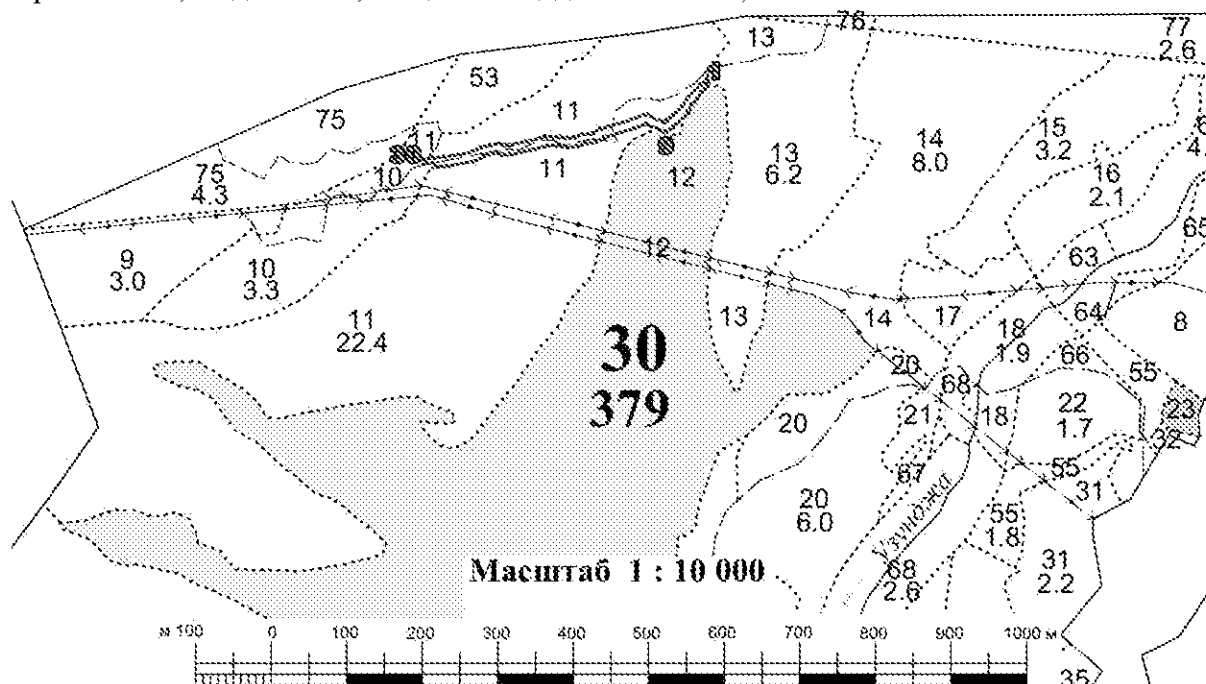
№№	Направление, градус	длина, м
1-2	194°	13
2-3	265°	7
3-4	266°	67
4-5	266°	70
5-6	265°	69
6-7	266°	20
7-8	233°	8
8-9	237°	13
9-10	236°	21
10-11	271°	9
11-12	293°	16
12-13	261°	14
13-14	240°	6
14-15	214°	4
15-16	191°	11
16-17	247°	14

17-18	341°	12
18-19	66°	7
19-20	12°	7
20-21	34°	10
21-22	60°	11
22-23	81°	20
23-24	113°	18
24-25	90°	3
25-26	56°	17
26-27	58°	12
27-28	53°	11
28-29	86°	23
29-30	85°	69
30-31	86°	69
31-32	86°	68
32-1	85°	12

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) Севастопольское, Орлиновское участковое лесничество,
квартал № 30, выдел № 11, общая площадь лесосеки 0,4727 га.



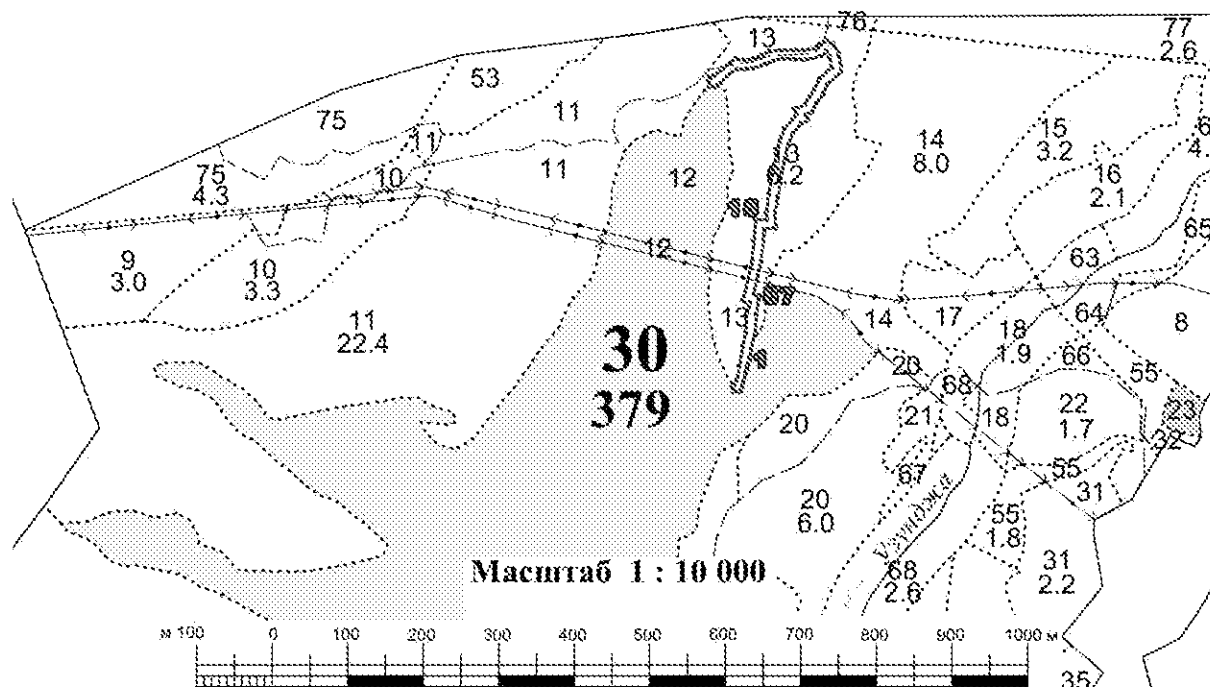
№№	Направление, градус	длина, м
1-2	177°	8
2-3	224°	13
3-4	217°	11
4-5	220°	9
5-6	210°	11
6-7	182°	2
7-8	227°	27
8-9	238°	12
9-10	293°	28
10-11	252°	18
11-12	255°	38
12-13	240°	14
13-14	263°	16
14-15	253°	10
15-16	262°	12
16-17	282°	11
17-18	272°	15
18-19	256°	21
19-20	260°	29
20-21	266°	9
21-22	297°	6
22-23	266°	9
23-24	252°	12
24-25	248°	16
25-26	261°	37
26-27	268°	14

27-28	333°	4
28-29	280°	11
29-30	320°	5
30-31	79°	15
31-32	88°	14
32-33	81°	35
33-34	67°	15
34-35	72°	14
35-36	85°	13
36-37	117°	6
37-38	86°	5
38-39	80°	28
39-40	75°	23
40-41	92°	18
41-42	103°	10
42-43	82°	9
43-44	73°	11
44-45	86°	15
45-46	57°	13
46-47	75°	40
47-48	72°	22
48-49	114°	27
49-50	56°	5
50-51	47°	27
51-52	37°	13
52-53	45°	26
53-1	52°	10

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) Севастопольское, Орлиновское участковое лесничество,
квартал № 30, выдел № 13, общая площадь лесосеки 0,8143 га.



№№	Направление, градус	длина, м
1-2	199°	13
2-3	196°	21
3-4	194°	9
4-5	268°	7
5-6	289°	3
6-7	342°	5
7-8	46°	3
8-9	25°	9
9-10	11°	17
10-11	12°	27
11-12	14°	19
12-13	3°	24
13-14	13°	15
14-15	283°	9
15-16	15°	55
16-17	4°	27
17-18	7°	27
18-19	91°	13
19-20	358°	11
20-21	12°	22
21-22	10°	32
22-23	11°	24
23-24	18°	17

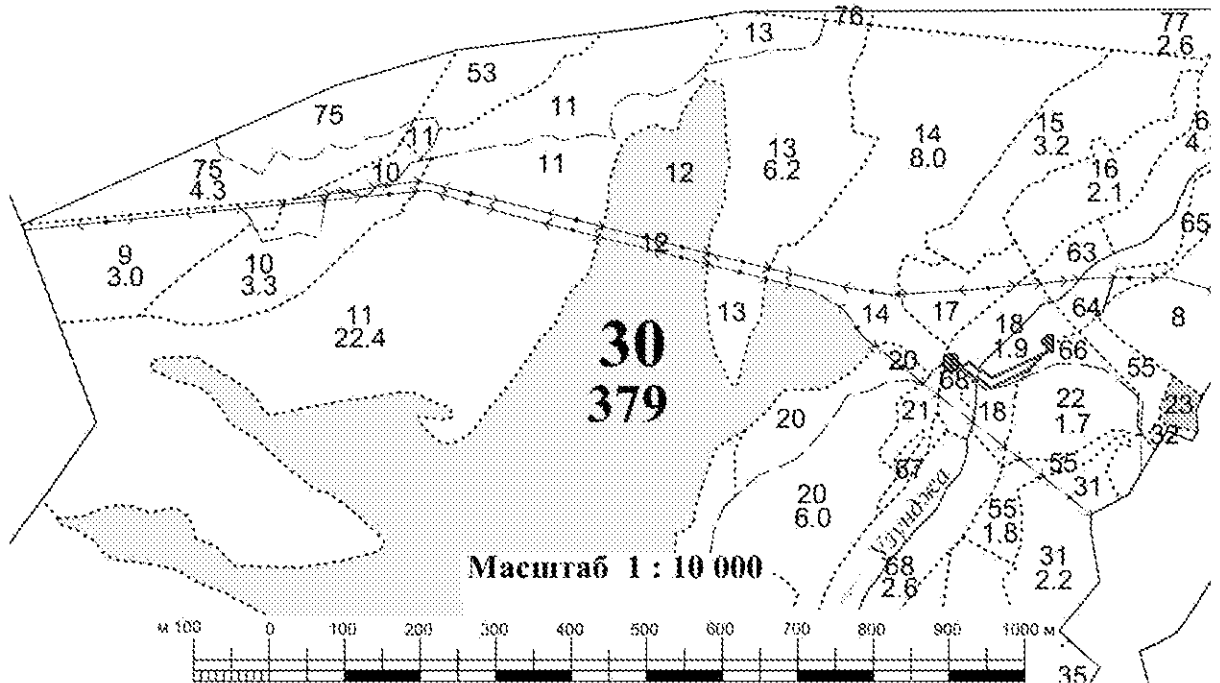
24-25	20°	17	49-50	357°	8
25-26	41°	24	50-51	53°	9
26-27	342°	8	51-52	47°	13
27-28	72°	15	52-53	56°	21
28-29	31°	10	53-54	93°	13
29-30	36°	14	54-55	81°	10
30-31	23°	15	55-56	72°	14
31-32	50°	21	56-57	66°	12
32-33	5°	2	57-58	83°	16
33-34	349°	13	58-59	93°	16
34-35	334°	9	59-60	91°	12
35-36	245°	2	60-61	82°	16
36-37	224°	10	61-62	44°	7
37-38	262°	21	62-63	61°	9
38-39	271°	12	63-64	107°	10
39-40	273°	16	64-65	154°	16
40-41	263°	13	65-66	169°	16
41-42	247°	11	66-67	184°	9
42-43	252°	15	67-68	230°	24
43-44	261°	12	68-69	203°	13
44-45	273°	10	69-70	216°	16
45-46	236°	16	70-71	211°	13
46-47	227°	13	71-72	252°	8
47-48	233°	9	72-73	163°	9
48-49	276°	8	73-74	252°	10

74-75	221°	17
75-76	200°	15
76-77	198°	16
77-78	191°	23
78-79	191°	13
79-80	190°	19
80-81	192°	21
81-82	178°	21
82-83	270°	15
83-84	187°	17
84-85	185°	26
85-86	195°	44
86-87	103°	9
87-88	193°	26
88-89	183°	24
89-90	194°	20
90-1	193°	15

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) Севастопольское, Орлиновское участковое лесничество, квартал № 30, выдел № 18, общая площадь лесосеки 0,1301 га.

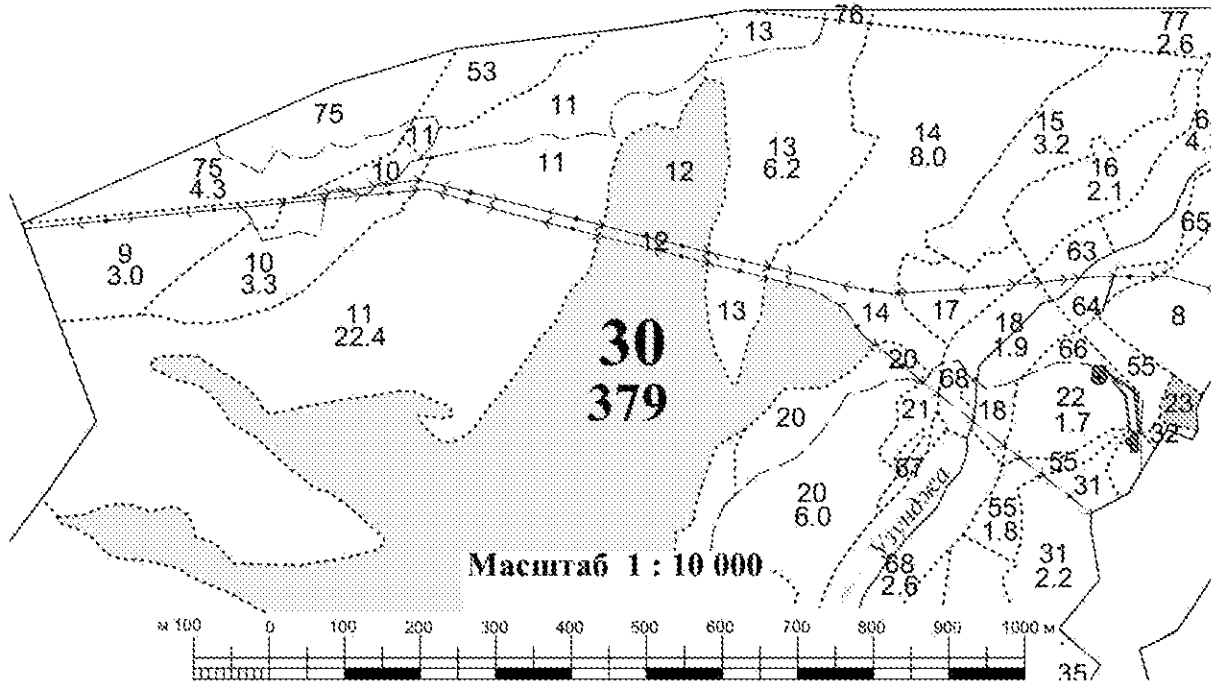


№№	Направление, градус	длина, м
1-2	223°	30
2-3	246°	53
3-4	306°	36
4-5	243°	5
5-6	327°	12
6-7	63°	13
7-8	126°	36
8-1	66°	74

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) Севастопольское, Орлиновское участковое лесничество, квартал № 30, выдел № 22, общая площадь лесосеки 0,0828 га.

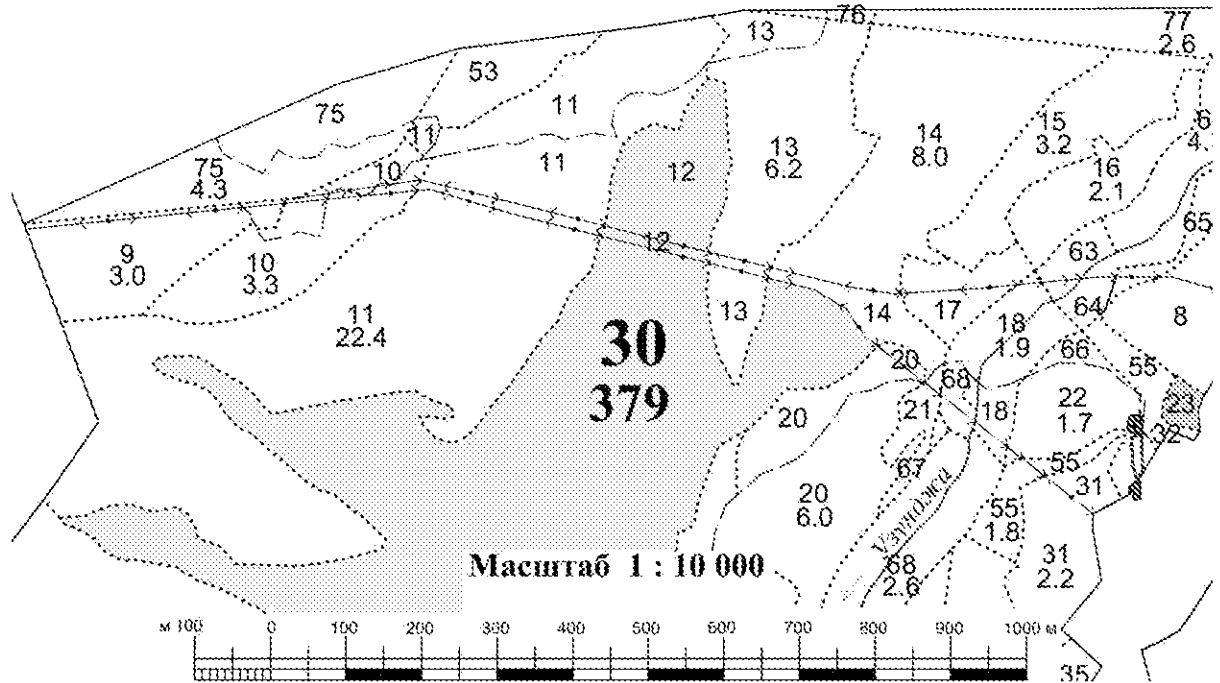


№№	Направление, градус	длина, м
1-2	283°	6
2-3	359°	6
3-4	354°	42
4-5	321°	36
5-6	125°	14
6-7	124°	28
7-8	174°	46
8-9	179°	8
9-1	268°	6

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) Севастопольское, Орлиновское участковое лесничество, квартал № 30, выдел № 32, общая площадь лесосеки 0,0606 га.

