



## ПРАВИТЕЛЬСТВО АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ ПОСТАНОВЛЕНИЕ

14.05.2024

№ 287-П

О внесении изменений в постановление Правительства Астраханской области от 08.09.2023 № 531-П

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 26.05.2021 № 786 «О системе управления государственными программами Российской Федерации», постановлением Правительства Астраханской области от 16.08.2023 № 440-П «О системе управления государственными программами Астраханской области»

Правительство Астраханской области ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Внести в постановление Правительства Астраханской области от 08.09.2023 № 531-П «О государственной программе «Развитие промышленности Астраханской области» следующие изменения:

1.1. Подраздел 3 «Цели, задачи и способы их эффективного решения в соответствующей отрасли экономики в сфере государственного управления Астраханской области» раздела I «Стратегические приоритеты государственной программы «Развитие промышленности Астраханской области» государственной программы «Развитие промышленности Астраханской области», утвержденной постановлением (далее – государственная программа):

- дополнить абзацем тридцать вторым следующего содержания:

« - региональная программа «Развитие беспилотных авиационных систем в Астраханской области» (приложение № 7 к государственной программе).»;

- в абзаце тридцать третьем слова «приложение № 7» заменить словами «приложение № 8».

1.2. Дополнить государственную программу приложением № 7 согласно приложению № 1 к настоящему постановлению.

1.3. Приложение № 7 к государственной программе считать приложением № 8 к государственной программе.

1.4. Приложение № 8 к государственной программе дополнить пунктом 10 согласно приложению № 2 к настоящему постановлению.

2. Постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

Вице-губернатор – председатель  
Правительства Астраханской области



Д.А. Афанасьев

Приложение № 1  
к постановлению  
Правительства  
Астраханской области  
от 14.05.2024 № 287-П

Приложение № 7  
к государственной программе

Региональная программа «Развитие беспилотных авиационных систем  
в Астраханской области»

Паспорт  
региональной программы «Развитие беспилотных авиационных систем  
в Астраханской области»

Наименование программы региональная программа «Развитие беспилотных авиационных систем в Астраханской области» (далее – региональная программа)

Основания для разработки региональной программы пункт 4 раздела V протокола заседания президиума Правительственной комиссии по вопросам развития беспилотных авиационных систем с субъектами Российской Федерации под председательством Первого заместителя Председателя Правительства Российской Федерации Белоусова А.Р. от 29 июня 2023 года № 28пр-П50-АБ

Основной разработчик региональной программы министерство промышленности, торговли и энергетики Астраханской области

Исполнители региональной программы министерство промышленности, торговли и энергетики Астраханской области, министерство образования и науки Астраханской области, министерство государственного управления, информационных технологий и связи Астраханской области, министерство транспорта и дорожной инфраструктуры Астраханской области, министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Астраханской области, служба природопользования и охраны окружающей среды Астраханской области, хозяйствующие субъекты, осуществляющие деятельность на тер-

	ритории Астраханской области
Цель региональной программы	создание в Астраханской области новой отрасли, включающей производство и эксплуатацию беспилотных авиационных систем, подготовку специалистов по эксплуатации беспилотных авиационных систем, выполнение воздушных перевозок и оказание иных услуг
Задачи региональной программы	стимулирование разработки, стандартизации и серийного производства беспилотных авиационных систем и комплектующих; стимулирование спроса на отечественные беспилотные авиационные системы и услуги с их применением; развитие инфраструктуры, необходимой для эксплуатации беспилотных авиационных систем; разработка и внедрение в образовательные программы общего образования, среднего профессионального образования и соответствующие дополнительные профессиональные программы модулей по беспилотным авиационным системам
Сроки и этапы реализации региональной программы	2024–2030 годы
Целевые показатели результативности региональной программы	количество научно-производственных центров в сфере беспилотных авиационных систем, функционирующих на территории Астраханской области, к 2027 году составит 1 единицу; количество субъектов деятельности в сфере промышленности, которым предоставлены займы на реализацию проектов по созданию (модернизации, расширению) производства беспилотных авиационных систем, к 2030 году составит 4 единицы; число приобретенных хозяйствующими субъектами беспилотных авиационных систем в 2024 году составит 4 единицы; число организаций, реализующих образовательные программы общего и среднего про-

фессионального образования, оснащенных беспилотными авиационными системами, к 2027 году составит 62 единицы (нарастающим итогом);

число приобретенных беспилотных авиационных систем в целях осуществления мероприятий в области лесных отношений к 2024 году составит 2 единицы;

число посадочных площадок, находящихся в собственности Астраханской области, в целях обеспечения приема, наземного и технического обслуживания, выпуска беспилотных воздушных судов к 2030 году составит 2 единицы;

число образовательных организаций, в которых реализуются образовательные программы общего образования, дополнительного образования детей, образовательные программы среднего профессионального образования и соответствующие дополнительные профессиональные программы в сфере беспилотных авиационных систем, к 2027 году составит 62 единицы (нарастающим итогом);

число студентов, обучающихся по специальности 25.02.08 «Эксплуатация беспилотных авиационных систем» (оператор беспилотных авиационных систем), к 2027 году составит 100 человек;

число обучающихся по дополнительной образовательной программе «Сборка, наладка, программирование и управление беспилотными авиационными системами» ежегодно составит 50 человек;

число посетителей регионального фестиваля «Лукоморье БАС» к 2030 году составит 1 000 человек;

число всероссийских мероприятий по беспилотным авиационным системам с участием региона к 2030 году составит 7 единиц

## 1. Общие сведения

Астраханская область расположена на юго-востоке европейской части Российской Федерации на территории Прикаспийской низменности в нижнем течении р. Волги. Общая площадь региона составляет 52,9 тыс. кв. км пустынь и полупустынь, степей, поймы и дельты р. Волги.

Астраханская область входит в состав Южного федерального округа. По суше территория граничит с Республикой Казахстан, по морю – с Азербайджанской Республикой, Исламской Республикой Иран, Республикой Казахстан и Туркменистаном. В Российской Федерации соседями Астраханской области являются Волгоградская область и Республика Калмыкия.

Областным центром является г. Астрахань, городами областного подчинения – г. Ахтубинск, г. Знаменск, г. Камызяк, г. Харабали и г. Нариманов.

Основу уникального природно-ресурсного потенциала Астраханского региона составляют значительные запасы углеводородов: нефти, газа и газового конденсата, разведанные на территории региона и на российской части дна Каспийского моря, а также сера, соль, бром, йод, общераспространенные полезные ископаемые (гипс, глина, пески и прочее) и пресные подземные воды, минеральные воды.

На территории региона расположено уникальное соленое озеро Баскунчак, промышленная разработка которого ведется более 100 лет. Месторождение служит главной базой добычи пищевой и технической соли в Российской Федерации. Крупное Нижне-Баскунчакское месторождение гипса является основой для производства гипса сыромолотого, гипсового камня и различных строительных смесей.

Нефтегазовая отрасль и топливно-энергетический комплекс традиционно занимают лидирующие позиции в промышленности региона.

Месторождения углеводородного сырья на территории Астраханской области содержат более 20% общероссийских запасов конденсата, 5% природного газа и около 90% газовой серы. Основная доля запасов углеводородов региона сконцентрирована на Астраханском газоконденсатном месторождении, уникальном по запасам и компонентному составу. На территории региона также расположено крупное по запасам нефтяное месторождение – Великое.

Астраханская область с каждым годом приобретает все возрастающее экономическое значение в связи с наличием углеводородов в северной части Каспийского моря, имеющего статус внутреннего моря-озера. Крупнейшим из открытых месторождений на море является нефтяное месторождение имени В. Филановского, а по газу – Хвалынское.

В области развита транспортная инфраструктура. Эксплуатационная длина железнодорожных путей общего пользования составляет 629,6 км, протяженность автомобильных дорог с твердым покрытием – 4,1 тыс. км,

протяженность внутренних водных путей, по которым может осуществляться судоходство, – 1,3 тыс. км.

На территории Астраханской области находятся два торговых морских порта – Оля и Астрахань, сосредоточен мощный судостроительно-судоремонтный комплекс.

Наличие крупных портовых мощностей в регионе создает возможность интеграции в регионе российских грузов, направляемых в страны Южной Азии, прежде всего в Исламскую Республику Иран и Республику Индию. И наоборот, крупные партии импортных товаров могут перегружаться в Астраханской области для последующей отправки в другие субъекты Российской Федерации.

Также в административном центре – муниципальном образовании «Городской округ город Астрахань» – находится международный аэропорт Астрахань имени Б. Кустодиева, принимающий регулярные внутренние и международные рейсы.

Традиционно одно из значимых мест в экономике Астраханской области занимают сельское хозяйство и рыбная отрасль.

Агропромышленный комплекс имеет уникальные природные возможности по выращиванию овоще-бахчевых культур, картофеля, перспективы развития перерабатывающей промышленности.

Рыбохозяйственный комплекс Астраханской области занимает одно из важнейших мест в рыбном хозяйстве Российской Федерации и экономике региона. Основными направлениями деятельности рыбохозяйственного комплекса являются промышленный вылов, воспроизводство рыбных запасов, товарное выращивание рыбы и водных гидробионтов и их переработка.

Данные отрасли исторически составляют основу экономики Астраханской области и в настоящее время определяют специализацию региона как среди субъектов Российской Федерации, так и на международном рынке.