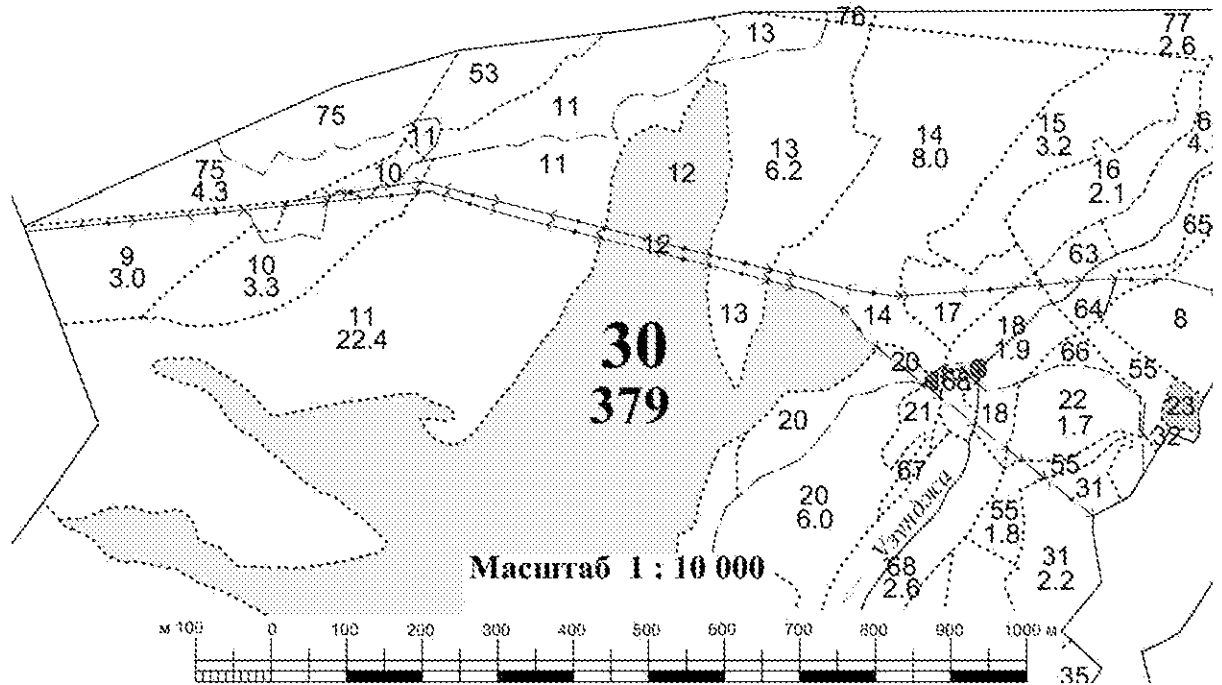


№№	Направление, градус	длина, м
1-2	38°	15
2-3	347°	9
3-4	359°	36
4-5	269°	6
5-6	237°	7
6-7	179°	34
7-1	167°	19

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) Севастопольское, Орлиновское участковое лесничество, квартал № 30, выдел № 68, общая площадь лесосеки 0,0380 га.



№№	Направление, градус	длина, м
1-2	10°	12
2-3	107°	12
3-4	91°	10
4-5	63°	6
5-6	147°	12
6-7	243°	10
7-8	270°	14
8-1	287°	12

Ведомость координат характерных точек границ зоны планируемого размещения наземных элементов линейного объекта «Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное (высокое давление)»

№ точки	Система координат СК 63 (зона 4)	
	X	Y
Контур 1		
1	4918373,94	4409992,18
2	4918370,33	4409988,73
3	4918375,86	4409982,94
4	4918379,48	4409986,40
1	4918373,94	4409992,18

**Ведомость координат характерных точек границ зоны
планируемого размещения временных объектов на период
реализации линейного объекта: «Газификация сел Байдарской
долины, село Колхозное (высокое давление)»**

№ точки	Система координат СК 63 (зона 4)	
	X	Y
Контур 1		
1	4918350,11	4410055,44
2	4918326,33	4410037,15
3	4918335,47	4410025,26
4	4918359,25	4410043,55
1	4918350,11	4410055,44
Контур 2		
5	4919017,53	4409535,65
6	4919003,15	4409542,93
7	4918987,19	4409546,25
8	4918978,26	4409545,81
9	4918962,81	4409527,79
10	4918950,39	4409522,83
11	4918937,05	4409513,51
12	4918925,64	4409507,06
13	4918921,76	4409495,40
14	4918917,85	4409496,69
15	4918915,82	4409490,52
16	4918900,90	4409477,88
17	4918886,11	4409472,88
18	4918870,46	4409468,10
19	4918847,64	4409463,85
20	4918834,52	4409461,62
21	4918815,89	4409458,63
22	4918794,99	4409454,58
23	4918777,56	4409455,42
24	4918772,56	4409455,45
25	4918772,53	4409445,37
26	4918756,68	4409443,71
27	4918729,55	4409442,00
28	4918687,48	4409431,64
29	4918685,68	4409440,20
30	4918659,73	4409434,75
31	4918641,61	4409434,11
32	4918635,59	4409433,94
33	4918616,30	4409429,36
34	4918589,94	4409423,97
35	4918571,73	4409420,75
36	4918560,28	4409415,84
37	4918552,66	4409408,15

38	4918543,09	4409404,51
39	4918532,60	4409403,86
40	4918513,55	4409402,02
41	4918487,93	4409397,23
42	4918478,86	4409395,20
43	4918456,24	4409392,75
44	4918440,36	4409391,52
45	4918435,25	4409391,64
46	4918435,49	4409394,36
47	4918430,49	4409394,60
48	4918423,17	4409394,96
49	4918419,80	4409397,24
50	4918418,10	4409402,62
51	4918418,96	4409406,23
52	4918426,34	4409416,90
53	4918445,74	4409439,68
54	4918452,19	4409463,66
55	4918465,88	4409486,01
56	4918480,18	4409500,93
57	4918488,05	4409510,83
58	4918501,30	4409518,80
59	4918516,33	4409531,87
60	4918529,71	4409541,37
61	4918545,87	4409551,41
62	4918550,82	4409557,06
63	4918552,88	4409562,83
64	4918557,68	4409585,65
65	4918562,90	4409597,56
66	4918570,72	4409623,94
67	4918572,24	4409631,72
68	4918584,23	4409668,37
69	4918576,25	4409695,47
70	4918576,39	4409706,79
71	4918584,30	4409721,67
72	4918586,83	4409726,26
73	4918569,28	4409752,25
74	4918600,12	4409818,99
75	4918599,98	4409872,47
76	4918579,76	4409916,28
77	4918547,26	4409943,27
78	4918501,86	4409948,66
79	4918457,29	4409949,91
80	4918442,15	4409953,77
81	4918440,93	4409952,24
82	4918424,15	4409958,36
83	4918410,98	4409962,81
84	4918400,76	4409972,30
85	4918375,74	4409996,64

86	4918366,95	4409985,22
87	4918372,42	4409980,91
88	4918419,51	4409947,16
89	4918455,62	4409937,95
90	4918500,98	4409936,68
91	4918542,32	4409931,77
92	4918570,00	4409908,78
93	4918587,98	4409869,82
94	4918588,12	4409821,62
95	4918555,53	4409751,11
96	4918576,13	4409721,20
97	4918569,42	4409708,57
98	4918569,24	4409694,50
99	4918576,90	4409668,48
100	4918565,45	4409633,49
101	4918563,91	4409625,61
102	4918556,32	4409599,97
103	4918550,97	4409587,80
104	4918546,12	4409564,74
105	4918544,68	4409560,67
106	4918541,29	4409556,81
107	4918525,83	4409547,20
108	4918512,00	4409537,38
109	4918497,16	4409524,49
110	4918483,36	4409516,17
111	4918474,90	4409505,54
112	4918460,30	4409490,31
113	4918445,69	4409466,45
114	4918439,38	4409443,01
115	4918420,79	4409421,17
116	4918412,45	4409409,13
117	4918410,84	4409402,35
118	4918413,87	4409392,82
119	4918420,87	4409388,06
120	4918427,86	4409387,50
121	4918427,62	4409384,81
122	4918440,55	4409384,52
123	4918456,88	4409385,78
124	4918480,01	4409388,28
125	4918489,34	4409390,37
126	4918514,53	4409395,08
127	4918533,15	4409396,88
128	4918544,59	4409397,58
129	4918556,56	4409402,15
130	4918564,29	4409409,94
131	4918573,75	4409414,00
132	4918591,25	4409417,09
133	4918617,81	4409422,53

134	4918636,51	4409426,97
135	4918641,83	4409427,11
136	4918660,58	4409427,77
137	4918680,27	4409431,91
138	4918682,12	4409423,12
139	4918709,30	4409429,81
140	4918709,36	4409429,56
141	4918728,78	4409434,34
142	4918728,72	4409434,59
143	4918730,62	4409435,05
144	4918757,26	4409436,73
145	4918779,52	4409439,06
146	4918779,54	4409448,31
147	4918795,50	4409447,54
148	4918817,11	4409451,73
149	4918835,66	4409454,71
150	4918848,87	4409456,96
151	4918872,13	4409461,29
152	4918888,25	4409466,22
153	4918904,40	4409471,67
154	4918921,84	4409486,45
155	4918922,30	4409487,84
156	4918924,13	4409492,50
157	4918927,81	4409491,29
158	4918931,44	4409502,30
159	4918940,78	4409507,59
160	4918953,74	4409516,63
161	4918967,01	4409521,93
162	4918981,61	4409538,97
163	4918986,64	4409539,22
164	4919000,82	4409536,26
165	4919011,65	4409530,78
166	4919012,99	4409526,11
167	4919010,42	4409521,68
168	4919004,26	4409515,74
169	4919001,27	4409497,03
170	4919001,27	4409485,43
171	4919001,81	4409468,80
172	4918999,72	4409454,29
173	4918994,87	4409443,66
174	4918990,23	4409430,06
175	4918988,35	4409419,37
176	4918988,81	4409407,95
177	4918978,57	4409393,16
178	4918969,33	4409383,64
179	4918957,42	4409368,30
180	4918939,67	4409351,06
181	4918928,70	4409343,18

182	4918909,58	4409323,06
183	4918904,55	4409315,63
184	4918915,09	4409290,16
185	4918908,61	4409270,95
186	4918897,94	4409233,59
187	4918891,18	4409223,46
188	4918888,95	4409206,33
189	4918885,69	4409196,34
190	4918883,98	4409185,65
191	4918886,17	4409174,84
192	4918886,40	4409158,05
193	4918880,55	4409136,83
194	4918875,04	4409108,43
195	4918874,38	4409101,21
196	4918876,91	4409096,22
197	4918875,80	4409085,50
198	4918871,78	4409073,51
199	4918865,56	4409059,17
200	4918863,21	4409045,40
201	4918859,47	4409023,36
202	4918858,62	4409009,14
203	4918854,76	4408990,26
204	4918858,95	4408988,29
205	4918858,94	4408988,26
206	4918855,18	4408980,10
207	4918825,50	4408955,96
208	4918823,34	4408928,81
209	4918804,82	4408930,20
210	4918804,47	4408925,29
211	4918800,27	4408872,31
212	4918792,74	4408803,55
213	4918786,59	4408736,48
214	4918780,39	4408666,52
215	4918773,54	4408597,76
216	4918771,62	4408576,60
217	4918766,04	4408569,42
218	4918759,12	4408558,84
219	4918748,45	4408543,28
220	4918748,45	4408536,71
221	4918754,74	4408520,94
222	4918751,88	4408504,60
223	4918747,78	4408497,82
224	4918742,04	4408494,13
225	4918733,32	4408492,54
226	4918727,23	4408478,75
227	4918723,05	4408460,75
228	4918728,12	4408444,76
229	4918721,56	4408412,74

230	4918719,57	4408395,47
231	4918710,56	4408365,70
232	4918704,00	4408361,60
233	4918704,16	4408350,56
234	4918621,96	4408268,04
235	4918369,48	4407968,16
236	4918360,27	4407897,43
237	4918294,45	4407690,00
238	4918292,12	4407681,54
239	4918303,55	4407678,03
240	4918305,89	4407686,38
241	4918372,03	4407894,82
242	4918380,93	4407963,12
243	4918630,82	4408259,93
244	4918716,18	4408345,62
245	4918716,14	4408359,97
246	4918726,46	4408394,04
247	4918728,48	4408411,63
248	4918735,34	4408445,14
249	4918730,30	4408461,03
250	4918733,90	4408476,52
251	4918738,23	4408486,32
252	4918744,66	4408487,49
253	4918752,93	4408492,82
254	4918758,55	4408502,11
255	4918761,97	4408521,69
256	4918755,45	4408538,05
257	4918755,45	4408541,11
258	4918764,93	4408554,94
259	4918771,74	4408565,35
260	4918778,41	4408573,92
261	4918780,51	4408597,10
262	4918787,36	4408665,86
263	4918793,56	4408735,85
264	4918799,70	4408802,85
265	4918807,24	4408871,65
266	4918811,26	4408922,40
267	4918825,24	4408921,38
268	4918825,26	4408921,63
269	4918829,77	4408921,28
270	4918832,24	4408952,42
271	4918860,86	4408975,70
272	4918866,13	4408987,14
273	4918868,26	4408991,66
274	4918862,72	4408994,26
275	4918865,58	4409008,22
276	4918866,43	4409022,57
277	4918870,11	4409044,23

278	4918872,32	4409057,16
279	4918878,32	4409071,00
280	4918882,68	4409084,01
281	4918884,08	4409097,54
282	4918881,54	4409102,58
283	4918881,98	4409107,44
284	4918887,37	4409135,23
285	4918893,41	4409157,14
286	4918893,16	4409175,59
287	4918891,10	4409185,79
288	4918892,51	4409194,69
289	4918895,81	4409204,78
290	4918897,91	4409220,94
291	4918904,37	4409230,62
292	4918915,30	4409268,87
293	4918922,57	4409290,41
294	4918912,46	4409314,82
295	4918915,05	4409318,66
296	4918933,32	4409337,88
297	4918944,18	4409345,68
298	4918962,64	4409363,62
299	4918974,62	4409379,04
300	4918983,99	4409388,70
301	4918995,90	4409405,90
302	4918995,37	4409418,90
303	4918997,03	4409428,31
304	4919001,38	4409441,07
305	4919006,51	4409452,30
306	4919008,82	4409468,42
307	4919008,27	4409485,54
308	4919008,27	4409496,48
309	4919010,80	4409512,33
310	4919015,99	4409517,32
311	4919020,54	4409525,19
5	4919017,53	4409535,65
Внутренний контур		
312	4918375,86	4409982,94
313	4918370,33	4409988,73
314	4918373,94	4409992,18
315	4918379,48	4409986,40
312	4918375,86	4409982,94



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«KPT СИСТЕМА»

**ДОКУМЕНТАЦИЯ
ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ**

**«ГАЗИФИКАЦИЯ СЕЛ БАЙДАРСКОЙ ДОЛИНЫ,
СЕЛО КОЛХОЗНОЕ ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ»**

**ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ
ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ.
ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ**

91ПР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ

Том 2

**Симферополь
20 19 год**

**ДОКУМЕНТАЦИЯ
ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ**

**«ГАЗИФИКАЦИЯ СЕЛ БАЙДАРСКОЙ ДОЛИНЫ,
СЕЛО КОЛХОЗНОЕ ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ»**

**ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ
ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ.
ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ**

91ПР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ

Том 2

Заказчик:	<i>Департамент Архитектуры и градостроительства города Севастополь</i>
Исполнитель:	<i>ООО «KPT Система»</i>

Генеральный директор

А.В. Сердюков

Технический директор





Р.С. Левицкий

**Симферополь
2019 год**

Проект планировки территории
«Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление»

Состав документации




Номер тома	Обозначение	Наименование	Примечание
1	91ПР-ОК-ППТ-ОЧ-ПЗ	Основная часть проекта планировки территории. Положение о размещении линейного объекта.	
2	91ПР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Основная часть проекта планировки территории. Графическая часть.	
3	91ПР-ОК-ППТ-МО-ПЗ	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка.	
4	91ПР-ОК-ППТ-МО-ГЧ	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть.	
5.1	91ПР-ОК-ПМТ-ОЧ-ПЗ	Основная часть проекта межевания территории. Пояснительная записка.	
5.2	91ПР-ОК-ПМТ-ОЧ-ГЧ	Основная часть проекта межевания территории. Графическая часть. Чертеж межевания территории.	
5.3	91ПР-ОК-ПМТ-МО	Проект межевания территории. Материалы по обоснованию проекта межевания территории.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подп.	Дата				
						91ПР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ			
Рук.проекта	Фомин				06.19	Состав проекта	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Сорокина				06.19		П	1	1
Проверил	Черябкин				06.19		ООО «КРТ Система»		
Н. конгр.	Шайкин				06.19				

Проект планировки территории
«Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление»

Содержание

№ п/п	Наименование	№ стр.
Проект планировки территории. Основная часть. Графическая часть		
	Содержание	4
1	Чертёж красных линий М 1:1000	5
2	Приложение к чертежу красных линий. Каталог координат характерных точек красных линий, устанавливаемых в рамках реализации проекта «Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление»	9
3	Чертёж границ зон планируемого размещения линейных объектов. М 1:1000	13

						91ПР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ			
Изм.	Кол.уч	Лист	Медок	Подп.	Дата	Содержание	Стадия	Лист	Листов
Рук. проекта	Фомин				06.19		II	1	1
Разработал	Сорокина				06.19		ООО «КРТ Система»		
Проверил	Черябкин				06.19				
Н. контр.	Шайкин				06.19				



г. Севастополь
Орлиновский муниципальный округ

Схема расположения сметных листов сметы



- Примечания:
 1. Для сметы по монтажу электро-проводки сметной 010 (См.таб.гпр 2016).
 2. Сметы работ - безналич.
 3. Сметы по ремонту - 01-02.
 4. Не включаются по сметам расходы на приобретение мебели.

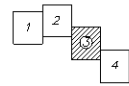
Итого				Итого		
Вид	Материал	Земельный налог	Земельный налог	Сметы	Земельный налог	Итого
Земельный налог	0,00	0,00	0,00	Итого	0,00	0,00
Итого	0,00	0,00	0,00	Итого	0,00	0,00
Итого	0,00	0,00	0,00	Итого	0,00	0,00
Итого	0,00	0,00	0,00	Итого	0,00	0,00

Итого		Итого	
Сметы	Земельный налог	Сметы	Земельный налог
Итого	0,00	Итого	0,00
Итого	0,00	Итого	0,00
Итого	0,00	Итого	0,00
Итого	0,00	Итого	0,00

Генеральный директор ООО "ИПТ" С.И. Сидоров
 Главный бухгалтер ООО "ИПТ" М.И. Сидорова
 ООО "ИПТ" Севастополь
 М.И. Сидорова



Схема расположения смежных листов съемки



- Примечания:
 1. План составлен по материалам инженерно-геодезической съемки ООО «Сиднейгаз» 2018г.
 2. Система высот – Балтийская.
 3. Система координат – ДГ-БЗ.
 4. На проектируемой территории отсутствуют существующие здания.