С учетом перечисленных особенностей региона наиболее актуальными видами услуг с применением беспилотных авиационных систем станут мониторинг нефте- и газопроводов, авиационно-химические работы в сельском хозяйстве, мониторинг пожаров и паводков, реализация образовательных программ.

К ключевым преимуществам беспилотных авиационных систем относятся:

- высокая мобильность при относительно малых габаритах и массе, позволяющая быстро разворачивать беспилотные авиационные системы в любой точке необходимого применения;

- неприхотливость к покрытию взлетно-посадочных площадок, допускающих вследствие малой массы беспилотных воздушных судов использование практически любых грунтовых площадок, крыш жилых и промышленных строений;

- способность к безостановочной работе 24 часа в сутки, включая темное время суток, вследствие отсутствия летного экипажа на борту беспилотных

воздушных судов и возможности замены внешних пилотов без прекращения выполнения полетного задания;

- способность контроля и управления одним составом летного экипажа полетом нескольких беспилотных воздушных судов, что повышает экономическую эффективность беспилотной авиации во всех сферах ее применения.

Настоящая региональная программа подготовлена с целью выработки мер, направленных на технологическое, научное, кадровое и производственное обеспечение реализации задач по развитию беспилотной авиации.

Срок реализации региональной программы – 2024–2030 годы.

Исполнители региональной программы – министерство промышленности, торговли и энергетики Астраханской области, министерство образования и науки Астраханской области, министерство государственного управления, информационных технологий и связи Астраханской области, министерство транспорта и дорожной инфраструктуры Астраханской области, министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Астраханской области, служба природопользования и охраны окружающей среды Астраханской области, хозяйствующие субъекты, осуществляющие деятельность на территории Астраханской области.

## 2. Проектное окружение реализации региональной программы

Из реализуемых в Астраханской области национальных проектов потенциально влияет на развитие отрасли беспилотных авиационных систем национальный проект «Образование». В рамках данного проекта реализуется региональный проект «Цифровая образовательная среда», целью которого является создание и внедрение в образовательных организациях цифровой образовательной среды, а также обеспечение реализации цифровой трансформации системы образования.

Займы на реализацию проектов по созданию (модернизации, расширению) производства беспилотных авиационных систем субъектам деятельности в сфере промышленности будут предоставлены в рамках регионального проекта «Модернизация предприятий обрабатывающей промышленности Астраханской области» государственной программы «Развитие промышленности Астраханской области», утвержденной постановлением Правительства Астраханской области от 08.09.2023 № 531-П.

Приобретение беспилотных авиационных систем службой природопользования и охраны окружающей среды Астраханской области будет осуществлено в рамках регионального проекта «Стимулирование спроса на отечественные беспилотные авиационные системы (Астраханская область)» в рамках федерального проекта «Стимулирование спроса на отечественные беспилотные авиационные системы» национального проекта «Беспилотные авиационные системы».

### 3. Цель и задачи региональной программы

Целью региональной программы является создание в Астраханской области новой отрасли, включающей производство и эксплуатацию беспилотных авиационных систем, подготовку специалистов по эксплуатации беспилотных авиационных систем, выполнение воздушных перевозок и оказание иных услуг.

Достижение цели региональной программы требует решения следующих задач:

- стимулирование разработки, стандартизации и серийного производства беспилотных авиационных систем и комплектующих;
- стимулирование спроса на отечественные беспилотные авиационные системы и услуги с их применением;
- развитие инфраструктуры, необходимой для эксплуатации беспилотных авиационных систем;
- разработка и внедрение в образовательные программы общего образования, среднего профессионального образования и соответствующие дополнительные профессиональные программы модулей по беспилотным авиационным системам.

Целью создания научно-производственных центров испытаний и компетенций в сфере беспилотных авиационных систем является формирование научно-производственной инфраструктурной среды для реализации проектов по разработке, испытанию, производству, выводу на рынок и развитию беспилотных авиационных систем, развитию смежных отраслей.

В настоящее время на территории региона отсутствуют предприятия, осуществляющие серийное производство беспилотных летательных аппаратов.

Ключевой проблемой производственно-технологического характера для развития отрасли беспилотной авиации является недостаточное производство российской электронной компонентной базы для систем управления и навигации, эффективных источников энергии, высокотехнологичных материалов для изготовления планера и двигателей. Вместе с тем имеются проблемы обеспечения организаций-разработчиков российскими средствами автоматизированного проектирования, программно-аппаратными комплексами и программным обеспечением.

Мелкосерийное производство не отвечает запросам на необходимое количество готовой продукции и ее стоимости. Необходимо создавать крупные центры по разработке и производству беспилотных авиационных систем, что позволит значительно сократить путь от разработки до внедрения новых технологий в производство.