						91ПР-СК-ППТ-ОЧ		
						Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление		
						Проект планировки территории.		
						Основная часть		
						Чертеж трассы линий г. Севастополь М 1:1000		
						ООО «КРТ Сиднейгаз»		
Имя	Инициалы	Лист	Масштаб	Титул	Дата	Сторона	Лист	Листов
Р.В.	А.В.	1	1:500	Инженер	06.19	П	3	4
Разработчик	Чертежник				06.19			
Получено	Исполнено				06.19			
Исполнитель	Исполнено				06.19			

г. Севастополь
Орлиновский муниципальный округ

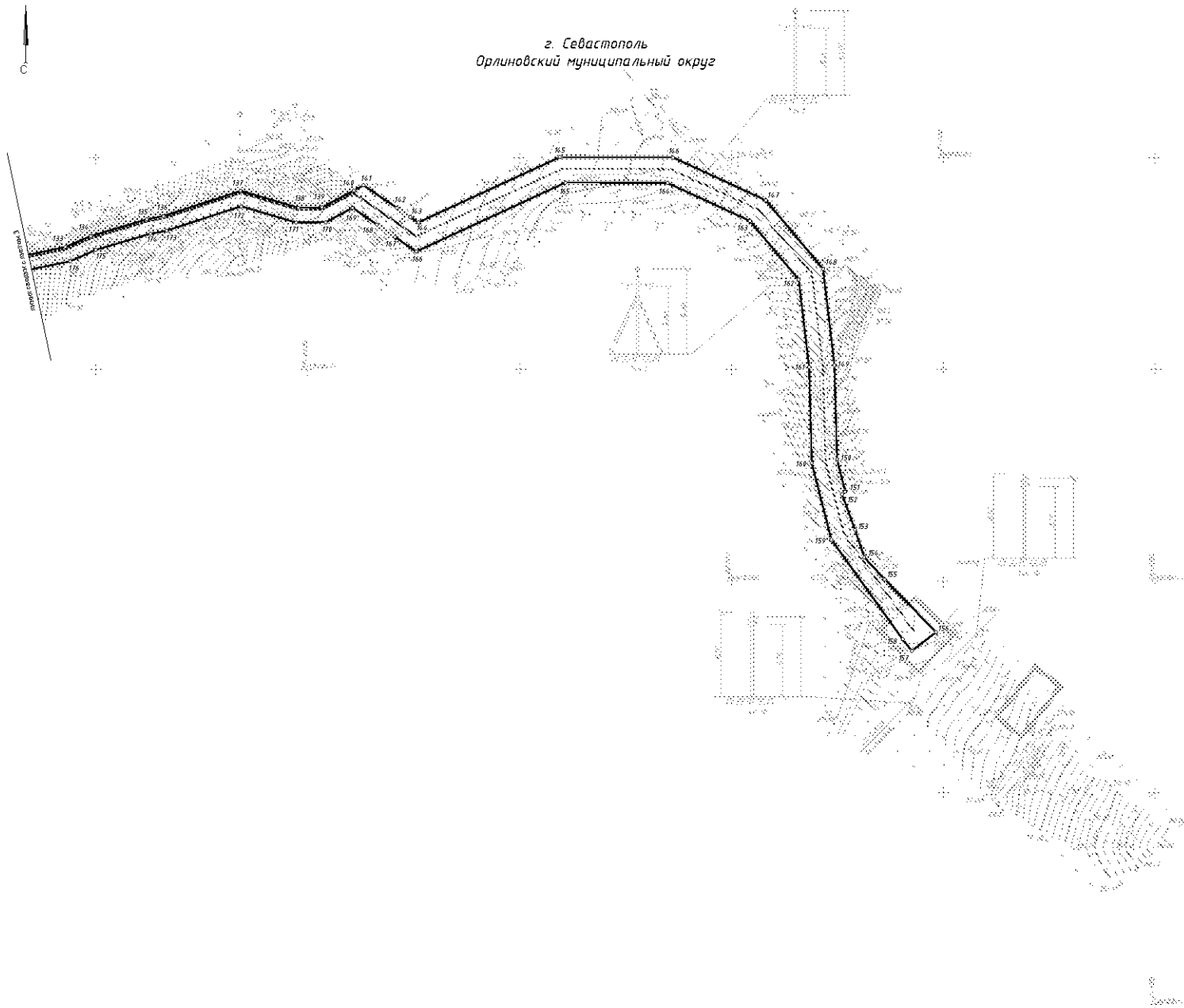
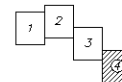


Схема расположения смежных листов съемки



- Примечание:
 1. План составлен по материалам инженерно-геодезических съемок ООО «Синдигаз» 2018г.
 2. Система высот – Балтийская.
 3. Система координат – СК-83.
 4. На проектируемой территории отсутствуют существующие красные линии

						91ПР-ОК-ППТ-ОМ		
						Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокого давления		
Уч. №	Имя	Лист	Масштаб	Дата	Лист	Страна	Лист	Листы
Республика Крым	Севастополь	Орлиновский муниципальный округ		06.19	4	Россия	II	4 4
						Чертеж выполнен в соответствии с проектом газификации г. Севастополь М 1:1000		
						ООО «КРТ Системы»		

Приложение к «Чертежу красных линий»

Перечень координат характерных точек красных линий
(СК – 63)

№ точки	Координаты	
	X (м)	Y (м)
1	4918305.75	4407685.88
2	4918305.89	4407686.37
3	4918372.03	4407894.82
4	4918380.93	4407963.12
5	4918630.82	4408259.93
6	4918716.18	4408345.62
7	4918716.14	4408359.97
8	4918726.46	4408394.04
9	4918728.48	4408411.63
10	4918735.34	4408445.14
11	4918730.3	4408461.03
12	4918733.9	4408476.52
13	4918738.23	4408486.32
14	4918744.66	4408487.49
15	4918752.93	4408492.82
16	4918758.55	4408502.11
17	4918761.97	4408521.69
18	4918755.45	4408538.05
19	4918755.45	4408541.11
20	4918764.93	4408554.94
21	4918771.74	4408565.35
22	4918778.41	4408573.92
23	4918780.51	4408597.1
24	4918787.36	4408665.86
25	4918793.56	4408735.85
26	4918799.7	4408802.85
27	4918807.24	4408871.65
28	4918811.26	4408922.4
29	4918825.24	4408921.38
30	4918825.26	4408921.63
31	4918829.77	4408921.28
32	4918832.24	4408952.42
33	4918860.86	4408975.7
34	4918866.13	4408987.14
35	4918868.26	4408991.66
36	4918862.72	4408994.26
37	4918865.58	4409008.22
38	4918866.43	4409022.57
39	4918870.11	4409044.23

№ точки	Координаты	
	X (м)	Y (м)
40	4918872.32	4409057.16
41	4918878.32	4409071
42	4918882.68	4409084.01
43	4918884.08	4409097.54
44	4918881.54	4409102.58
45	4918881.98	4409107.44
46	4918887.37	4409135.23
47	4918893.41	4409157.14
48	4918893.16	4409175.59
49	4918891.1	4409185.79
50	4918892.51	4409194.69
51	4918895.81	4409204.78
52	4918897.91	4409220.94
53	4918904.37	4409230.62
54	4918915.3	4409268.87
55	4918922.57	4409290.41
56	4918912.46	4409314.82
57	4918915.05	4409318.66
58	4918933.32	4409337.88
59	4918944.18	4409345.68
60	4918962.64	4409363.62
61	4918974.62	4409379.04
62	4918983.99	4409388.7
63	4918995.9	4409405.9
64	4918995.37	4409418.9
65	4918997.03	4409428.31
66	4919001.38	4409441.07
67	4919006.51	4409452.3
68	4919008.82	4409468.42
69	4919008.27	4409485.54
70	4919008.27	4409496.48
71	4919010.8	4409512.33
72	4919015.99	4409517.32
73	4919020.54	4409525.19
74	4919017.53	4409535.65
75	4919003.15	4409542.93
76	4918987.19	4409546.25
77	4918978.26	4409545.81
78	4918962.81	4409527.79

№ точки	Координаты	
	X (м)	Y (м)
79	4918950.39	4409522.83
80	4918937.05	4409513.51
81	4918925.64	4409507.06
82	4918921.76	4409495.4
83	4918917.85	4409496.69
84	4918915.82	4409490.52
85	4918900.9	4409477.88
86	4918886.11	4409472.88
87	4918870.46	4409468.1
88	4918847.64	4409463.85
89	4918834.52	4409461.62
90	4918815.89	4409458.63
91	4918794.99	4409454.58
92	4918777.56	4409455.42
93	4918772.56	4409455.45
94	4918772.53	4409445.37
95	4918756.68	4409443.71
96	4918729.55	4409442
97	4918687.48	4409431.64
98	4918685.68	4409440.2
99	4918659.73	4409434.75
100	4918641.61	4409434.11
101	4918635.59	4409433.94
102	4918616.3	4409429.36
103	4918589.94	4409423.97
104	4918571.73	4409420.75
105	4918560.28	4409415.84
106	4918552.66	4409408.15
107	4918543.09	4409404.51
108	4918532.6	4409403.86
109	4918513.55	4409402.02
110	4918487.93	4409397.23
111	4918478.86	4409395.2
112	4918456.24	4409392.75
113	4918440.36	4409391.52
114	4918435.25	4409391.64
115	4918435.49	4409394.36
116	4918430.49	4409394.6
117	4918423.17	4409394.96
118	4918419.8	4409397.24
119	4918418.1	4409402.62
120	4918418.96	4409406.23
121	4918426.34	4409416.9
122	4918445.74	4409439.68

№ точки	Координаты	
	X (м)	Y (м)
123	4918452.19	4409463.66
124	4918465.88	4409486.01
125	4918480.18	4409500.93
126	4918488.05	4409510.83
127	4918501.3	4409518.8
128	4918516.33	4409531.87
129	4918529.71	4409541.37
130	4918545.87	4409551.41
131	4918550.82	4409557.06
132	4918552.88	4409562.83
133	4918557.68	4409585.65
134	4918562.9	4409597.56
135	4918570.72	4409623.94
136	4918572.24	4409631.72
137	4918584.23	4409668.37
138	4918576.25	4409695.47
139	4918576.39	4409706.79
140	4918584.3	4409721.67
141	4918586.83	4409726.26
142	4918576.15	4409742.07
143	4918571.95	4409748.29
144	4918569.28	4409752.25
145	4918600.12	4409818.99
146	4918599.98	4409872.47
147	4918579.76	4409916.28
148	4918547.26	4409943.27
149	4918501.86	4409948.66
150	4918457.29	4409949.91
151	4918442.15	4409953.77
152	4918440.93	4409952.24
153	4918424.15	4409958.36
154	4918410.98	4409962.81
155	4918400.76	4409972.3
156	4918375.74	4409996.64
157	4918366.95	4409985.22
158	4918372.42	4409980.91
159	4918419.51	4409947.16
160	4918455.62	4409937.95
161	4918500.98	4409936.68
162	4918542.32	4409931.77
163	4918570	4409908.78
164	4918587.98	4409869.82
165	4918588.12	4409821.62
166	4918555.53	4409751.11

№ точки	Координаты	
	X (м)	Y (м)
167	4918562.33	4409741.24
168	4918568.24	4409732.65
169	4918576.13	4409721.2
170	4918569.42	4409708.57
171	4918569.24	4409694.5
172	4918576.9	4409668.48
173	4918565.45	4409633.49
174	4918563.91	4409625.61
175	4918556.32	4409599.97
176	4918550.97	4409587.8
177	4918546.12	4409564.74
178	4918544.68	4409560.67
179	4918541.29	4409556.81
180	4918525.83	4409547.2
181	4918512	4409537.38
182	4918497.16	4409524.49
183	4918483.36	4409516.17
184	4918474.9	4409505.54
185	4918460.3	4409490.31
186	4918445.69	4409466.45
187	4918439.38	4409443.01
188	4918420.79	4409421.17
189	4918412.45	4409409.13
190	4918410.84	4409402.35
191	4918413.87	4409392.82
192	4918420.87	4409388.06
193	4918427.86	4409387.5
194	4918427.62	4409384.81
195	4918440.55	4409384.52
196	4918456.88	4409385.78
197	4918480.01	4409388.28
198	4918489.34	4409390.37
199	4918514.53	4409395.08
200	4918533.15	4409396.88
201	4918544.59	4409397.58
202	4918556.56	4409402.15
203	4918564.29	4409409.94
204	4918573.75	4409414
205	4918591.25	4409417.09
206	4918617.81	4409422.53
207	4918636.51	4409426.97
208	4918641.83	4409427.11
209	4918660.58	4409427.77
210	4918680.27	4409431.91

№ точки	Координаты	
	X (м)	Y (м)
211	4918682.12	4409423.12
212	4918709.3	4409429.81
213	4918709.36	4409429.56
214	4918728.78	4409434.34
215	4918728.72	4409434.59
216	4918730.62	4409435.05
217	4918757.26	4409436.73
218	4918779.52	4409439.06
219	4918779.54	4409448.31
220	4918795.5	4409447.54
221	4918817.11	4409451.73
222	4918835.66	4409454.71
223	4918848.87	4409456.96
224	4918872.13	4409461.29
225	4918888.25	4409466.22
226	4918904.4	4409471.67
227	4918921.84	4409486.45
228	4918922.3	4409487.84
229	4918924.13	4409492.5
230	4918927.81	4409491.29
231	4918931.44	4409502.3
232	4918940.78	4409507.59
233	4918953.74	4409516.63
234	4918967.01	4409521.93
235	4918981.61	4409538.97
236	4918986.64	4409539.22
237	4919000.82	4409536.26
238	4919011.65	4409530.78
239	4919012.99	4409526.11
240	4919010.42	4409521.68
241	4919004.26	4409515.74
242	4919001.27	4409497.03
243	4919001.27	4409485.43
244	4919001.81	4409468.8
245	4918999.72	4409454.29
246	4918994.87	4409443.66
247	4918990.23	4409430.06
248	4918988.35	4409419.37
249	4918988.81	4409407.95
250	4918978.57	4409393.16
251	4918969.33	4409383.64
252	4918957.42	4409368.3
253	4918939.67	4409351.06
254	4918928.7	4409343.18

№ точки	Координаты	
	X (м)	Y (м)
255	4918909.58	4409323.06
256	4918904.55	4409315.63
257	4918915.09	4409290.16
258	4918908.61	4409270.95
259	4918897.94	4409233.59
260	4918891.18	4409223.46
261	4918888.95	4409206.33
262	4918885.69	4409196.34
263	4918883.98	4409185.65
264	4918886.17	4409174.84
265	4918886.4	4409158.05
266	4918880.55	4409136.83
267	4918875.04	4409108.43
268	4918874.38	4409101.21
269	4918876.91	4409096.22
270	4918875.8	4409085.5
271	4918871.78	4409073.51
272	4918865.56	4409059.17
273	4918863.21	4409045.4
274	4918859.47	4409023.36
275	4918858.62	4409009.14
276	4918854.76	4408990.26
277	4918858.95	4408988.29
278	4918858.94	4408988.26
279	4918855.18	4408980.1
280	4918825.5	4408955.96
281	4918823.34	4408928.81
282	4918804.82	4408930.2
283	4918804.47	4408925.29
284	4918800.27	4408872.31
285	4918792.74	4408803.55
286	4918786.59	4408736.48
287	4918780.39	4408666.52
288	4918773.54	4408597.76
289	4918771.62	4408576.6
290	4918766.04	4408569.42
291	4918759.12	4408558.84
292	4918748.45	4408543.28
293	4918748.45	4408536.71
294	4918754.74	4408520.94
295	4918751.88	4408504.6
296	4918747.78	4408497.82
297	4918742.04	4408494.13
298	4918733.32	4408492.54

№ точки	Координаты	
	X (м)	Y (м)
299	4918727.23	4408478.75
300	4918723.05	4408460.75
301	4918728.12	4408444.76
302	4918721.56	4408412.74
303	4918719.57	4408395.47
304	4918710.56	4408365.7
305	4918704	4408361.6
306	4918704.16	4408350.56
307	4918621.96	4408268.04
308	4918369.48	4407968.16
309	4918360.27	4407897.43
310	4918294.45	4407690
311	4918293.48	4407686.49

г. Севастополь
Орлиновский муниципальный округ

Схема расположения смежных листов схемы

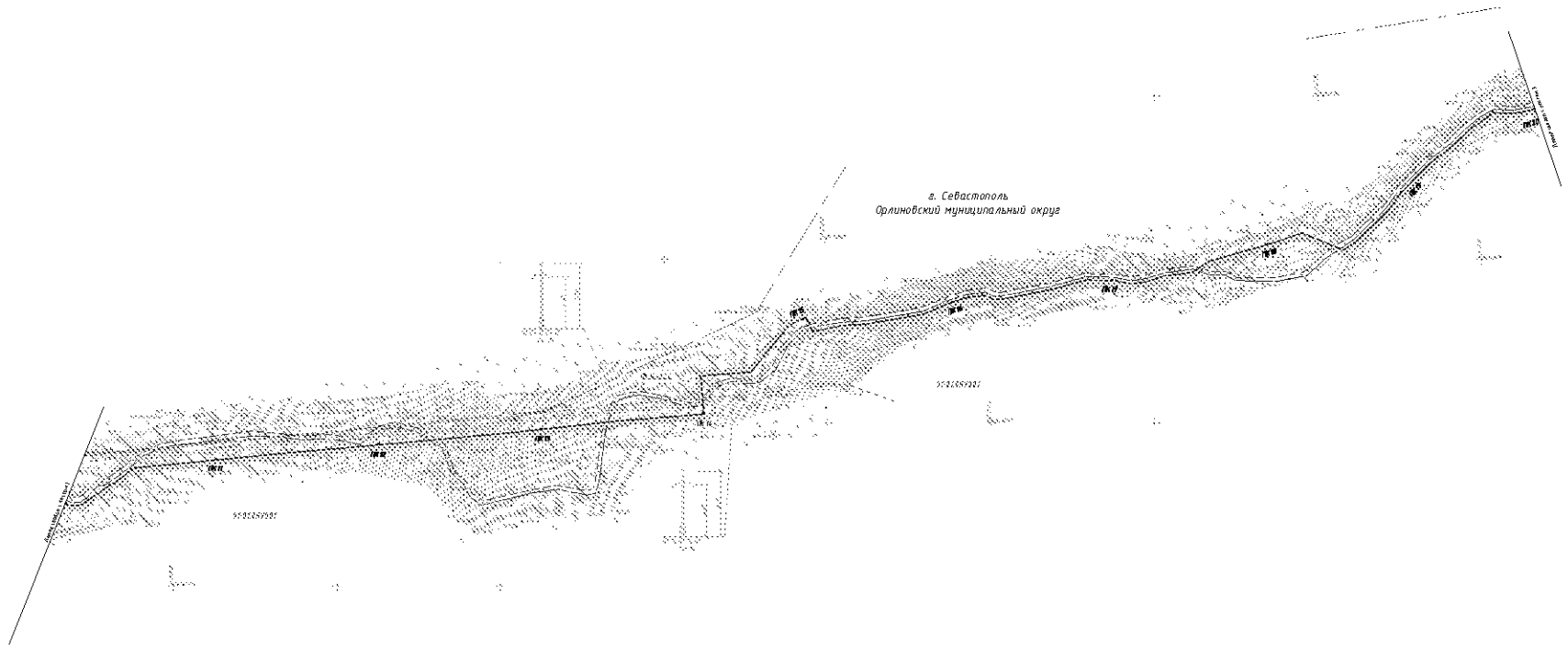


Условные обозначения

- Границы проекционной территории
- Проектной застройки регионального значения (наземная часть)
- Проектной застройки регионального значения (надземная часть)
- Границы зон планируемого размещения объектов застройки регионального значения
- Границы зон планируемого размещения объектов застройки регионального значения на период строительства
- Границы застройки, зоны границ зон планируемого размещения объектов застройки регионального значения
- Границы зон планируемого размещения объектов застройки регионального значения на период реализации инвестиционных объектов регионального значения
- Границы на территории хвостов
- Границы на территории хвостов
- Границы на склоне прикос
- Дороги грунтовые
- Дороги асфальтобетонные
- Водоем открыт
- ЗОЗ высшего назначения
- Границы водных объектов
- Границы пересечений с проекциями газопроводов

Примечание:
1. Для сведений об износности инженерно-технических объектов ООО «Славнефть-СРБ»;
2. Ссылка: Закон - Севастополь;
3. Ссылка: постановление - 02-02

ОПРЕДЕЛЕНИЕ									
Газификация с/п. объектов в границах территории муниципального округа Севастополь									
№ п/п	№ документа	Дата	Исполнитель	Содержание	Содержание	Содержание	Содержание	Содержание	Содержание
1	02-02	2024	ООО «Славнефть-СРБ»	Газификация с/п. объектов в границах территории муниципального округа Севастополь	И	1	4		
ООО «СРБ Севастополь»									



г. Севастополь
Орлиновский муниципальный округ

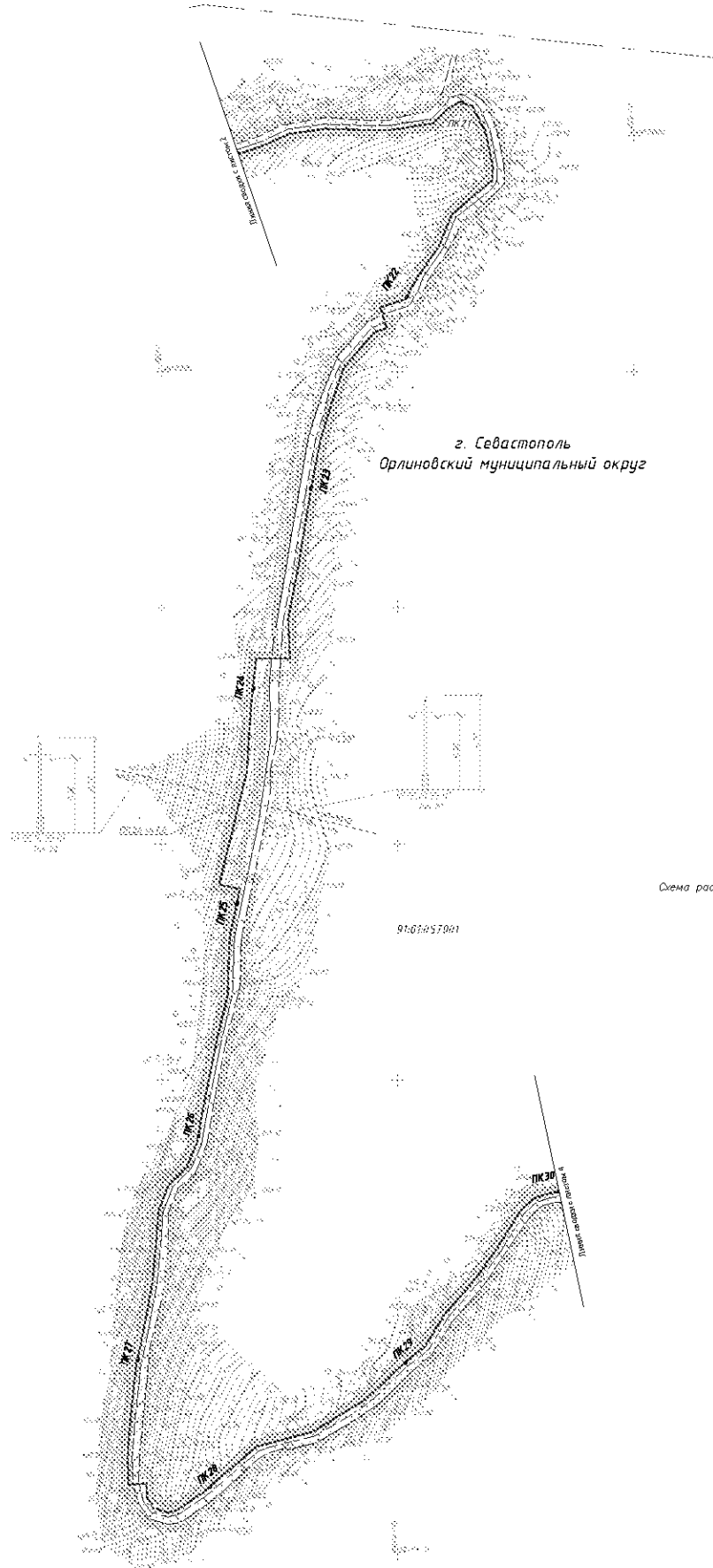
Схема расположения сметных листов сметы



№ 17/2014-006-0-0001-0000-0001

- Примечание:
 1. Для сметы по монтажу электро-подстанции 010 (См.табл. 2014)
 2. Сметы: 01001 - 01001001
 3. Сметы: 01002 - 01002001

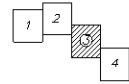
				010020-01002-01			
				Газификация с/п. Белгородской области - газопроводы в населенных пунктах			
№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество	Цена	Сумма	№ п/п	Наименование
01	Газопровод	м	100	1000	100000	01	Газопровод
02	Газопровод	м	100	1000	100000	02	Газопровод
03	Газопровод	м	100	1000	100000	03	Газопровод
04	Газопровод	м	100	1000	100000	04	Газопровод
05	Газопровод	м	100	1000	100000	05	Газопровод
06	Газопровод	м	100	1000	100000	06	Газопровод
07	Газопровод	м	100	1000	100000	07	Газопровод
08	Газопровод	м	100	1000	100000	08	Газопровод
09	Газопровод	м	100	1000	100000	09	Газопровод
10	Газопровод	м	100	1000	100000	10	Газопровод
11	Газопровод	м	100	1000	100000	11	Газопровод
12	Газопровод	м	100	1000	100000	12	Газопровод
13	Газопровод	м	100	1000	100000	13	Газопровод
14	Газопровод	м	100	1000	100000	14	Газопровод
15	Газопровод	м	100	1000	100000	15	Газопровод
16	Газопровод	м	100	1000	100000	16	Газопровод
17	Газопровод	м	100	1000	100000	17	Газопровод
18	Газопровод	м	100	1000	100000	18	Газопровод
19	Газопровод	м	100	1000	100000	19	Газопровод
20	Газопровод	м	100	1000	100000	20	Газопровод
21	Газопровод	м	100	1000	100000	21	Газопровод
22	Газопровод	м	100	1000	100000	22	Газопровод
23	Газопровод	м	100	1000	100000	23	Газопровод
24	Газопровод	м	100	1000	100000	24	Газопровод
25	Газопровод	м	100	1000	100000	25	Газопровод
26	Газопровод	м	100	1000	100000	26	Газопровод
27	Газопровод	м	100	1000	100000	27	Газопровод
28	Газопровод	м	100	1000	100000	28	Газопровод
29	Газопровод	м	100	1000	100000	29	Газопровод
30	Газопровод	м	100	1000	100000	30	Газопровод
31	Газопровод	м	100	1000	100000	31	Газопровод
32	Газопровод	м	100	1000	100000	32	Газопровод
33	Газопровод	м	100	1000	100000	33	Газопровод
34	Газопровод	м	100	1000	100000	34	Газопровод
35	Газопровод	м	100	1000	100000	35	Газопровод
36	Газопровод	м	100	1000	100000	36	Газопровод
37	Газопровод	м	100	1000	100000	37	Газопровод
38	Газопровод	м	100	1000	100000	38	Газопровод
39	Газопровод	м	100	1000	100000	39	Газопровод
40	Газопровод	м	100	1000	100000	40	Газопровод
41	Газопровод	м	100	1000	100000	41	Газопровод
42	Газопровод	м	100	1000	100000	42	Газопровод
43	Газопровод	м	100	1000	100000	43	Газопровод
44	Газопровод	м	100	1000	100000	44	Газопровод
45	Газопровод	м	100	1000	100000	45	Газопровод
46	Газопровод	м	100	1000	100000	46	Газопровод
47	Газопровод	м	100	1000	100000	47	Газопровод
48	Газопровод	м	100	1000	100000	48	Газопровод
49	Газопровод	м	100	1000	100000	49	Газопровод
50	Газопровод	м	100	1000	100000	50	Газопровод
51	Газопровод	м	100	1000	100000	51	Газопровод
52	Газопровод	м	100	1000	100000	52	Газопровод
53	Газопровод	м	100	1000	100000	53	Газопровод
54	Газопровод	м	100	1000	100000	54	Газопровод
55	Газопровод	м	100	1000	100000	55	Газопровод
56	Газопровод	м	100	1000	100000	56	Газопровод
57	Газопровод	м	100	1000	100000	57	Газопровод
58	Газопровод	м	100	1000	100000	58	Газопровод
59	Газопровод	м	100	1000	100000	59	Газопровод
60	Газопровод	м	100	1000	100000	60	Газопровод
61	Газопровод	м	100	1000	100000	61	Газопровод
62	Газопровод	м	100	1000	100000	62	Газопровод
63	Газопровод	м	100	1000	100000	63	Газопровод
64	Газопровод	м	100	1000	100000	64	Газопровод
65	Газопровод	м	100	1000	100000	65	Газопровод
66	Газопровод	м	100	1000	100000	66	Газопровод
67	Газопровод	м	100	1000	100000	67	Газопровод
68	Газопровод	м	100	1000	100000	68	Газопровод
69	Газопровод	м	100	1000	100000	69	Газопровод
70	Газопровод	м	100	1000	100000	70	Газопровод
71	Газопровод	м	100	1000	100000	71	Газопровод
72	Газопровод	м	100	1000	100000	72	Газопровод
73	Газопровод	м	100	1000	100000	73	Газопровод
74	Газопровод	м	100	1000	100000	74	Газопровод
75	Газопровод	м	100	1000	100000	75	Газопровод
76	Газопровод	м	100	1000	100000	76	Газопровод
77	Газопровод	м	100	1000	100000	77	Газопровод
78	Газопровод	м	100	1000	100000	78	Газопровод
79	Газопровод	м	100	1000	100000	79	Газопровод
80	Газопровод	м	100	1000	100000	80	Газопровод
81	Газопровод	м	100	1000	100000	81	Газопровод
82	Газопровод	м	100	1000	100000	82	Газопровод
83	Газопровод	м	100	1000	100000	83	Газопровод
84	Газопровод	м	100	1000	100000	84	Газопровод
85	Газопровод	м	100	1000	100000	85	Газопровод
86	Газопровод	м	100	1000	100000	86	Газопровод
87	Газопровод	м	100	1000	100000	87	Газопровод
88	Газопровод	м	100	1000	100000	88	Газопровод
89	Газопровод	м	100	1000	100000	89	Газопровод
90	Газопровод	м	100	1000	100000	90	Газопровод
91	Газопровод	м	100	1000	100000	91	Газопровод
92	Газопровод	м	100	1000	100000	92	Газопровод
93	Газопровод	м	100	1000	100000	93	Газопровод
94	Газопровод	м	100	1000	100000	94	Газопровод
95	Газопровод	м	100	1000	100000	95	Газопровод
96	Газопровод	м	100	1000	100000	96	Газопровод
97	Газопровод	м	100	1000	100000	97	Газопровод
98	Газопровод	м	100	1000	100000	98	Газопровод
99	Газопровод	м	100	1000	100000	99	Газопровод
100	Газопровод	м	100	1000	100000	100	Газопровод



г. Севастополь
Орлиновский муниципальный округ

91:01:057001

Схема расположения смежных листов съемки



Примечания:
1. Даны составлены по материалам инженерно-геодезической съемки ООО «СидикГео» 2018г.
2. Система высот – Балтийская.
3. Система координат – СК-63

						91ПР-СК-ППТ-ОЧ			
						Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление			
Имя	Инициалы	Лист	Масштаб	Титул	Дата	Проект планировки территории. Основная часть	Стор.	Лист	Листов
Экз.	Инициалы	Лист	Масштаб	Титул	Дата		II	3	4
Разраб. объект	Инициалы	Лист	Масштаб	Титул	Дата	Чертеж планового размещения линейного объекта г. Севастополь М 1:1000	ООО "КРТ Системы"		
Проверка	Инициалы	Лист	Масштаб	Титул	Дата				
Назначение	Инициалы	Лист	Масштаб	Титул	Дата				



г. Севастополь
Орлиновский муниципальный округ

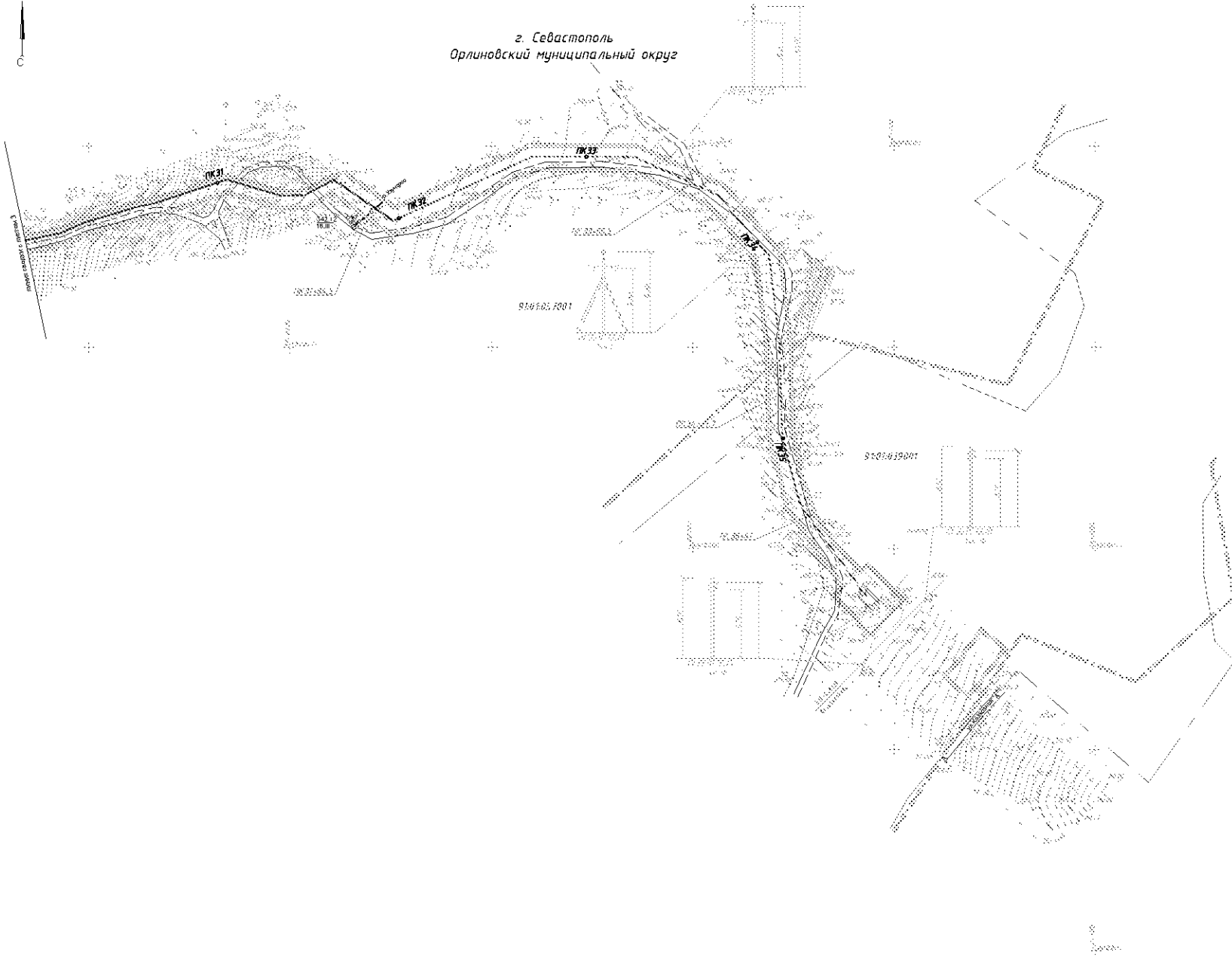
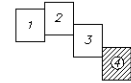


Схема расположения смежных листов съемки



Примечание:
1. План составлен по материалам инженерно-геодезических съемок ООО «СинийГаз» 2018г.
2. Система высот – Балтийская.
3. Система координат – СК-83

91ПР-ОК-ППТ-ОИ					
Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление					
Уч. номер	Лист	Масштаб	Дата	Страна	Листы
Республика Крым	Байдары	1:1000	06.18	Россия	Проект планировки территории. Основная часть
Республика Крым	Байдары	1:1000	06.18	Россия	Чертёж границ зон планируемого размещения линейного объекта г. Севастополь М 1:1000
Исполнитель	Исполнитель	Исполнитель	Исполнитель	Исполнитель	Исполнитель
					ООО "КРТ Системы"
					Формат А

Лист № 4 из 4
Шкала 1:1000



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«KPT СИСТЕМА»

***ДОКУМЕНТАЦИЯ
ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ***

***«ГАЗИФИКАЦИЯ СЕЛ БАЙДАРСКОЙ ДОЛИНЫ,
СЕЛО КОЛХОЗНОЕ ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ»***

***ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ
ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ.
ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА***

91ПР-ОК-ПМТ-ОЧ-ПЗ

Том 5.1

***Симферополь
2019 год***

**ДОКУМЕНТАЦИЯ
ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ**

**«ГАЗИФИКАЦИЯ СЕЛ БАЙДАРСКОЙ ДОЛИНЫ,
СЕЛО КОЛХОЗНОЕ ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ»**

**ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ
ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ.
ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

91ПР-ОК-ПМТ-ОЧ-ПЗ

Том 5.1

Заказчик:	<i>Департамент Архитектуры и градостроительства города Севастополь</i>
Исполнитель:	<i>ООО «KPT Система»</i>

Генеральный директор

А.В. Сердюков

Технический директор

Р.С. Левицкий

**Симферополь
2019 год**

Проект межевания территории
«Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление»

Состав документации

Номер тома	Обозначение	Наименование	Примечание
1	91ПР-ОК-ППТ-ОЧ-ПЗ	Основная часть проекта планировки территории. Положение о размещении линейного объекта.	
2	91ПР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Основная часть проекта планировки территории. Графическая часть.	
3	91ПР-ОК-ППТ-МО-ПЗ	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка.	
4	91ПР-ОК-ППТ-МО-ГЧ	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть.	
5.1	91ПР-ОК-ПМТ-ОЧ-ПЗ	Основная часть проекта межевания территории. Пояснительная записка.	
5.2	91ПР-ОК-ПМТ-ОЧ-ГЧ	Основная часть проекта межевания территории. Графическая часть. Чертеж межевания территории.	
5.3	91ПР-ОК-ПМТ-МО	Проект межевания территории. Материалы по обоснованию проекта межевания территории.	

						91ПР-ОК-ПМТ-ОЧ-ПЗ				
Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подп.	Дата	Состав проекта		Стадия	Лист	Листов
Рук.проекта	Овчинникова			06.19	П			1	1	
Разработал	Исаченко			06.19	ООО «КРТ Система»					
Проверил	Матвеев			06.19						
Н. конгр.	Левшина			06.19						

Проект межевания территории
«Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление»

Содержание

№ п/п	Наименование	№ стр.
Проект межевания территории. Основная часть. Пояснительная записка		
1	Содержание	4
2	Введение	5
3	Характеристика территории, на которую осуществляется межевание	9
4	Проектные предложения по межеванию территории	12
5	Приложение 1. Перечень уточняемых земельных участков, расположенных в зоне планируемого размещения наземных элементов линейного объекта в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление».	15
6	Приложение 2. Каталоги координат характерных точек границ земельных участков, уточняемых в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление».	16
7	Приложение 3. Перечень образуемых земельных участков в границах зоны планируемого размещения наземных элементов линейного объекта в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление».	17
8	Приложение 4. Каталоги координат характерных точек границ образуемых земельных участков в границах зоны планируемого размещения наземных элементов линейного объекта в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление».	18
9	Приложение 5. Перечень частей земельных участков, образуемых под временное занятие на период реализации линейного объекта в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление».	19
10	Приложение 6. Каталоги координат характерных точек границ частей земельных участков, образуемых под временное занятие на период строительства линейного объекта в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление».	23
11	Приложение 7. Каталоги координат характерных точек границ планируемого публичного сервитута в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление».	31
12	Приложение 8. Каталоги координат характерных точек границ зоны планируемого размещения наземных элементов линейного объекта в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление».	33
13	Приложение 9. Каталоги координат характерных точек границ зоны планируемого размещения временных объектов на период строительства линейного объекта в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление».	34

						91ПР-ОК-ПМТ-ОЧ-ПЗ					
Изм.	Кол.уч	Лист	№дек	Подп.	Дата	Содержание					
Рук. проекта	Овчинникова				06.19				Стадия	Лист	Листов
Разработал	Исаченко				06.19				П	1	1
Проверил	Матвеев				06.19				ООО «КРТ Система»		
Н. контр.	Левшина				06.19						

Проект межевания территории
«Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление»

Введение

Разработка проекта межевания территории Объекта «Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление» (далее – Объект) выполнена в соответствии с требованиями статей 41, 43 и 45 Градостроительного кодекса Российской Федерации, а также в соответствии с требованиями технического задания на подготовку проекта межевания территории в составе документации по планировке территории Объекта.