В настоящее время в Российской Федерации уже сформированы предпосылки для развития отрасли:

на крупных предприятиях внедрены производственные технологии, осуществляется полный цикл аддитивного производства некоторых комплектующих для беспилотных авиационных систем;

активно внедряются технологии работы с большими данными в



ИТ-компаниях для оптимизации и автоматизации процесса работы с данными; на предприятиях рынка беспилотной авиации используются технологии синтеза информационно-управляющих систем, технологии робототехники и сенсорики для планирования движения и управления беспилотными воздушными судами, получения и обработки сенсорных данных;

российскими организациями наращиваются компетенции в сфере защиты данных при их беспроводной передаче, необходимой для эффективной эксплуатации беспилотных авиационных систем.

Обеспеченность квалифицированными кадрами является одним из ключевых драйверов развития отрасли беспилотной авиации.

Темпы внедрения технологий беспилотной авиации опережают возможности системы образования по подготовке кадров в этой области.

Важно выстроить систему непрерывного образования специалистов и систему подтверждения квалификации для сферы беспилотных авиационных систем.

В настоящее время в детских технопарках «Кванториум» реализуются дополнительные общеразвивающие программы по направлениям «Беспилотные авиационные системы» и «Геоинформационные системы и технологии». В рамках общеразвивающих программ осуществляется изучение устройства беспилотных летательных аппаратов, их моделирование, конструирование и программирование, а также изучение основ картографии и сбора данных на местности, основ дистанционного зондирования земли, применения беспилотных летательных аппаратов для съемки территорий.

Таким образом, необходимо продолжать развивать систему дополнительного образования детей как начальную ступень в подготовке кадров для отрасли беспилотной авиации и создавать необходимую инфраструктуру во всех общеобразовательных организациях для этих целей. Понимание основ сферы беспилотных авиационных систем начиная со школьного возраста способствует упрощению и ускорению подготовки кадров в данной сфере на уровнях среднего профессионального образования, обеспечивая потребность отрасли в специалистах средней квалификации с последующим повышением уровня образования по желанию специалиста, в том числе в образовательных организациях высшего образования.

В рамках среднего профессионального образования реализуется программа «Эксплуатация беспилотных авиационных систем». С учетом возникшего спроса на подготовку кадров для отрасли необходима разработка образовательных программ и обеспечение образовательных организаций соответствующей инфраструктурой, оснащенной материально-технической базой, отвечающей требованиям для подготовки квалифицированных кадров.

Для удовлетворения кадровых потребностей в области применения сферы беспилотных авиационных систем наряду с запуском программ высшего и среднего профессионального образования со сроком реализации 3–5 лет необходима реализация комплекса мер по созданию системы повышения квалификации действующих работников транспортной отрасли, а также для переподго-

товки специалистов, уже обладающих прикладным опытом деятельности в смежных отраслях.

Учитывая разнообразие компетенций, применимых в данной сфере, система подготовки кадров должна содержать комплекс необходимых образовательных модулей с их включением в образовательные программы общего образования, дополнительного образования детей, среднего профессионального и высшего образования, а также соответствующую образовательную инфраструктуру, что в совокупности должно обеспечивать отрасль квалифицированными кадрами.

Одним из критериев оценки степени развития рынка беспилотной авиации является наличие достаточного количества центров разработки и производства беспилотных авиационных систем. В настоящее время такая инфраструктура дополняется центрами инженерных разработок, центрами коллективного пользования, иными инновационно ориентированными подразделениями организаций, осуществляющих образовательную или научную деятельность. Работа данных центров должна быть направлена на сопровождение текущих и перспективных проектов по локализации на территории Российской Федерации производства сферы беспилотных авиационных систем, критических комплектующих изделий, по которым в первую очередь идентифицируется дефицит.

Организациям отрасли беспилотной авиации также необходимы элементы инфраструктуры, такие как аэродромы, центры обеспечения полетов, взлетно-посадочные полосы, сертифицированные полигоны для испытаний, административные и жилые помещения.

#### 4. Целевые показатели результативности региональной программы

Целевые показатели результативности региональной программы представлены в приложении № 1 к региональной программе.

#### 5. Контрольные точки региональной программы

Перечень контрольных точек региональной программы представлен в приложении № 2 к региональной программе.

#### 6. Финансовое обеспечение реализации региональной программы

Финансовое обеспечение реализации региональной программы представлено в приложении № 3 к региональной программе.