Разработка проекта межевания территории в составе документации по планировке территории осуществлялась на основании Распоряжения Департамента архитектуры и градостроительства города Севастополь № 26 от 02.04.2018г., в соответствии с требованиями действующего федерального законодательства, а также правовых актов субъекта Российской Федерации – город Севастополь:

Проект межевания территории, предназначенный для строительства Объекта, разработан в соответствии с требованиями следующих нормативно – правовых документов:

- Градостроительного кодекса Российской Федерации от 29 декабря 2004 г. № 190-ФЗ;
- Земельного кодекса Российской Федерации от 25 октября 2001 года № 136-ФЗ;
- Водного кодекса Российской Федерации от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ;
- Лесного кодекса Российской Федерации от 4 декабря 2006 года № 200-ФЗ;
- Федерального закона от 13 июля 2015 года № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости»;
- Федерального закона от 18 июня 2001 года № 78-ФЗ «О землеустройстве»;
- Федерального закона от 21 декабря 2004 года № 172-ФЗ «О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую»;
- Федерального закона от 24 августа 2002 года № 101-ФЗ «Об обороте земель сельскохозяйственного назначения»;
- Постановления Правительства Российской Федерации от 16 февраля 2008 года № 87 «О составе проектной документации и требованиях к их содержанию»;
- Приказа Минстроя России от 21 ноября 2014 года № 728/пр «Об утверждении требований к формату электронных документов, представляемых для проведения государственной экспертизы проектной документации и (или) результатов инженерных изысканий»;

						91ПР-ОК-ПМТ-ОЧ-ПЗ			
Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подп.	Дата	Основная часть проекта межевания территории. Пояснительная записка	Стадия	Лист	Листов
Рук.проекта	Овчинникова			06.19	П		1	10	
Разработал	Исаченко			06.19	ООО «КРТ Система»				
Проверил	Матвеев			06.19					
Н. конгр.	Левшина			06.19					

Проект межевания территории
«Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление»

- СНиП 11-01-95 «Инструкция о порядке разработки, согласования, утверждения и составе проектной документации на строительство предприятий, зданий и сооружений»;

- ГОСТ Р 21.1101-2013 «Система проектной документации для строительства (СПДС). Основные требования к проектной и рабочей документации»;

- Технических регламентов, строительных норм и правил, сводов правил, санитарных норм и правил, санитарно-эпидемиологических правил и нормативов, иных нормативных правовых актов и нормативно-технических документов, применение которых обусловлено наличием в границах территории объектов, являющихся предметом регулирования указанных актов.

Подготовка проекта межевания территории осуществляется для:

1. определения местоположения границ образуемых и изменяемых земельных участков;

2. установления, изменения, отмены красных линий для застроенных территорий, в границах которых не планируется размещение новых объектов капитального строительства, а также для установления, изменения, отмены красных линий в связи с образованием и (или) изменением земельного участка, расположенного в границах территории, применительно к которой не предусматривается осуществление деятельности по комплексному и устойчивому развитию территории, при условии, что такие установление, изменение, отмена влекут за собой исключительно изменение границ территории общего пользования.

Цель разработки проекта - формирование земельных участков под объект газотранспортной системы с последующим проведением процедуры внесения сведений образуемых ЗУ в Единый государственный реестр недвижимости.

В части градостроительного документа проект межевания решает следующие задачи:

- обеспечение устойчивого развития территорий;
- выделение элементов планировочной структуры территории;
- установление границ земельных участков, предназначенных для строительства

и размещения линейных объектов.

В составе проекта межевания разработаны чертежи межевания территории, на которых отображаются:

- красные линии, утвержденные в составе проекта планировки территории;
- границы образуемых земельных участков (частей земельных участков);
- условные номера образуемых земельных участков (частей земельных

участков).

							91ПР-ОК-ПМТ-ОЧ-ПЗ	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док	Подп.	Дата			2

Материалы по обоснованию проекта межевания территории включают в себя чертежи, на которых отображаются:

- границы существующих земельных участков;
- границы зон с особыми условиями использования территорий.

В результате разработки проекта межевания были сформированы участки, предназначенные для размещения объекта «Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление».

Согласно требованиям статьи 43 Градостроительного Кодекса Российской Федерации, в составе проекта межевания выделяются основная часть и материалы по обоснованию. В рамках реализации проекта межевания территории Объекта в состав основной части входят следующие приложения:

- Приложение 1. Перечень уточняемых земельных участков, расположенных в зоне планируемого размещения наземных элементов линейного объекта в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление».
- Приложение 2. Каталоги координат характерных точек границ земельных участков, уточняемых в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление».
- Приложение 3. Перечень образуемых земельных участков в границах зоны планируемого размещения наземных элементов линейного объекта в рамках реализации проекта: «Газификация сёл Байдарской долины, село Колхозное (высокое давление)».
- Приложение 4. Каталоги координат характерных точек границ образуемых земельных участков в границах зоны планируемого размещения наземных элементов линейного объекта в рамках реализации проекта: «Газификация сёл Байдарской долины, село Колхозное (высокое давление)».
- Приложение 5. Перечень частей земельных участков, образуемых под временное занятие на период реализации линейного объекта в рамках реализации проекта: «Газификация сёл Байдарской долины, село Колхозное (высокое давление)».
- Приложение 6. Каталоги координат характерных точек границ частей земельных участков, образуемых под временное занятие на период строительства линейного объекта в рамках реализации проекта: «Газификация сёл Байдарской долины, село Колхозное (высокое давление)».

										Лист
										3
Изм.	Коп.уч.	Лист	№док	Подп.	Дата	91ПР-ОК-ПМТ-ОЧ-ПЗ				

Проект межевания территории
«Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление»

- Приложение 7. Каталоги координат характерных точек границ планируемого публичного сервитута в рамках реализации проекта: «Газификация сёл Байдарской долины, село Колхозное (высокое давление)».
- Приложение 8. Каталоги координат характерных точек границ зоны планируемого размещения наземных элементов линейного объекта в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное (высокое давление)».
- Приложение 9. Каталоги координат характерных точек границ зоны планируемого размещения временных объектов на период строительства линейного объекта в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное (высокое давление)».

Сведения из единого государственного реестра недвижимости на земельные участки, расположенные в границах зоны планируемого размещения наземных элементов линейного объекта и зоны планируемого размещения временных объектов на период строительства линейного объекта в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление» представлены в электронной версии проекта межевания территории в виде выписок из единого государственного реестра недвижимости.

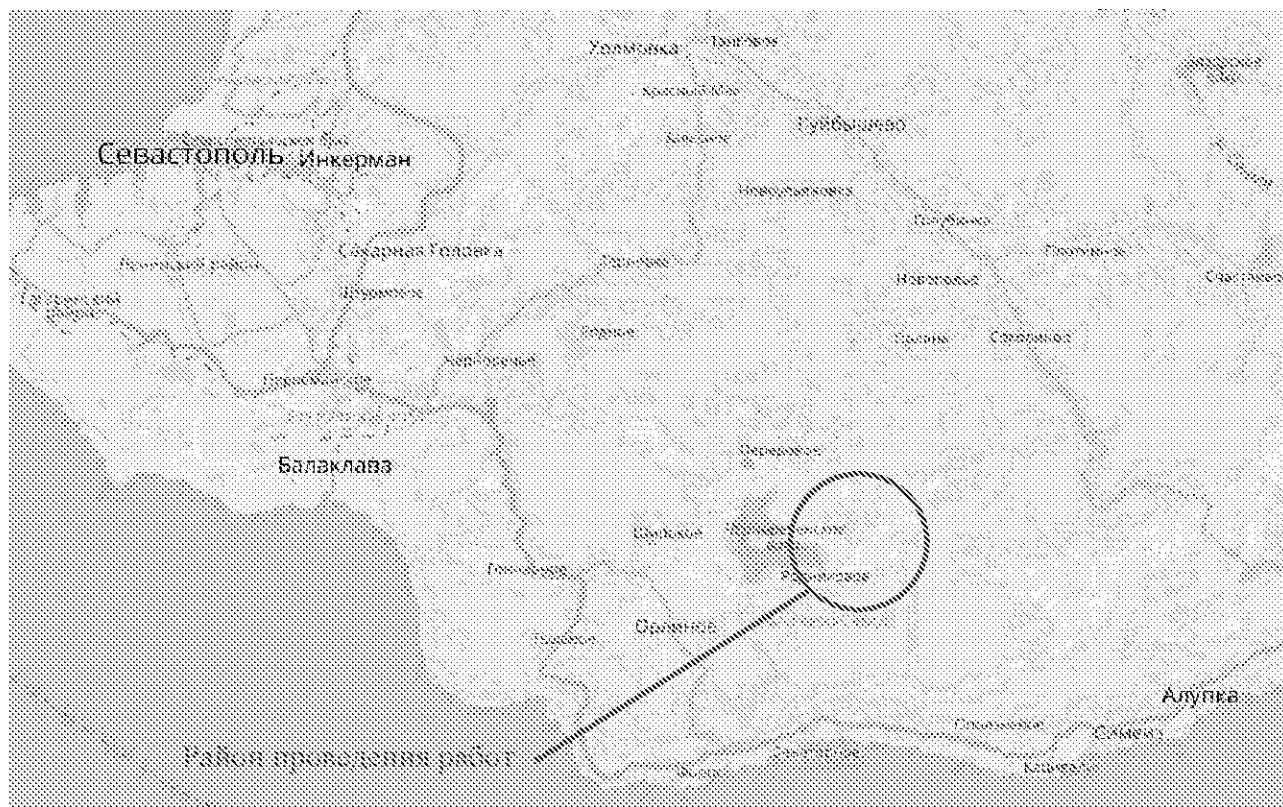
Проект межевания территории подготовлен в составе проекта планировки территории.

						91ПР-ОК-ПМТ-ОЧ-ПЗ	Лист
							4
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док	Подп.	Дата		

1. Характеристика территории, на которую осуществляется межевание

Планируемый для размещения линейный объект – Межпоселковый газопровод высокого давления (0,6МПа) к проектируемой площадке ГРПШ с. Колхозное;

В административном отношении объект проектирования располагается на землях Орлиновского муниципальный округа, г. Севастополь, РФ. Затрагивает населенные пункты - село Колхозное.



Орлиновский муниципальный округ — муниципальное образование, наделённое статусом внутригородского муниципального образования в Балаклавском районе. Административный центр расположен в населённом пункте селе Орлиное. Образован в соответствии с законом города Севастополя от 3 июня 2014 года № 17 - ЗС «Об установлении границ и статусе муниципальных образований в городе Севастополе». Балаклавский район - один из четырёх административных районов города Севастополя. Район занимает южную и восточную часть территории города, в юго-западной части полуострова Крым. На территории района находится самая южная точка Крыма — мыс Сарыч и крупнейшее по объёму воды в Крыму Чернореченское водохранилище в центре Байдарской долины.

По оценке на 1 января 2016 года численность постоянного населения района составила 48 221 человек, из которых городского населения - 30 182 человек или 62,6 %,

сельское население - 18 039 человек или 37,4 %; на 1 января 2015 года - всего 47192 человека, из которых городское население 29305 человек (62,10 %), в том числе 10 350 человек в Инкермане и 18 955 человек в Балаклаве.

Площадка строительства Объекта располагается в III Б строительного-климатического подрайоне.

Сейсмичность района и площадки строительства 8 баллов.

Согласно информации государственных уполномоченных органов и опубликованных источников для площадки изысканий характерно:

- расположение в пределах границ 2 и 3 поясов зон санитарной охраны источников водоснабжения и санитарно-защитных зон объектов;
- расположение объекта за пределами водоохранной зоны Черного моря (размер водоохранной зоны 500м, ст. 65 п.8 Водного кодекса РФ; расстояние до уреза воды составляет более 7км);
- отсутствие скотомогильников, биотермических ям и других мест захоронения;
- частично проходит по лесным участкам;
- расположение на территории рекреационной зоны заказника «Байдарский»;
- расположение вне территории объектов историко-культурного наследия.

Непосредственно участок изысканий вытянут линейно с запада (от начала трассы) на восток и приурочен к нескольким геоморфологическим элементам:

1. Дно Байдарской котловины (ПК 0+00.0 – ПК 8+00.0).
2. Юго-западный склон горы Сундюрюлю-Каясы (ПК 8+00.0 – ПК 17+00.0).
3. Водораздельное пространство горы Сундюрюлю-Каясы (ПК 17+00.0 – ПК 20+00.0).
4. Восточный склон горы Сундюрюлю-Каясы (ПК 20+00.0 – ПК 31+00.0).
5. Долина реки Узунджа (ПК 31+00.0 – ПК 37+00.0).

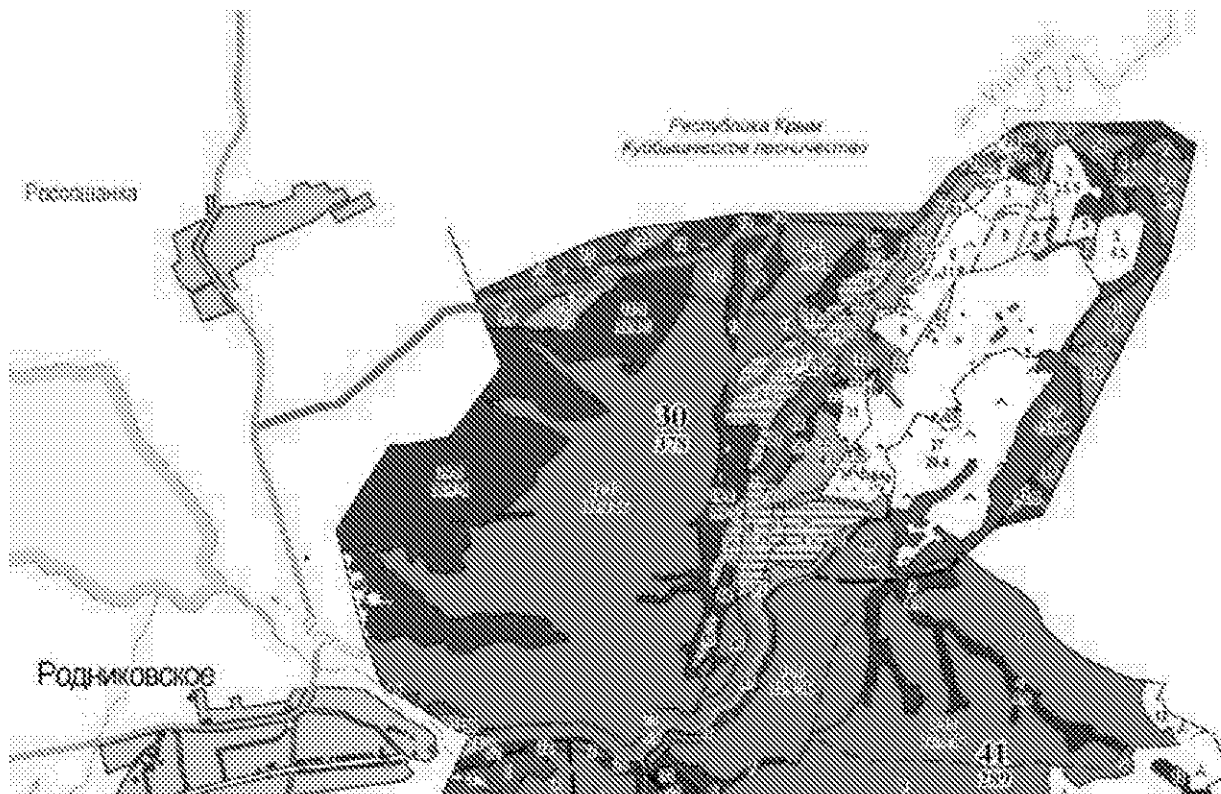
Абсолютные отметки поверхности по устьям пробуренных скважин изменяются в пределах 265,20 – 468,64 м.

Согласно ТЗ назначение объекта – развитие региона и подача газа населению, связано с обеспечением функционирования населенных пунктов.

Зоны планируемого размещения наземных элементов линейного объекта и зона планируемого размещения временных объектов на период строительства линейного Объекта: «Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление» пересекают 3 кадастровых квартала: согласно кадастровому делению территории Севастополя: 91:01:028001, 91:01:039001, 91:01:057001.

										Лист
										6
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док	Подп.	Дата	91ПР-ОК-ПМТ-ОЧ-ПЗ				

Согласно сведениям ГКУ «Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление» затрагивает Орлиновское участковое лесничество (лесной квартал 30, лесотаксационные выделы 9, 10, 11, 12, 13, 19, 20, 21, 18, 22, 32). Акт выбора лесного участка приведен в приложении 2 материалов по обоснованию проекта межевания территории.



----- - проектируемый газопровод

Газопровод попадает в рекреационную и хозяйственно-селитебную зоны Государственного природного ландшафтного заказника регионального значения Байдарский. Таким образом, в соответствии с п. 17 раздела III «режим особой охраны заказника» Положения о государственном природном ландшафтном заказнике регионального значения «Байдарский», утвержденного постановлением Правительства Севастополя от 29.04.2016 №408-ПП, в заказнике допускается строительство объектов (за исключением зоны строгого ограниченного пользования), реконструкция объектов, в том числе линейных сооружений, связанных с выполнением целей, задач создания заказника и с обеспечением функционирования населенных пунктов и ведения охотничьего хозяйства, а также с реконструкцией и ремонтом иных линейных сооружений, существующих в границах заказника, при наличии необходимых согласований, получении разрешительных документов и положительного заключения государственной экологической экспертизы на основании ст. 11 Федерального закона от 23.11.1995 №174-ФЗ «Об экологической экспертизе».

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

2. Проектные предложения по межеванию территории

В рамках разработки проекта межевания территории сформированы:

- зона планируемого размещения наземных элементов линейного объекта площадью 40 кв.м;

- зона планируемого размещения временных объектов на период строительства линейного Объекта площадью 3,17 га, в границах которой расположено частично 12 существующих земельных участка.

В границах зоны планируемого размещения наземных элементов линейного объекта необходимо:

- формирование 1 земельного участка площадью 40 кв.м, который образуется из земель муниципальной или государственной собственности.

В границах зоны планируемого размещения временных объектов на период строительства линейного Объекта необходимо:

- формирование 15 частей земельных участков площадью 3,08 га;

- установление публичного сервитута площадью 0,1 га.

В связи с территориальным положением зоны проектирования и строительства Объекта в границах города Севастополь, всем формируемым в рамках проекта межевания земельным участкам устанавливается категория земель «Земли населенных пунктов».

Виды разрешенного использования формируемых в рамках Проекта земельных участков устанавливаются в соответствии с классификатором видов разрешенного использования, утвержденным Приказом Министерства экономического развития Российской Федерации от 1 сентября 2014 года № 540, в зависимости от назначения возводимых сооружений - для размещения объектов капитального строительства в целях обеспечения физических и юридических лиц коммунальными услугами, в частности: поставки воды, тепла, электричества, газа, предоставления услуг связи, отвода канализационных стоков, очистки и уборки объектов недвижимости (котельных, водозаборов, очистных сооружений, насосных станций, водопроводов, линий электропередач, трансформаторных подстанций, газопроводов, линий связи, телефонных станций, канализаций, стоянок, гаражей и мастерских для обслуживания уборочной и аварийной техники, а также зданий или помещений, предназначенных для приема физических и юридических лиц в связи с предоставлением им коммунальных услуг) - «Коммунальное обслуживание» (код 3.1).

										Лист
										8
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док	Подп.	Дата	91ПР-ОК-ПМТ-ОЧ-ПЗ				

Выдержка из «Классификатора видов разрешённого использования земельных участков», утверждённого приказом Министерства экономического развития РФ от 01.09.2014 г. № 540.

Наименование вида разрешенного использования земельного участка	Описание вида разрешенного использования земельного участка	Код (числовое обозначение) вида разрешенного использования земельного участка
Коммунальное обслуживание	Размещение объектов капитального строительства в целях обеспечения физических и юридических лиц коммунальными услугами, в частности: поставки воды, тепла, электричества, газа, предоставления услуг связи, отвода канализационных стоков, очистки и уборки объектов недвижимости (котельных, водозаборов, очистных сооружений, насосных станций, водопроводов, линий электропередач, трансформаторных подстанций, газопроводов, линий связи, телефонных станций, канализаций, стоянок, гаражей и мастерских для обслуживания уборочной и аварийной техники, а также зданий или помещений, предназначенных для приема физических и юридических лиц в связи с предоставлением им коммунальных услуг)	3.1

В ходе работ над проектом межевания проведена селекция и выборка зон с особыми условиями использования территорий, сведения о которых внесены в Единый государственный реестр недвижимости и попадающие в границы проектирования по настоящему титулу. Информация о таких ЗОУИТ представлена в таблице.

№ п/п	Идентификатор ЗОУИТ	Характеристика (описание) ЗОУИТ
1	91.01.2.284	Охранная зона отдельного объекта электросетевого хозяйства ВЛ-10кВ оп.1 ТП-623-оп.97 ТП-631 (ВЛ-10кВ ТП-623-ТП-631)
2	91.01.2.247	Охранная зона отдельного объекта электросетевого хозяйства ВЛ-10кВ отпайка оп.37 - ТП-641 (ВЛ-10кВ ТП-623-ТП-631)
3	91.01.2.228	Рекреационная зона Государственного природного ландшафтного заказника регионального значения Байдарский
4	91.01.2.227	Хозяйственно-селитебная зона Государственного природного ландшафтного заказника регионального значения Байдарский
5	91.01.2.331	Охранная зона отдельного объекта электросетевого хозяйства ВЛ-10кВ отпайка оп.163 - ТП-694 (ВЛ-10кВ ТП-623 - ТП-631)
6	91.01.2.211	Зона с особыми условиями использования территории (охранная зона) Водоохранная зона реки Узунджа в границах г. Севастополя
7	91.01.2.213	Зона с особыми условиями использования территории (охранная зона) Прибрежная защитная полоса реки Узунджа в границах г. Севастополя

Проект межевания территории
«Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление»

Объект по настоящему титулу расположен во II - III поясе зон санитарной охраны Родниковского подземного водозабора

Приказом Севприроднадзора от 23.06.2017 №130-р утвержден Проект зоны санитарной охраны Родниковского подземного водозабора, расположенного в пределах Горно-Крымского бассейна 2-го порядка пластово-блоковых напорных вод в районе с. Родниковское г. Севастополя.

Объект попадает в границы 2, 3 поясов зоны санитарной охраны Черночеченского водохранилища.

Приказом Севприроднадзора от 14.08.2017 №190-р утверждены зоны санитарной охраны 1, 2, 3 пояса поверхностного источника водоснабжения - Черночеченского водохранилища, предназначенного для хозяйственно-питьевого водоснабжения.

На данных территориях необходимо соблюдать требования законодательства Российской Федерации в области охраны окружающей среды, в том числе, Водного кодекса Российской Федерации от 03.06.2006 № 74-ФЗ, постановления Главного государственного санитарного врача РФ от 14.03.2002 № 10 «О введении в действие Санитарных правил и норм «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения. СанПиН 2.1.4.1110-02».

Газопровод попадает в водоохранную зону и прибрежную защитную полосу реки Узунджа. В границах водоохранных зон и прибрежных защитных полос действуют ограничения в соответствии со статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации.

Объект граничит с зоной затопления в отношении территорий, прилегающих к реке Чёрная и вдрх.Чернореченскому (ЗООУИТ – 91.01.2.390). В границах зоны затопления действует ограничения в соответствии со статьей 67.1 Водного кодекса Российской Федерации.

						91ПР-ОК-ПМТ-ОЧ-ПЗ	Лист
							10
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док	Подп.	Дата		

Приложение 1

Перечень уточняемых земельных участков, расположенных в зоне планируемого размещения наземных элементов линейного объекта в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление»

№ п.п	Кадастровый номер существующего земельного участка	Адрес существующего земельного участка	Категория земель	Вид разрешенного использования существующего земельного участка	Площадь существующего земельного участка, кв. м	Утоненная площадь земельного участка, кв. м
1	2	3	4	5	6	7
1	91:01:028001:27	г. Севастополь, за границами населенных пунктов Орлиновского сельского Совета, под № 224 в соответствии со схемой раздела земель КСП "Красный Октябрь"	Категория не установлена	Для сельскохозяйственного производства	23589	23583

Каталоги координат характерных точек границ земельных участков, уточняемых в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление»

**Земельный участок площадью 23583 кв. м,
с кадастровым номером 91:01:028001:27,
расположен по адресу: г. Севастополь, за границами
населенных пунктов Орлиновского сельского Совета,
под № 224 в соответствии со схемой раздела земель
КСП "Красный Октябрь"**

X, м	Y, м
4918472,88	4408277,70
4918667,27	4408252,33
4918702,43	4408322,24
4918677,66	4408336,22
4918626,03	4408366,18
4918589,68	4408379,32
4918573,42	4408407,66
4918507,18	4408411,62
4918477,55	4408296,46
4918472,88	4408277,70

**Перечень образуемых земельных участков в границах зоны планируемого размещения наземных элементов линейного объекта в рамках реализации проекта:
«Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление»**

№ И/П	№ участка по проекту межевания	Кадастровый номер образуемого земельного участка	Адрес образуемого земельного участка	Категория земель существующего земельного участка	Планируемая категория земель образуемого земельного участка	Вид разрешенного использования существующего земельного участка	Планируемый вид разрешенного использования образуемого земельного участка	Площадь исходного земельного участка (контурами или околнурного участка), кв. м	Площадь образуемого земельного участка, кв. м	Способ образования земельного участка
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	1	91:01:039001:3У1	г. Севастополь, Балаклавский район, с. Колхозное	-	Земли населенных пунктов	-	Коммунальное обслуживание	-	40	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности

Приложение 4

Каталоги координат характерных точек границ образуемых земельных участков в границах зоны планируемого размещения наземных элементов линейного объекта в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление»

Система координат: СК 63 (зона 4)

Каталог координат характерных точек границ земельного участка 1 площадью 40 кв. м, образуемого из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположенного в кадастровом квартале 91:01:039001

№ точки	X, м	Y, м
1	4918375,86	4409982,94
2	4918370,33	4409988,73
3	4918373,94	4409992,18
4	4918379,48	4409986,40
1	4918375,86	4409982,94

Перечень частей земельных участков, образуемых под временное занятие на период реализации линейного объекта в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление»

№ п/п	№ части участка по проекту межевания	Кадастровый номер образуемой части земельного участка	Адрес земельного участка	Категория земель существующего земельного участка	Вид разрешенного использования существующего земельного участка	Площадь исходного земельного участка (контура многоконтурного участка), кв. м	Площадь образуемой части земельного участка, кв. м	Способ образования части земельного участка
1	2	2	3	4	5	6	7	8
1	1	91.01.028001.33/чзу1	г. Севастополь, за границами населенных пунктов Орлиновского сельского Совета, под № 223 в соответствии со схемой раздела земель КСП "Красный Октябрь"	категория не установлена	для ведения товарного сельскохозяйственного производства	47419	2207	Часть земельного участка формируется с целью заключения договора аренды/субаренды либо сервитутного соглашения на период проведения строительных работ по объекту: "Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное (среднее давление)"
2	2	91.01.028001.54/чзу1	г. Севастополь, за границами населенных пунктов Орлиновского сельского Совета, под № 221 в соответствии со схемой раздела земель КСП Алрофирма Красный Октябрь"	земли населенных пунктов	для ведения товарного сельскохозяйственного производства	35324	2034	Часть земельного участка формируется с целью заключения договора аренды/субаренды либо сервитутного соглашения на период проведения строительных работ по объекту: "Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное (среднее давление)"
3	3	91.01.028001.58/чзу1	г. Севастополь, за границами населенных пунктов Орлиновского сельского Совета за № 225 в соответствии со схемой раздела земель КСП "Красный Октябрь"	земли населенных пунктов	сельскохозяйственное использование	39090	1997	Часть земельного участка формируется с целью заключения договора аренды/субаренды либо сервитутного соглашения на период проведения строительных работ по объекту: "Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное (среднее давление)"
4	4	91.01.028001.67/чзу1	г. Севастополь, уч 222, за пределами населенных пунктов, в соответствии со схемой раздела земель КСП "Красный Октябрь"	земли сельскохозяйственного назначения	для ведения товарного сельскохозяйственного производства	37894	1849	Часть земельного участка формируется с целью заключения договора аренды/субаренды либо сервитутного соглашения на период проведения строительных работ по объекту: "Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное (среднее давление)"

№ п/п	№ части участка по проекту межевания	Кадастровый номер образуемой части земельного участка	Адрес земельного участка	Категория земель существующего земельного участка	Вид разрешенного использования существующего земельного участка	Площадь исходного земельного участка (контура многоконтурного участка), кв. м	Площадь образуемой части земельного участка, кв. м	Способ образования части земельного участка
1	2	2	3	4	5	6	7	8
5	5	91:01:039001:7/чзу1	г. Севастополь, с. Колхозное, ул. Колхозная, 25	земли населенных пунктов	для строительства и обслуживания жилого дома, хозяйственных построек и сооружений (приусадебный участок)	1400	235	Часть земельного участка формируется с целью заключения договора аренды/субаренды либо сервитутного соглашения на период проведения строительных работ по объекту: "Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное (среднее давление)"
6	6	91:01:039001:24/чзу1	г. Севастополь, Балаклавский район, с. Колхозное, ул. Колхозная, 23	земли населенных пунктов	для строительства и обслуживания жилого дома, хозяйственных построек и сооружений (приусадебный участок)	1025	215	Часть земельного участка формируется с целью заключения договора аренды/субаренды либо сервитутного соглашения на период проведения строительных работ по объекту: "Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное (среднее давление)"
7	7	91:01:039001:35/чзу1	Севастополь, с. Колхозное, ул. Колхозная, уч. 3Г	земли населенных пунктов	Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1)	499	104	Часть земельного участка формируется с целью заключения договора аренды/субаренды либо сервитутного соглашения на период проведения строительных работ по объекту: "Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное (среднее давление)"
8	8	91:01:000000:118/чзу1	Российская Федерация, г. Севастополь, Балаклавский район, участок № 3, примыкающий к территории Орлиновского и Чернореченского участков лесничеств	земли населенных пунктов	использование лесов (код 10.0)	95306	799	Часть земельного участка формируется с целью заключения договора аренды/субаренды либо сервитутного соглашения на период проведения строительных работ по объекту: "Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное (среднее давление)"

№ п/п	№ части участка по проекту межевания	Кадастровый номер образуемой части земельного участка	Адрес земельного участка	Категория земель существующего земельного участка	Вид разрешенного использования существующего земельного участка	Площадь исходного земельного участка (контура многоконтурного участка), кв. м	Площадь образуемой части земельного участка, кв. м	Способ образования части земельного участка
1	2	2	3	4	5	6	7	8
9	9	91:01:000000:34/чзу1(1)	Российская Федерация, г. Севастополь, Балаклавский район, квартал 30, выдел 1-3, 7, 8, 16, 18, 22, 23 урочище "Узунджа" Орлиновского участкового лесничества	земли населенных пунктов	Отдых (рекреация) (код 5.0); Использование лесов (код 10.0); Общее пользование водными объектами (код 11.1)	69355	1313	Часть земельного участка формируется с целью заключения договора аренды/субаренды либо сервитутного соглашения на период проведения строительных работ по объекту: "Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное (среднее давление)"
10	10	91:01:000000:34/чзу1(2)	Российская Федерация, г. Севастополь, Балаклавский район, квартал 30, выдел 1-3, 7, 8, 16, 18, 22, 23 урочище "Узунджа" Орлиновского участкового лесничества	земли населенных пунктов	Отдых (рекреация) (код 5.0); Использование лесов (код 10.0); Общее пользование водными объектами (код 11.1)	69355	82	Часть земельного участка формируется с целью заключения договора аренды/субаренды либо сервитутного соглашения на период проведения строительных работ по объекту: "Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное (среднее давление)"
11	11	91:01:000000:34/чзу1(3)	Российская Федерация, г. Севастополь, Балаклавский район, квартал 30, выдел 1-3, 7, 8, 16, 18, 22, 23 урочище "Узунджа" Орлиновского участкового лесничества	земли населенных пунктов	Отдых (рекреация) (код 5.0); Использование лесов (код 10.0); Общее пользование водными объектами (код 11.1)	69355	237	Часть земельного участка формируется с целью заключения договора аренды/субаренды либо сервитутного соглашения на период проведения строительных работ по объекту: "Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное (среднее давление)"
12	12	91:01:000000:70/чзу1(1)	Российская Федерация, г. Севастополь, Балаклавский район, квартал 30 выдел 2, 9-22, 27-32, 34-37, 39-49, 51, 54 Орлиновского участкового лесничества	земли населенных пунктов	отдых (рекреация) (код 5.0); использование лесов (код 10.0);	2696020	15671	Часть земельного участка формируется с целью заключения договора аренды/субаренды либо сервитутного соглашения на период проведения строительных работ по объекту: "Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное (среднее давление)"

№ п/п	№ части участка по проекту межевания	Кадастровый номер образуемой части земельного участка	Адрес земельного участка	Категория земель существующего земельного участка	Вид разрешенного использования существующего земельного участка	Площадь исходного земельного участка (контура многоконтурного участка), кв. м	Площадь образуемой части земельного участка, кв. м	Способ образования части земельного участка
1	2	2	3	4	5	6	7	8
13	13	91:01:000000:70/чзу1(2)	Российская Федерация, г. Севастополь, Балаклавский район, квартал 30 выдел 2, 9-22, 27-32, 34-37, 39-49, 51, 54 Орлиновского участкового лесничества	земли населенных пунктов	отдых (рекреация) (код 5.0); использование лесов (код 10.0);	2696020	2368	Часть земельного участка формируется с целью заключения договора аренды/субаренды либо сервитутного соглашения на период проведения строительных работ по объекту: "Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное (среднее давление)"
14	14	91:01:028001:27/чзу1	г. Севастополь, за границами населенных пунктов Орлиновского сельского Совета, под № 224 в соответствии со схемой раздела земель КСП "Красный Октябрь"	категория не установлена	Для сельскохозяйственного производства	23583	1187	Часть земельного участка формируется с целью заключения договора аренды/субаренды либо сервитутного соглашения на период проведения строительных работ по объекту: "Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное (среднее давление)"
15	15	91:01:028001:73/чзу1	г Севастополь, с Россошанка, ул Таврическая, д 41	Земли населённых пунктов	Для строительства и обслуживания здания жилищного и общественного назначения	20536	548	Часть земельного участка формируется с целью заключения договора аренды/субаренды либо сервитутного соглашения на период проведения строительных работ по объекту: "Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное (среднее давление)"

**Каталоги координат характерных точек границ частей земельных участков, образуемых под временное занятие на период строительства линейного объекта в рамках реализации проекта:
«Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление»**

Система координат: СК 63 (зона 4)

**Каталог координат характерных точек границ части земельного участка 1
площадью 2207 кв. м, образуемого из существующего земельного участка
91:01:028001:33**

№ точки	X, м	Y, м
1	4918507.31	4408131.87
2	4918388.90	4407991.23
3	4918403.04	4407989.38
4	4918521.45	4408130.03
5	4918521.46	4408130.03
1	4918507.31	4408131.87

**Каталог координат характерных точек границ части земельного участка 2
площадью 2034 кв. м, образуемого из существующего земельного участка
91:01:028001:54**

№ точки	X, м	Y, м
1	4918344.46	4407847.59
2	4918294.46	4407690.01
3	4918293.16	4407685.31
4	4918305.47	4407684.90
5	4918305.89	4407686.38
6	4918356.54	4407846.02
1	4918344.46	4407847.59

**Каталог координат характерных точек границ части земельного участка 3
площадью 1997 кв. м, образуемого из существующего земельного участка
91:01:028001:58**

№ точки	X, м	Y, м
1	4918507.31	4408131.87
2	4918521.45	4408130.03
3	4918628.66	4408257.37
4	4918614.53	4408259.21
1	4918507.31	4408131.87

**Каталог координат характерных точек границ части земельного участка 4
площадью 1849 кв. м, образуемого из существующего земельного участка
91:01:028001:67**

№ точки	X, м	Y, м
1	4918388.90	4407991.23
2	4918369.48	4407968.16
3	4918360.27	4407897.43
4	4918344.46	4407847.59
5	4918356.54	4407846.02
6	4918372.03	4407894.82
7	4918380.93	4407963.12
8	4918403.04	4407989.38
1	4918388.90	4407991.23

**Каталог координат характерных точек границ части земельного участка 5
площадью 235 кв. м, образуемого из существующего земельного участка
91:01:039001:7**

№ точки	X, м	Y, м
1	4918347.92	4410034.84
2	4918338.67	4410046.64
3	4918326.33	4410037.15
4	4918335.47	4410025.26
1	4918347.92	4410034.84

Каталог координат характерных точек границ части земельного участка 6 площадью 215 кв. м, образуемого из существующего земельного участка 91:01:039001:24

№ точки	X, м	Y, м
1	4918338.67	4410046.64
2	4918347.92	4410034.84
3	4918359.25	4410043.55
4	4918350.11	4410055.44
1	4918338.67	4410046.64
6	4914467.54	4398536.11
1	4914469.75	4398523.32

Каталог координат характерных точек границ части земельного участка 7 площадью 104 кв. м, образуемого из существующего земельного участка 91:01:039001:35

№ точки	X, м	Y, м
1	4918435.84	4409947.48
2	4918406.40	4409956.56
3	4918419.51	4409947.16
4	4918430.53	4409944.35
1	4918435.84	4409947.48

Каталог координат характерных точек границ части земельного участка 8 площадью 799 кв. м, образуемого из существующего земельного участка 91:01:000000:118

№ точки	X, м	Y, м
1	4918710.98	4408367.08
2	4918719.20	4408370.09
3	4918726.46	4408394.04
4	4918728.48	4408411.63
5	4918735.34	4408445.14
6	4918730.30	4408461.03
7	4918733.90	4408476.52
8	4918734.63	4408478.16
9	4918728.07	4408480.63
10	4918727.23	4408478.75
11	4918723.05	4408460.75
12	4918728.12	4408444.76
13	4918721.56	4408412.74
14	4918719.57	4408395.47
1	4918710.98	4408367.08

Каталог координат характерных точек границ части земельного участка 9 площадью 1313 кв. м, образуемого из существующего земельного участка 91:01:000000:34