Приложение № 1  
к региональной программе

Целевые показатели результативности региональной программы

№ п/п	Наименование целевого показателя результативности	Единица измерения	Значение целевого показателя результативности						
			2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Задача 1 «Стимулирование разработки, стандартизации и серийного производства беспилотных авиационных систем и комплектующих»									
1.1	Количество научно-производственных центров в сфере беспилотных авиационных систем, функционирующих на территории Астраханской области	единица	-	-	-	1	-	-	-
1.2	Количество субъектов деятельности в сфере промышленности, которым предоставлены займы на реализацию проектов по созданию (модернизации, расширению) производства беспилотных авиационных систем	единица	-	-	-	1	1	1	1
Задача 2 «Стимулирование спроса на отечественные беспилотные авиационные системы и услуги с их применением»									
2.1	Число приобретенных хозяйствующими субъектами беспилотных авиационных систем	единица	4	-	-	-	-	-	-
2.2	Число организаций, реализующих образовательные программы общего и среднего профессионального образования, оснащенных беспилотными авиационными системами (нарастающим итогом)	единица	2	22	42	62	-	-	-
2.3	Количество приобретенных беспилотных авиационных систем в целях осуществления мероприятий в области лесных отношений	единица	2	-	-	-	-	-	-
Задача 3 «Развитие инфраструктуры, необходимой для эксплуатации беспилотных авиационных систем»									
3.1	Число посадочных площадок, находящихся в собственности Астраханской области, в целях обеспе-	единица	-	-	-	-	-	-	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	чения приема, наземного и технического обслуживания, выпуска беспилотных воздушных судов								
Задача 4 «Разработка и внедрение в образовательные программы общего образования, среднего профессионального образования и соответствующие дополнительные профессиональные программы модулей по беспилотным авиационным системам»									
4.1	Количество образовательных организаций, в которых реализуются образовательные программы общего образования, дополнительного образования детей, образовательные программы профессионального образования и соответствующие дополнительные профессиональные программы в сфере беспилотных авиационных систем (нарастающим итогом)	единица	2	22	42	62	-	-	-
4.2	Количество студентов обучающихся по специальности 25.02.08 «Эксплуатация беспилотных авиационных систем» (оператор беспилотных авиационных систем)»	человек	25	50	75	100	100	100	100
4.3	Количество обучающихся по дополнительной образовательной программе «Сборка, наладка, программирование и управление беспилотными авиационными системами»	человек	50	50	50	50	50	50	50
4.4	Количество посетителей регионального фестиваля «Лукоморье БАС»	человек	400	500	600	700	800	900	1000
4.5	Количество всероссийских мероприятий по беспилотным авиационным системам с участием региона	единица	1	1	1	1	1	1	1

Приложение № 2  
к региональной программе

Перечень контрольных точек региональной программы

Наименование задачи, результата, контрольной точки	Срок реализации		Ответственный исполнитель
	начало	окончание	
1	2		3
Задача 1 «Стимулирование разработки, стандартизации и серийного производства беспилотных авиационных систем и комплектующих»			
Результат 1.1 «На территории Астраханской области создан научно-производственный центр в сфере беспилотных авиационных систем»	1 января 2026 года	31 декабря 2027 года	Министерство промышленности, торговли и энергетики Астраханской области
Контрольная точка 1.1.1 «Создано юридическое лицо научно-производственного центра в форме автономной некоммерческой организации»	1 января 2026 года	1 марта 2026 года	Министерство промышленности, торговли и энергетики Астраханской области
Контрольная точка 1.1.2 «Оформление прав научно-производственного центра на используемые объекты недвижимого имущества»	1 марта 2026 года	31 декабря 2026 года	Министерство промышленности, торговли и энергетики Астраханской области
Контрольная точка 1.1.3 «Приобретено оборудование для оснащения научно-производственного центра»	1 января 2027 года	1 июля 2027 года	Министерство промышленности, торговли и энергетики Астраханской области
Контрольная точка 1.1.4 «Научно-производственный центр введен в эксплуатацию»	1 июля 2027 года	31 декабря 2027 года	Министерство промышленности, торговли и энергетики Астраханской области
Результат 1.2 «Реализуется механизм льготного финансирования проектов по созданию (модернизации, расширению) производства беспилотных авиационных систем»	1 января 2027 года	31 декабря 2030 года	ГАУ АО «Фонд развития промышленности Астраханской области»
Контрольная точка 1.2.1 «Заключено соглашение с ГАУ АО «Фонд развития промышленности Астраханской области» о предоставлении льготного займа субъектам деятельности в сфере промышленности в целях финансового обеспечения затрат на реализацию проектов по созданию (модернизации, расширению) производства беспилотных авиационных систем»	1 января 2027 года	1 апреля 2027 года	ГАУ АО «Фонд развития промышленности Астраханской области»
	1 января 2028 года	1 апреля 2028 года	
	1 января 2029 года	1 апреля 2029 года	
	1 января	1 апреля	