№ точки	X, м	Y, м
1	4918579.99	4409736.39
2	4918569.28	4409752.25
3	4918600.12	4409818.99
4	4918599.98	4409872.47
5	4918597.98	4409876.80
6	4918596.76	4409823.39

7	4918583,18	4409810,93
8	4918555,53	4409751,11
9	4918571,34	4409728,16
1	4918579,99	4409736,39

**Каталог координат характерных точек границ части земельного участка 10
площадью 82 кв. м, образуемого из существующего земельного участка
91:01:000000:34**

№ точки	X, м	Y, м
1	4918583,77	4409907,58
2	4918579,76	4409916,28
3	4918549,13	4409941,65
1	4918583,77	4409907,58

**Каталог координат характерных точек границ части земельного участка 11
площадью 237 кв. м, образуемого из существующего земельного участка
91:01:000000:34**

№ точки	X, м	Y, м
1	4918549,13	4409941,65
2	4918547,26	4409943,27
3	4918501,86	4409948,66
4	4918493,85	4409948,89
5	4918504,68	4409940,86
6	4918549,13	4409941,65

**Каталог координат характерных точек границ части земельного участка 12
площадью 15671 кв. м, образуемого из существующего земельного участка
91:01:000000:70**

№ точки	X, м	Y, м
1	4918734,63	4408478,16
2	4918738,23	4408486,32
3	4918744,66	4408487,49
4	4918752,93	4408492,82
5	4918758,55	4408502,11
6	4918761,97	4408521,69
7	4918755,45	4408538,05
8	4918755,45	4408541,11
9	4918764,93	4408554,94
10	4918771,74	4408565,35
11	4918778,41	4408573,92
12	4918780,51	4408597,10
13	4918787,36	4408665,86
14	4918793,56	4408735,85
15	4918799,70	4408802,85
16	4918807,24	4408871,65
17	4918811,26	4408922,40
18	4918825,24	4408921,38
19	4918825,26	4408921,63
20	4918829,77	4408921,28
21	4918832,24	4408952,42
22	4918860,86	4408975,70
23	4918866,13	4408987,14
24	4918868,26	4408991,66
25	4918862,72	4408994,26
26	4918865,58	4409008,22
27	4918866,43	4409022,57
28	4918870,11	4409044,23
29	4918872,32	4409057,16
30	4918878,32	4409071,00
31	4918882,68	4409084,01
32	4918884,08	4409097,54

33	4918881,54	4409102,58
34	4918881,98	4409107,44
35	4918887,37	4409135,23
36	4918893,41	4409157,14
37	4918893,16	4409175,59
38	4918891,10	4409185,79
39	4918892,51	4409194,69
40	4918895,81	4409204,78
41	4918897,91	4409220,94
42	4918904,37	4409230,62
43	4918915,30	4409268,87
44	4918922,57	4409290,41
45	4918912,46	4409314,82
46	4918915,05	4409318,66
47	4918933,32	4409337,88
48	4918944,18	4409345,68
49	4918962,64	4409363,62
50	4918974,62	4409379,04
51	4918983,99	4409388,70
52	4918995,90	4409405,90
53	4918995,37	4409418,90
54	4918997,03	4409428,31
55	4919001,38	4409441,07
56	4919006,51	4409452,30
57	4919008,82	4409468,42
58	4919008,27	4409485,54
59	4919008,27	4409496,48
60	4919010,80	4409512,33
61	4919015,99	4409517,32
62	4919020,54	4409525,19
63	4919017,53	4409535,65
64	4919003,15	4409542,93
65	4918987,19	4409546,25
66	4918978,26	4409545,81
67	4918962,81	4409527,79
68	4918950,39	4409522,83
69	4918937,05	4409513,51
70	4918925,64	4409507,06
71	4918921,76	4409495,40
72	4918917,85	4409496,69
73	4918915,82	4409490,52
74	4918900,90	4409477,88
75	4918886,11	4409472,88
76	4918870,46	4409468,10
77	4918847,64	4409463,85
78	4918834,52	4409461,62
79	4918815,89	4409458,63
80	4918794,99	4409454,58
81	4918777,56	4409455,42
82	4918772,56	4409455,45
83	4918772,53	4409445,37
84	4918756,68	4409443,71
85	4918729,55	4409442,00
86	4918687,48	4409431,64
87	4918685,68	4409440,20
88	4918659,73	4409434,75
89	4918641,61	4409434,11
90	4918635,59	4409433,94
91	4918616,30	4409429,36
92	4918589,94	4409423,97
93	4918571,73	4409420,75
94	4918560,28	4409415,84
95	4918552,66	4409408,15
96	4918543,09	4409404,51
97	4918532,60	4409403,86

98	4918513,55	4409402,02
99	4918487,93	4409397,23
100	4918478,86	4409395,20
101	4918456,24	4409392,75
102	4918440,36	4409391,52
103	4918435,25	4409391,64
104	4918435,49	4409394,36
105	4918430,49	4409394,60
106	4918423,17	4409394,96
107	4918419,80	4409397,24
108	4918418,10	4409402,62
109	4918418,96	4409406,23
110	4918426,34	4409416,90
111	4918445,74	4409439,68
112	4918452,19	4409463,66
113	4918465,88	4409486,01
114	4918480,18	4409500,93
115	4918488,05	4409510,83
116	4918501,30	4409518,80
117	4918516,33	4409531,87
118	4918529,71	4409541,37
119	4918545,87	4409551,41
120	4918550,82	4409557,06
121	4918552,88	4409562,83
122	4918557,68	4409585,65
123	4918562,90	4409597,56
124	4918570,72	4409623,94
125	4918572,24	4409631,72
126	4918584,23	4409668,37
127	4918576,25	4409695,47
128	4918576,39	4409706,79
129	4918584,30	4409721,67
130	4918586,83	4409726,26
131	4918579,99	4409736,39
132	4918571,34	4409728,16
133	4918576,13	4409721,20
134	4918569,42	4409708,57
135	4918569,24	4409694,50
136	4918576,90	4409668,48
137	4918565,45	4409633,49
138	4918563,91	4409625,61
139	4918556,32	4409599,97
140	4918550,97	4409587,80
141	4918546,12	4409564,74
142	4918544,68	4409560,67
143	4918541,29	4409556,81
144	4918525,83	4409547,20
145	4918512,00	4409537,38
146	4918497,16	4409524,49
147	4918483,36	4409516,17
148	4918474,90	4409505,54
149	4918460,30	4409490,31
150	4918445,69	4409466,45
151	4918439,38	4409443,01
152	4918420,79	4409421,17
153	4918412,45	4409409,13
154	4918410,84	4409402,35
155	4918413,87	4409392,82
156	4918420,87	4409388,06
157	4918427,86	4409387,50
158	4918427,62	4409384,81
159	4918440,55	4409384,52
160	4918456,88	4409385,78
161	4918480,01	4409388,28
162	4918489,34	4409390,37

163	4918514,53	4409395,08
164	4918533,15	4409396,88
165	4918544,59	4409397,58
166	4918556,56	4409402,15
167	4918564,29	4409409,94
168	4918573,75	4409414,00
169	4918591,25	4409417,09
170	4918617,81	4409422,53
171	4918636,51	4409426,97
172	4918641,83	4409427,11
173	4918660,58	4409427,77
174	4918680,27	4409431,91
175	4918682,12	4409423,12
176	4918709,30	4409429,81
177	4918709,36	4409429,56
178	4918728,78	4409434,34
179	4918728,72	4409434,59
180	4918730,62	4409435,05
181	4918757,26	4409436,73
182	4918779,52	4409439,06
183	4918779,54	4409448,31
184	4918795,50	4409447,54
185	4918817,11	4409451,73
186	4918835,66	4409454,71
187	4918848,87	4409456,96
188	4918872,13	4409461,29
189	4918888,25	4409466,22
190	4918904,40	4409471,67
191	4918921,84	4409486,45
192	4918922,30	4409487,84
193	4918924,13	4409492,50
194	4918927,81	4409491,29
195	4918931,44	4409502,30
196	4918940,78	4409507,59
197	4918953,74	4409516,63
198	4918967,01	4409521,93
199	4918981,61	4409538,97
200	4918986,64	4409539,22
201	4919000,82	4409536,26
202	4919011,65	4409530,78
203	4919012,99	4409526,11
204	4919010,42	4409521,68
205	4919004,26	4409515,74
206	4919001,27	4409497,03
207	4919001,27	4409485,43
208	4919001,81	4409468,80
209	4918999,72	4409454,29
210	4918994,87	4409443,66
211	4918990,23	4409430,06
212	4918988,35	4409419,37
213	4918988,81	4409407,95
214	4918978,57	4409393,16
215	4918969,33	4409383,64
216	4918957,42	4409368,30
217	4918939,67	4409351,06
218	4918928,70	4409343,18
219	4918909,58	4409323,06
220	4918904,55	4409315,63
221	4918915,09	4409290,16
222	4918908,61	4409270,95
223	4918897,94	4409233,59
224	4918891,18	4409223,46
225	4918888,95	4409206,33
226	4918885,69	4409196,34
227	4918883,98	4409185,65

228	4918886,17	4409174,84
229	4918886,40	4409158,05
230	4918880,55	4409136,83
231	4918875,04	4409108,43
232	4918874,38	4409101,21
233	4918876,91	4409096,22
234	4918875,80	4409085,50
235	4918871,78	4409073,51
236	4918865,56	4409059,17
237	4918863,21	4409045,40
238	4918859,47	4409023,36
239	4918858,62	4409009,14
240	4918854,76	4408990,26
241	4918858,95	4408988,29
242	4918858,94	4408988,26
243	4918855,18	4408980,10
244	4918825,50	4408955,96
245	4918823,34	4408928,81
246	4918804,82	4408930,20
247	4918804,47	4408925,29
248	4918800,27	4408872,31
249	4918792,74	4408803,55
250	4918786,59	4408736,48
251	4918780,39	4408666,52
252	4918773,54	4408597,76
253	4918771,62	4408576,60
254	4918766,04	4408569,42
255	4918759,12	4408558,84
256	4918748,45	4408543,28
257	4918748,45	4408536,71
258	4918754,74	4408520,94
259	4918751,88	4408504,60
260	4918747,78	4408497,82
261	4918742,04	4408494,13
262	4918733,32	4408492,54
263	4918728,07	4408480,63
1	4918734,63	4408478,16

**Каталог координат характерных точек границ части земельного участка 13
площадью 2368 кв. м, образуемого из существующего земельного участка
91:01:000000:70**

№ точки	X, м	Y, м
1	4918596,76	4409823,39
2	4918597,98	4409876,80
3	4918583,77	4409907,58
4	4918549,13	4409941,65
5	4918504,68	4409940,86
6	4918493,85	4409948,89
7	4918457,29	4409949,91
8	4918453,83	4409950,79
9	4918439,07	4409942,17
10	4918455,62	4409937,95
11	4918500,98	4409936,68
12	4918542,32	4409931,77
13	4918570,00	4409908,78
14	4918587,98	4409869,82
15	4918588,12	4409821,62
16	4918583,18	4409810,93
1	4918596,76	4409823,39

**Каталог координат характерных точек границ части земельного участка 14
площадью 1187 кв. м, образуемого из существующего земельного участка
91:01:028001:27**

№ точки	X, м	Y, м
1	4918614,53	4408259,21
2	4918628,66	4408257,37
3	4918630,82	4408259,93
4	4918696,32	4408325,69
5	4918685,47	4408331,81
6	4918621,96	4408268,04
1	4918614,53	4408259,21

**Каталог координат характерных точек границ части земельного участка 15
площадью 548 кв. м, образуемого из существующего земельного участка
91:01:028001:73**

№ точки	X, м	Y, м
1	4918705,06	4408334,45
2	4918716,18	4408345,62
3	4918716,14	4408359,97
4	4918719,20	4408370,09
5	4918724,60	4408387,90
6	4918715,08	4408380,64
7	4918710,98	4408367,08
8	4918710,56	4408365,70
9	4918704,00	4408361,60
10	4918704,16	4408350,56
11	4918690,83	4408337,19
1	4918705,06	4408334,45

**Каталоги координат характерных точек границ планируемого
публичного сервитута в рамках реализации проекта: «Газификация сел
Байдарской долины, село Колхозное высокое давление»**

Система координат: СК 63 (зона 4)

**Каталоги координат характерных точек границ
контура 1 планируемого публичного сервитута
площадью 66 кв. м**

№ точки	X, м	Y, м
1	4918303,55	4407678,03
2	4918305,47	4407684,90
3	4918293,16	4407685,31
4	4918292,12	4407681,54
1	4918303,55	4407678,03

**Каталоги координат характерных точек границ
контура 2 планируемого публичного сервитута
площадью 120 кв. м**

№ точки	X, м	Y, м
1	4918696,32	4408325,69
2	4918705,05	4408334,45
3	4918690,83	4408337,19
4	4918685,47	4408331,81
1	4918696,32	4408325,69

**Каталоги координат характерных точек границ
контура 3 планируемого публичного сервитута
площадью 831 кв. м**

№ точки	X, м	Y, м
1	4918453,83	4409950,79
2	4918442,15	4409953,77
3	4918440,93	4409952,24
4	4918424,15	4409958,36
5	4918410,98	4409962,81
6	4918400,76	4409972,30
7	4918375,74	4409996,64
8	4918366,95	4409985,22
9	4918372,42	4409980,91

10	4918406,40	4409956,56
11	4918435,84	4409947,48
12	4918430,53	4409944,35
13	4918439,07	4409942,17
1	4918453,83	4409950,79
Внутренний контур		
№ точки	X, м	Y, м
14	4918375,86	4409982,94
15	4918370,33	4409988,73
16	4918373,94	4409992,18
17	4918379,48	4409986,40
14	4918375,86	4409982,94

Каталоги координат характерных точек границ зоны планируемого размещения наземных элементов линейного объекта в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление»

№ точки	Система координат СК 63 (зона 4)	
	X	Y
Контур 1		
1	4918373,94	4409992,18
2	4918370,33	4409988,73
3	4918375,86	4409982,94
4	4918379,48	4409986,40
1	4918373,94	4409992,18

Каталоги координат характерных точек границ зоны планируемого размещения временных объектов на период строительства линейного объекта в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление»

№ точки	Система координат СК 63 (зона 4)	
	X	Y
Контур 1		
1	4918350,11	4410055,44
2	4918326,33	4410037,15
3	4918335,47	4410025,26
4	4918359,25	4410043,55
1	4918350,11	4410055,44
Контур 2		
5	4919017,53	4409535,65
6	4919003,15	4409542,93
7	4918987,19	4409546,25
8	4918978,26	4409545,81
9	4918962,81	4409527,79
10	4918950,39	4409522,83
11	4918937,05	4409513,51
12	4918925,64	4409507,06
13	4918921,76	4409495,40
14	4918917,85	4409496,69
15	4918915,82	4409490,52
16	4918900,90	4409477,88
17	4918886,11	4409472,88
18	4918870,46	4409468,10
19	4918847,64	4409463,85
20	4918834,52	4409461,62
21	4918815,89	4409458,63
22	4918794,99	4409454,58
23	4918777,56	4409455,42
24	4918772,56	4409455,45
25	4918772,53	4409445,37
26	4918756,68	4409443,71
27	4918729,55	4409442,00
28	4918687,48	4409431,64
29	4918685,68	4409440,20
30	4918659,73	4409434,75
31	4918641,61	4409434,11
32	4918635,59	4409433,94
33	4918616,30	4409429,36
34	4918589,94	4409423,97
35	4918571,73	4409420,75
36	4918560,28	4409415,84
37	4918552,66	4409408,15

38	4918543,09	4409404,51
39	4918532,60	4409403,86
40	4918513,55	4409402,02
41	4918487,93	4409397,23
42	4918478,86	4409395,20
43	4918456,24	4409392,75
44	4918440,36	4409391,52
45	4918435,25	4409391,64
46	4918435,49	4409394,36
47	4918430,49	4409394,60
48	4918423,17	4409394,96
49	4918419,80	4409397,24
50	4918418,10	4409402,62
51	4918418,96	4409406,23
52	4918426,34	4409416,90
53	4918445,74	4409439,68
54	4918452,19	4409463,66
55	4918465,88	4409486,01
56	4918480,18	4409500,93
57	4918488,05	4409510,83
58	4918501,30	4409518,80
59	4918516,33	4409531,87
60	4918529,71	4409541,37
61	4918545,87	4409551,41
62	4918550,82	4409557,06
63	4918552,88	4409562,83
64	4918557,68	4409585,65
65	4918562,90	4409597,56
66	4918570,72	4409623,94
67	4918572,24	4409631,72
68	4918584,23	4409668,37
69	4918576,25	4409695,47
70	4918576,39	4409706,79
71	4918584,30	4409721,67
72	4918586,83	4409726,26
73	4918569,28	4409752,25
74	4918600,12	4409818,99
75	4918599,98	4409872,47
76	4918579,76	4409916,28
77	4918547,26	4409943,27
78	4918501,86	4409948,66
79	4918457,29	4409949,91
80	4918442,15	4409953,77
81	4918440,93	4409952,24
82	4918424,15	4409958,36
83	4918410,98	4409962,81
84	4918400,76	4409972,30
85	4918375,74	4409996,64
86	4918366,95	4409985,22
87	4918372,42	4409980,91

88	4918419,51	4409947,16
89	4918455,62	4409937,95
90	4918500,98	4409936,68
91	4918542,32	4409931,77
92	4918570,00	4409908,78
93	4918587,98	4409869,82
94	4918588,12	4409821,62
95	4918555,53	4409751,11
96	4918576,13	4409721,20
97	4918569,42	4409708,57
98	4918569,24	4409694,50
99	4918576,90	4409668,48
100	4918565,45	4409633,49
101	4918563,91	4409625,61
102	4918556,32	4409599,97
103	4918550,97	4409587,80
104	4918546,12	4409564,74
105	4918544,68	4409560,67
106	4918541,29	4409556,81
107	4918525,83	4409547,20
108	4918512,00	4409537,38
109	4918497,16	4409524,49
110	4918483,36	4409516,17
111	4918474,90	4409505,54
112	4918460,30	4409490,31
113	4918445,69	4409466,45
114	4918439,38	4409443,01
115	4918420,79	4409421,17
116	4918412,45	4409409,13
117	4918410,84	4409402,35
118	4918413,87	4409392,82
119	4918420,87	4409388,06
120	4918427,86	4409387,50
121	4918427,62	4409384,81
122	4918440,55	4409384,52
123	4918456,88	4409385,78
124	4918480,01	4409388,28
125	4918489,34	4409390,37
126	4918514,53	4409395,08
127	4918533,15	4409396,88
128	4918544,59	4409397,58
129	4918556,56	4409402,15
130	4918564,29	4409409,94
131	4918573,75	4409414,00
132	4918591,25	4409417,09
133	4918617,81	4409422,53
134	4918636,51	4409426,97
135	4918641,83	4409427,11
136	4918660,58	4409427,77
137	4918680,27	4409431,91