1	2		3
	2030 года	2030 года	
Контрольная точка 1.2.2 «Представлен предварительный отчет о достижении результата предоставления льготного займа субъектам деятельности в сфере промышленности в целях финансового обеспечения затрат на реализацию проектов по созданию (модернизации, расширению) производства беспилотных авиационных систем»	1 декабря 2027 года	25 декабря 2027 года	ГАУ АО «Фонд развития промышленности Астраханской области»
	1 декабря 2028 года	25 декабря 2028 года	
	1 декабря 2029 года	25 декабря 2029 года	
	1 декабря 2030 года	25 декабря 2030 года	
Задача 2 «Стимулирование спроса на отечественные беспилотные авиационные системы и услуги с их применением»			
Результат 2.1 «Хозяйствующие субъекты оснащены беспилотными авиационными системами»	1 апреля 2024 года	31 декабря 2024 года	Хозяйствующие субъекты Астраханской области
Контрольная точка 2.1.1 «Хозяйствующими субъектами приобретены беспилотные авиационные системы»	1 апреля 2024 года	31 декабря 2024 года	Хозяйствующие субъекты Астраханской области
Результат 2.2 «Организации, реализующие образовательные программы общего и среднего профессионального образования, оснащены беспилотными авиационными системами»	1 апреля 2024 года	31 декабря 2027 года	Министерство образования и науки Астраханской области
Контрольная точка 2.2.1 «Оснащение беспилотными авиационными системами 62 образовательных организаций, реализующих образовательные программы общего и среднего профессионального образования»	1 апреля 2024 года	31 декабря 2027 года	Министерство образования и науки Астраханской области
Результат 2.3 «Приобретены беспилотные авиационные системы в целях осуществления мероприятий в области лесных отношений»	1 апреля 2024 года	31 декабря 2024 года	Служба природопользования и охраны окружающей среды Астраханской области
Контрольная точка 2.3.1 «Финансовое обеспечение для оснащения беспилотными авиационными системами специализированных учреждений Астраханской области в области лесных отношений доведено до исполнителей»	1 апреля 2024 года	1 июня 2024 года	Служба природопользования и охраны окружающей среды Астраханской области
Контрольная точка 2.3.2 «Осуществлены закупочные процедуры в целях оснащения беспилотными авиационными системами специализированных учреждений Астраханской области в области лесных отношений»	1 июня 2024 года	31 декабря 2024 года	Служба природопользования и охраны окружающей среды Астраханской области

1	2		3
<b>Задача 3 «Развитие инфраструктуры, необходимой для эксплуатации беспилотных авиационных систем»</b>			
Результат 3.1 «Осуществлено строительство двух посадочных площадок, находящихся в собственности Астраханской области, в целях обеспечения приема, наземного и технического обслуживания, выпуска беспилотных воздушных судов»	1 января 2030 года	31 декабря 2030 года	Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Астраханской области, министерство транспорта и дорожной инфраструктуры Астраханской области
Контрольная точка 3.1.1 «Земельный участок предоставлен заказчику»	1 января 2030 года	30 марта 2030 года	Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Астраханской области, министерство транспорта и дорожной инфраструктуры Астраханской области
Контрольная точка 3.1.2 «Заключен контракт на строительство»	30 марта 2030 года	31 мая 2030 года	Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Астраханской области, министерство транспорта и дорожной инфраструктуры Астраханской области
Контрольная точка 3.1.3 «Строительно-монтажные работы завершены»	31 мая 2030 года	30 октября 2030 года	Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Астраханской области, министерство транспорта и дорожной инфраструктуры Астраханской области
Контрольная точка 3.1.4 «Заключение органа государственного строительного надзора получено»	30 октября 2030 года	30 ноября 2030 года	Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Астраханской области, министерство транспорта и дорожной инфраструктуры Астраханской области
Контрольная точка 3.1.5 «Объект недвижимого имущества введен в эксплуатацию»	30 ноября 2030 года	31 декабря 2030 года	Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Астраханской области, министерство транспорта и дорожной инфраструктуры Астраханской области
<b>Задача 4 «Разработка и внедрение в образовательные программы общего образования, среднего профессионального образования и соот-</b>			

1	2		3
<b>ветствующие дополнительные профессиональные программы модулей по беспилотным авиационным системам»</b>			
Результат 4.1 «В образовательные программы общего образования, среднего профессионального образования и соответствующие дополнительные профессиональные программы, а также основные программы профессионального обучения внедрены модули по беспилотным авиационным системам»	1 апреля 2024 года	31 декабря 2027 года	Министерство образования и науки Астраханской области
Контрольная точка 4.1.1 «В образовательных организациях реализуются образовательные программы общего образования, дополнительного образования детей, образовательные программы среднего профессионального образования и соответствующие дополнительные профессиональные программы в сфере беспилотных авиационных систем»	1 апреля 2024 года	31 декабря 2027 года	Министерство образования и науки Астраханской области
Результат 4.2 «На базе организаций, реализующих программы среднего профессионального образования, подготовлены кадры по специальности 25.02.08 «Эксплуатация беспилотных авиационных систем» (оператор беспилотных авиационных систем)»	1 сентября 2024 года	30 июня 2030 года	Министерство образования и науки Астраханской области
Контрольная точка 4.2.1 «На базе организаций, реализующих программы среднего профессионального образования, проведен набор студентов по специальности 25.02.08 «Эксплуатация беспилотных авиационных систем» (оператор беспилотных авиационных систем)»	1 июля 2024 года	1 сентября 2024 года	Министерство образования и науки Астраханской области
	1 июля 2025 года	1 сентября 2025 года	
	1 июля 2026 года	1 сентября 2026 года	
	1 июля 2027 года	1 сентября 2027 года	
	1 июля 2028 года	1 сентября 2028 года	
	1 июля 2029 года	1 сентября 2029 года	
	1 июля 2030 года	1 сентября 2030 года	
Контрольная точка 4.2.2 «На базе организаций, реализующих программы среднего профессионального образования, осуществлена	1 сентября 2024 года	1 июля 2028 года	Министерство образования и науки Астраханской области



1	2		3
подготовка кадров по специальности 25.02.08 «Эксплуатация беспилотных авиационных систем» (оператор беспилотных авиационных систем)»	1 сентября 2025 года	1 июля 2029 года	
	1 сентября 2026 года	1 июля 2030 года	
Результат 4.3 «Реализована дополнительная образовательная программа «Сборка, наладка, программирование и управление беспилотными авиационными системами»	1 апреля 2024 года	31 декабря 2030 года	Министерство образования и науки Астраханской области
Контрольная точка 4.3.1 «Осуществлена подготовка кадров по дополнительной образовательной программе «Сборка, наладка, программирование и управление беспилотными авиационными системами»	1 апреля 2024 года	31 декабря 2030 года	Министерство образования и науки Астраханской области
Результат 4.4 «Проведен ежегодный региональный фестиваль «Лукоморье БАС»	1 августа 2024 года	30 ноября 2030 года	Министерство образования и науки Астраханской области
Контрольная точка 4.4.1 «Утверждена концепция и положение о фестивале»	1 апреля 2024 года	1 августа 2024 года	Министерство образования и науки Астраханской области
Контрольная точка 4.4.2 «Подготовлено материально-техническое обеспечение фестиваля»	1 августа 2024 года	1 октября 2024 года	Министерство образования и науки Астраханской области
	1 августа 2025 года	1 октября 2025 года	
	1 августа 2026 года	1 октября 2026 года	
	1 августа 2027 года	1 октября 2027 года	
	1 августа 2028 года	1 октября 2028 года	
	1 августа 2029 года	1 октября 2029 года	
	1 августа 2030 года	1 октября 2030 года	
Контрольная точка 4.4.3 «Информационное освещение фестиваля в региональных средствах массовой информации»	1 апреля 2024 года	31 декабря 2030 года	Министерство образования и науки Астраханской области, министерство государственного управления, информацион-

1	2		3
			ных технологий и связи Астраханской области
Результат 4.5 «Исполнительные органы Астраханской области ежегодно принимают участие во всероссийских мероприятиях по беспилотным авиационным системам»	1 апреля 2024 года	31 декабря 2030 года	Исполнительные органы Астраханской области
Контрольная точка 4.5.1 «Исполнительные органы Астраханской области приняли участие во всероссийских мероприятиях по беспилотным авиационным системам»	1 апреля 2024 года	31 декабря 2030 года	Исполнительные органы Астраханской области
Контрольная точка 4.5.2 «Ответственными исполнителями подготовлены отчеты об участии во всероссийских мероприятиях по беспилотным авиационным системам»	1 декабря 2024 года	31 декабря 2024 года	Исполнительные органы Астраханской области
	1 декабря 2025 года	31 декабря 2025 года	
	1 декабря 2026 года	31 декабря 2026 года	
	1 декабря 2027 года	31 декабря 2027 года	
	1 декабря 2028 года	31 декабря 2028 года	
	1 декабря 2029 года	31 декабря 2029 года	
	1 декабря 2030 года	31 декабря 2030 года	

Приложение № 3  
к региональной программе

Финансовое обеспечение реализации региональной программы

(тыс. рублей)