138	4918682,12	4409423,12
139	4918709,30	4409429,81
140	4918709,36	4409429,56
141	4918728,78	4409434,34
142	4918728,72	4409434,59
143	4918730,62	4409435,05
144	4918757,26	4409436,73
145	4918779,52	4409439,06
146	4918779,54	4409448,31
147	4918795,50	4409447,54
148	4918817,11	4409451,73
149	4918835,66	4409454,71
150	4918848,87	4409456,96
151	4918872,13	4409461,29
152	4918888,25	4409466,22
153	4918904,40	4409471,67
154	4918921,84	4409486,45
155	4918922,30	4409487,84
156	4918924,13	4409492,50
157	4918927,81	4409491,29
158	4918931,44	4409502,30
159	4918940,78	4409507,59
160	4918953,74	4409516,63
161	4918967,01	4409521,93
162	4918981,61	4409538,97
163	4918986,64	4409539,22
164	4919000,82	4409536,26
165	4919011,65	4409530,78
166	4919012,99	4409526,11
167	4919010,42	4409521,68
168	4919004,26	4409515,74
169	4919001,27	4409497,03
170	4919001,27	4409485,43
171	4919001,81	4409468,80
172	4918999,72	4409454,29
173	4918994,87	4409443,66
174	4918990,23	4409430,06
175	4918988,35	4409419,37
176	4918988,81	4409407,95
177	4918978,57	4409393,16
178	4918969,33	4409383,64
179	4918957,42	4409368,30
180	4918939,67	4409351,06
181	4918928,70	4409343,18
182	4918909,58	4409323,06
183	4918904,55	4409315,63
184	4918915,09	4409290,16
185	4918908,61	4409270,95
186	4918897,94	4409233,59
187	4918891,18	4409223,46

188	4918888,95	4409206,33
189	4918885,69	4409196,34
190	4918883,98	4409185,65
191	4918886,17	4409174,84
192	4918886,40	4409158,05
193	4918880,55	4409136,83
194	4918875,04	4409108,43
195	4918874,38	4409101,21
196	4918876,91	4409096,22
197	4918875,80	4409085,50
198	4918871,78	4409073,51
199	4918865,56	4409059,17
200	4918863,21	4409045,40
201	4918859,47	4409023,36
202	4918858,62	4409009,14
203	4918854,76	4408990,26
204	4918858,95	4408988,29
205	4918858,94	4408988,26
206	4918855,18	4408980,10
207	4918825,50	4408955,96
208	4918823,34	4408928,81
209	4918804,82	4408930,20
210	4918804,47	4408925,29
211	4918800,27	4408872,31
212	4918792,74	4408803,55
213	4918786,59	4408736,48
214	4918780,39	4408666,52
215	4918773,54	4408597,76
216	4918771,62	4408576,60
217	4918766,04	4408569,42
218	4918759,12	4408558,84
219	4918748,45	4408543,28
220	4918748,45	4408536,71
221	4918754,74	4408520,94
222	4918751,88	4408504,60
223	4918747,78	4408497,82
224	4918742,04	4408494,13
225	4918733,32	4408492,54
226	4918727,23	4408478,75
227	4918723,05	4408460,75
228	4918728,12	4408444,76
229	4918721,56	4408412,74
230	4918719,57	4408395,47
231	4918710,56	4408365,70
232	4918704,00	4408361,60
233	4918704,16	4408350,56
234	4918621,96	4408268,04
235	4918369,48	4407968,16
236	4918360,27	4407897,43
237	4918294,45	4407690,00

238	4918292,12	4407681,54
239	4918303,55	4407678,03
240	4918305,89	4407686,38
241	4918372,03	4407894,82
242	4918380,93	4407963,12
243	4918630,82	4408259,93
244	4918716,18	4408345,62
245	4918716,14	4408359,97
246	4918726,46	4408394,04
247	4918728,48	4408411,63
248	4918735,34	4408445,14
249	4918730,30	4408461,03
250	4918733,90	4408476,52
251	4918738,23	4408486,32
252	4918744,66	4408487,49
253	4918752,93	4408492,82
254	4918758,55	4408502,11
255	4918761,97	4408521,69
256	4918755,45	4408538,05
257	4918755,45	4408541,11
258	4918764,93	4408554,94
259	4918771,74	4408565,35
260	4918778,41	4408573,92
261	4918780,51	4408597,10
262	4918787,36	4408665,86
263	4918793,56	4408735,85
264	4918799,70	4408802,85
265	4918807,24	4408871,65
266	4918811,26	4408922,40
267	4918825,24	4408921,38
268	4918825,26	4408921,63
269	4918829,77	4408921,28
270	4918832,24	4408952,42
271	4918860,86	4408975,70
272	4918866,13	4408987,14
273	4918868,26	4408991,66
274	4918862,72	4408994,26
275	4918865,58	4409008,22
276	4918866,43	4409022,57
277	4918870,11	4409044,23
278	4918872,32	4409057,16
279	4918878,32	4409071,00
280	4918882,68	4409084,01
281	4918884,08	4409097,54
282	4918881,54	4409102,58
283	4918881,98	4409107,44
284	4918887,37	4409135,23
285	4918893,41	4409157,14
286	4918893,16	4409175,59
287	4918891,10	4409185,79

288	4918892,51	4409194,69
289	4918895,81	4409204,78
290	4918897,91	4409220,94
291	4918904,37	4409230,62
292	4918915,30	4409268,87
293	4918922,57	4409290,41
294	4918912,46	4409314,82
295	4918915,05	4409318,66
296	4918933,32	4409337,88
297	4918944,18	4409345,68
298	4918962,64	4409363,62
299	4918974,62	4409379,04
300	4918983,99	4409388,70
301	4918995,90	4409405,90
302	4918995,37	4409418,90
303	4918997,03	4409428,31
304	4919001,38	4409441,07
305	4919006,51	4409452,30
306	4919008,82	4409468,42
307	4919008,27	4409485,54
308	4919008,27	4409496,48
309	4919010,80	4409512,33
310	4919015,99	4409517,32
311	4919020,54	4409525,19
5	4919017,53	4409535,65
Внутренний контур		
312	4918375,86	4409982,94
313	4918370,33	4409988,73
314	4918373,94	4409992,18
315	4918379,48	4409986,40
312	4918375,86	4409982,94



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«KPT СИСТЕМА»

***ДОКУМЕНТАЦИЯ
ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ***

***«ГАЗИФИКАЦИЯ СЕЛ БАЙДАРСКОЙ ДОЛИНЫ,
СЕЛО КОЛХОЗНОЕ ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ»***

***ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ
ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ.
ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ***

91ПР-ОК-ПМТ-ОЧ-ГЧ

Том 5.2

***Симферополь
2019 год***



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«КРТ СИСТЕМА»

**ДОКУМЕНТАЦИЯ
ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ**

**«ГАЗИФИКАЦИЯ СЕЛ БАЙДАРСКОЙ ДОЛИНЫ,
СЕЛО КОЛХОЗНОЕ ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ»**

*ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ
ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ.
ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ*

91ПР-ОК-ПМТ-ОЧ-ГЧ

Том 5.2

Заказчик:	<i>Департамент Архитектуры и градостроительства города Севастополь</i>
Исполнитель:	<i>ООО «КРТ Система»</i>

Генеральный директор

А.В. Сердюков

Технический директор

Р.С. Левицкий

**Симферополь
2019 год**

Проект межевания территории
«Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление»

Состав документации





Номер тома	Обозначение	Наименование	Примечание
1	91ПР-ОК-ППТ-ОЧ-ПЗ	Основная часть проекта планировки территории. Положение о размещении линейного объекта.	
2	91ПР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Основная часть проекта планировки территории. Графическая часть.	
3	91ПР-ОК-ППТ-МО-ПЗ	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка.	
4	91ПР-ОК-ППТ-МО-ГЧ	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть.	
5.1	91ПР-ОК-ПМТ-ОЧ-ПЗ	Основная часть проекта межевания территории. Пояснительная записка.	
5.2	91ПР-ОК-ПМТ-ОЧ-ГЧ	Основная часть проекта межевания территории. Графическая часть. Чертеж межевания территории.	
5.3	91ПР-ОК-ПМТ-МО	Проект межевания территории. Материалы по обоснованию проекта межевания территории.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подп.	Дата	91ПР-ОК-ПМТ-ОЧ-ГЧ			
Рук.проекта	Овчинникова				06.19	Состав проекта	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Исаченко				06.19		П	1	1
Проверил	Матвеев				06.19		ООО «КРТ Система»		
Н. конгр.	Левшина				06.19				

Проект межевания территории
«Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление»

Содержание

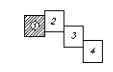
№ п/п	Наименование	№ стр.
Проект межевания территории. Основная часть. Графическая часть.		
	Содержание	4
1	Чертеж межевания территории. М 1:1000	5

Изм.	Кол.уч.	Лист	Медок	Подп.	Дата	91ПР-ОК-ПМТ-ОЧ-ГЧ			
Рук. проекта		Овчинникова			06.19	Содержание	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Исаченко			06.19		П	1	1
Проверил		Матвеев			06.19		ООО «КРТ Система»		
Н. контр.		Левшина			06.19				



г. Севастополь
Орловский муниципальный округ

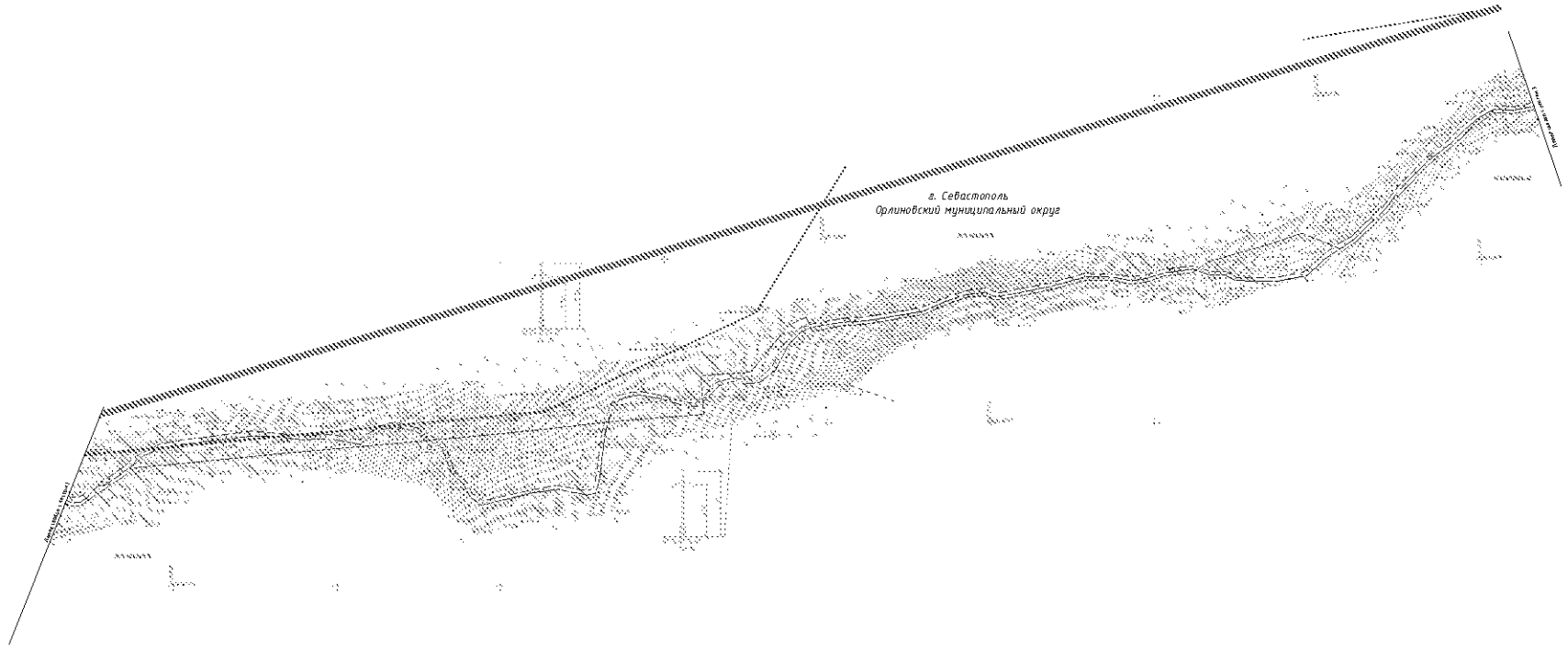
Схема расположения смежных листов схемы



- Условные обозначения**
- Граница субъекта Российской Федерации - города федерального значения Севастополь
 - Границы кадастровых границ
 - Границы кадастровых кварталов
 - Интервал кадастровых кварталов
 - Границы границ существующих земельных участков
 - Кадастровый номер существующего земельного участка
 - Границы или планировочное разделение земельных объектов
 - Граница зоны планировочного разделения земельных объектов на зоны строительства земельных объектов
 - Граница планировочного общественного назначения
 - Граница образуемого земельного участка и (или) части земельного участка
 - Граница разделения земельных участков
 - Условный номер образуемого земельного участка
 - Условный номер образуемой части земельного участка
 - Краевые линии
 - Объекты планировочной инженерной инфраструктуры:
 - проекционный подземный газопровод высокого давления
 - проекционный подземный газопровод высокого давления

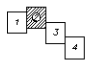
Примечание:
1. Лист составлен по материалам инженерно-технической службы ООО «СибирьГор 2016»
2. Ссылка на документ - отсутствует
3. Ссылка на документ - 02-02

910P ОК ПМТ 04 ГЧ									
Газификация с/п. Буйбарского района, село Козловское									
№ п/п	Вид	№ п/п	Имя	Вид	№ п/п	Имя	№ п/п	Имя	№ п/п
1	Исполнитель	2	Исполнитель	3	Исполнитель	4	Исполнитель	5	Исполнитель
6	Исполнитель	7	Исполнитель	8	Исполнитель	9	Исполнитель	10	Исполнитель



г. Севастополь
Орлиновский муниципальный округ

Схема расположения смежных листов плана



Лист 17/004
004-1/004
004-1/004

- Примечание:
 1. Для сведений об адресации объектов - приложение таблицы 004 (Листы) от 2014.
 2. Сметный лист - белая линия.
 3. Сметный порядок - 01-02

910Р ОК ПМТ 04 Г4									
Муниципальное предприятие «Услуги», село Кошарское, поселок 2014г.									
№	Вид	Смет.	Вид	Вид	Смет.	Вид	Смет.	Вид	Смет.
1	Строительные работы	01	02	03	04	05	06	07	08
2	Монтажные работы	09	10	11	12	13	14	15	16
3	Эксплуатационные работы	17	18	19	20	21	22	23	24
4	Прочие работы	25	26	27	28	29	30	31	32
5	Итого	33	34	35	36	37	38	39	40

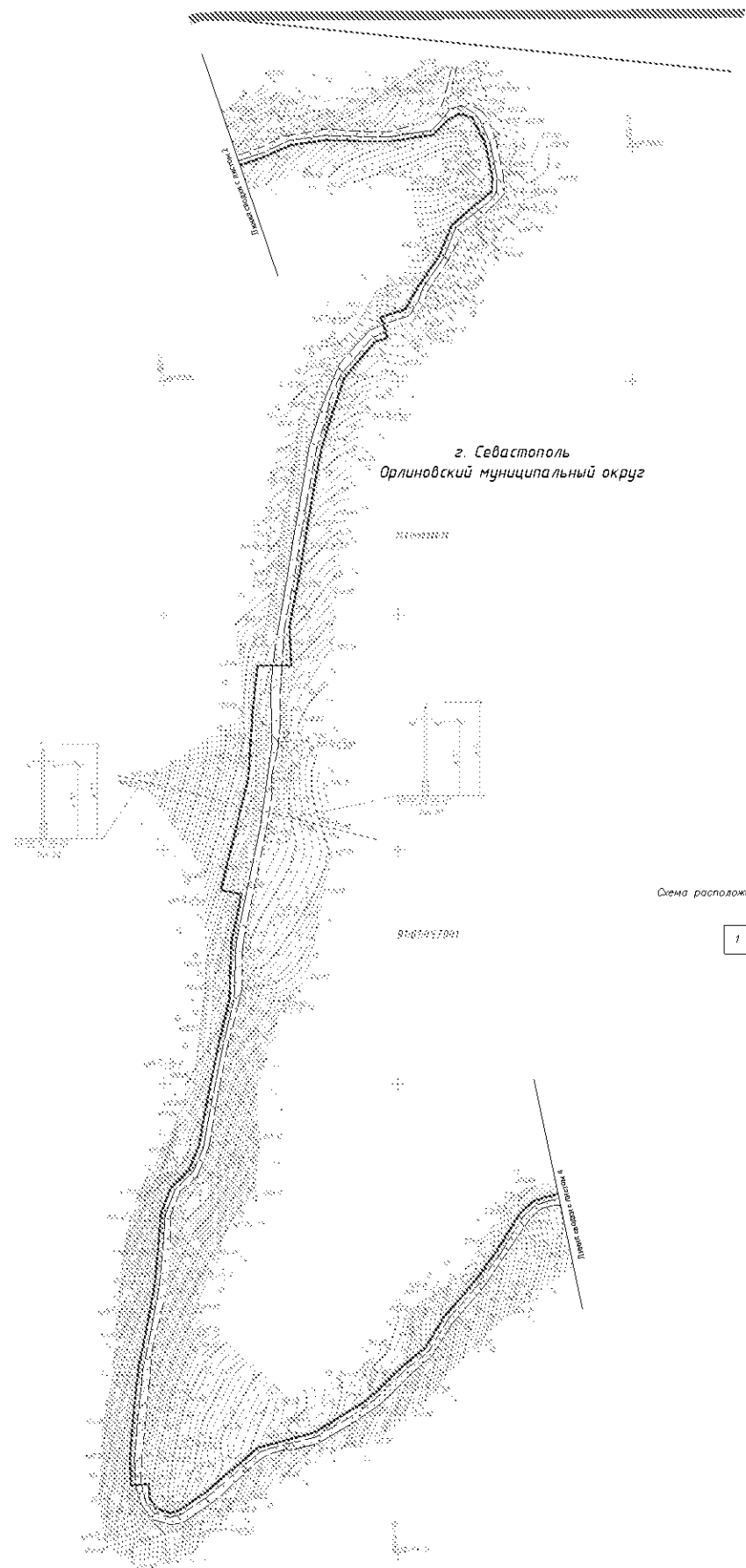
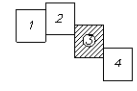


Схема расположения смежных листов съемки

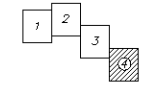


Примечания:
 1. План составлен по материалам инженерно-геодезической съемки ООО «Сидкигаз» 2018г.
 2. Система высот – Балтийская.
 3. Система координат – СК-63

91ПР-ОК-ПМТ-04-Г4					
Газификация сел Вайдарской долины, села Колхозное высоких давлений					
Илл.	Кол-во	Лист	И дат.	Подпись	Дата
Рук. отделом	Орлиновский	№ 04	08.19		Проект газопровода территории. Основная часть
Разработчик	Иващенко	№ 04	08.19		П
Проверил	Маляев	№ 04	08.19		З
Исполнитель	Лобина	№ 04	08.19		4
					Чертеж газопровода территории г. Севастополь, М 1:3000
					ООО "КРТ Система"



Схема расположения смежных листов съемки



Примечание:
 1. План составлен по материалам инженерно-геодезических съемок ООО «СинийГаз» 2018г.
 2. Система высот – Балтийская.
 3. Система координат – СК-83

91ПР-ОК-ПМТ-04-Г4								
Газификация сел Байдарской долины, села Колхозное						Высоков д.в.б.л.в.л.в.		
Изм.	Указан	Дата	Исполн.	Дата		Стр.	Лист	Листов
Руч. составл.	О.С.И.И.И.И.	06.19			Проект нежизненной территории. Отказная карта.	11	4	4
Разработана	И.С.И.И.И.	06.19			Чертеж нежизненной территории с. Севастополь. М 1:3000	ООО "КРТ Система"		
Проверена	И.С.И.И.И.	06.19						
Надзорная	И.С.И.И.И.	06.19						

Лист № 4
 Всего листов 4