Наименование результата региональной программы	Главный распорядитель бюджетных средств	Источник финансирования	Объем бюджетных ассигнований							Всего	
			2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Региональная программа «Развитие беспилотных авиационных систем в Астраханской области»	Всего	Всего, в том числе:	13000,0	0	0	1030068,0	278809,0	279588,0	536754,8	2138219,8	
		федеральный бюджет	3000,0	0	0	854896,0	204896,0	204896,0	422793,3	1690481,3	
		бюджет Астраханской области	0	0	0	175172,0	73913,0	74692,0	113961,5	437738,5	
		внебюджетные источники	10000,0	0	0	0	0	0	0	10000,0	
	Министерство образования и науки Астраханской	Всего, в том числе:	федеральный бюджет	0	0	0	680068,0	228809,0	229588,0	230405,0	1368870,0
			федеральный бюджет	0	0	0	604896,0	204896,0	204896,0	204896,0	1219584,0
			бюджет Астрахан-	0	0	0	75172,0	23913,0	24692,0	25509,0	149286,0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	области	ской области								
	Служба природопользования и охраны окружающей среды Астраханской области	Всего, в том числе:	3000,0	0	0	0	0	0	0	3000,0
		федеральный бюджет	3000,0	0	0	0	0	0	0	3000,0
	Министерство промышленности, торговли и энергетики Астраханской области	Всего, в том числе:	0	0	0	350000,0	50000,0	50000,0	50000,0	500000,0
		федеральный бюджет	0	0	0	250000,0	0	0	0	250000,0
		бюджет Астраханской области	0	0	0	100000,0	50000,0	50000,0	50000,0	250000,0
	Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Астраханской	Всего, в том числе:	0	0	0	0	0	0	256349,8	256349,8
		федеральный бюджет	0	0	0	0	0	0	217897,3	217897,3
		бюджет Астраханской области	0	0	0	0	0	0	38452,5	38452,5





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
«Приобретены беспилотные авиационные системы в целях осуществления мероприятий в области лесных отношений»	природопользования и охраны окружающей среды Астраханской области	том числе:								
		федеральный бюджет	3000,0	0	0	0	0	0	0	3000,0
Задача 3 «Развитие инфраструктуры, необходимой для эксплуатации беспилотных авиационных систем»			0	0	0	0	0	0	256349,8	256349,8
Результат 3.1 «Осуществлено строительство двух посадочных площадок, находящихся в собственности Астраханской области, в целях обеспечения приема, наземного и технического обслуживания, выпуска беспилотных воздушных судов»	Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Астраханской области, министерство	Всего, в том числе:	0	0	0	0	0	0	256349,8	256349,8
		федеральный бюджет	0	0	0	0	0	0	217897,3	217897,3
		бюджет Астраханской области	0	0	0	0	0	0	38452,5	38452,5





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
фессиональные программы, а также основные программы профессионального обучения внедрены модули по беспилотным авиационным системам»		области								
Результат 4.2 «На базе организаций, реализующих программы среднего профессионального образования, подготовлены кадры по специальности 25.02.08 «Эксплуатация беспилотных авиационных систем» (оператор беспилотных авиационных систем)»	Министерство образования и науки Астраханской области	В рамках текущей деятельности министерства образования и науки Астраханской области	0	0	0	0	0	0	0	0
Результат 4.3 «Реализована дополнительная образовательная программа «Сборка, наладка, программирование и управление беспи-	Министерство образования и науки Астраханской области	Всего, в том числе:	0	0	0	14831,0	15572,0	16351,0	17168,0	63922,0
		бюджет Астраханской области	0	0	0	14831,0	15572,0	16351,0	17168,0	63922,0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
лотными авиационными системами»										
Результат 4.4 «Проведен ежегодный региональный фестиваль «Лукоморье БАС»	Министерство образования и науки Астраханской области	Всего, в том числе:	0	0	0	7237,0	7237,0	7237,0	7237,0	28948,0
		федеральный бюджет	0	0	0	4896,0	4896,0	4896,0	4896,0	19584,0
		бюджет Астраханской области	0	0	0	2341,0	2341,0	2341,0	2341,0	9364,0
Результат 4.5 «Исполнительные органы Астраханской области ежегодно принимают участие во всероссийских мероприятиях по беспилотным авиационным системам»	Исполнительные органы Астраханской области	В рамках текущей деятельности исполнительных органов Астраханской области	0	0	0	0	0	0	0	0

Верно:



Приложение № 2  
к постановлению  
Правительства  
Астраханской области  
от 14.05.2024 № 287-П

Приложение № 8  
к государственной программе

Региональная программа «Развитие беспилотных авиационных систем в Астраханской области»						
10	Паспорт региональной программы «Развитие беспилотных авиационных систем в Астраханской области»	Постановление Правительства Астраханской области	О государственной программе «Развитие промышленности Астраханской области»	от 08.09.2023 № 531-П	Министерство промышленности, торговли и энергетики Астраханской области	-

