



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ (МИНОБРАЗОВАНИЯ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ)

ПРИКАЗ

12.12.2018

№ 3224

г. Новосибирск

Об утверждении инструкций, правил, регламентов и форм актов при проведении мероприятий по защите персональных данных в министерстве образования Новосибирской области

В связи с проведением работ по защите информации ограниченного доступа, не содержащей сведения, составляющие государственную тайну (далее – Информация), в информационных системах министерства образования Новосибирской области, **приказываю:**

1. Утвердить прилагаемые:
 - 1) Правила обращения с машинными носителями информации в информационных системах министерства образования Новосибирской области;
 - 2) Правила по ограничению программной среды в информационных системах министерства образования Новосибирской области;
 - 3) Правила защиты периметра информационных систем министерства образования Новосибирской области при их взаимодействии с иными информационными системами и информационно-телекоммуникационными сетями;
 - 4) Правила обработки персональных данных в системах министерства образования Новосибирской области;
 - 5) Положение об обеспечении целостности информационных систем министерства образования Новосибирской области;
 - 6) Инструкцию по порядку обращения со средствами защиты информации в информационных системах министерства образования Новосибирской области;
 - 7) Регламент подключения информационных систем министерства образования Новосибирской области к информационно-телекоммуникационной сети Интернет вне государственной инфокоммуникационной сети передачи данных Новосибирской области;
 - 8) Типовую форму отчета о результатах проведения внутренней проверки обеспечения защиты информации ограниченного доступа, не содержащей сведения, составляющие государственную тайну, в информационных системах министерства образования Новосибирской области;

9) Типовую форму акта определения уровня защищенности персональных данных при их обработке в информационных системах министерства образования Новосибирской области;

10) Форму акта классификации защищенности информационной системы министерства образования Новосибирской области;

11) форму акта утери машинных носителей информации;

12) форму акта уничтожения информации на машинных носителей информации.

2. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Министр

С.В. Федорчук

УТВЕРЖДЕНЫ
приказом Минобразования
Новосибирской области
от 12.12.2018 № 3224

**ПРАВИЛА
обращения с машинными носителями информации в информационных
системах министерства образования Новосибирской области**

I. Общие положения

1. Настоящие правила рассматривают вопросы защиты машинных носителей информации в информационных системах министерства образования Новосибирской области (далее – ИС Минобразования Новосибирской области) от несанкционированного доступа к ним, уничтожения, а также неразрешенного раскрытия, модификации, удаления информации на них.

2. В качестве машинных носителей информации в настоящей инструкции рассматриваются машинные носители информации, встроенные в корпус средств вычислительной техники (накопители на жестких дисках).

3. Под использованием машинных носителей информации в ИС Минобразования Новосибирской области понимается их подключение к инфраструктуре ИС Минобразования Новосибирской области с целью обработки, приема/передачи информации между информационной системой и носителями информации.

4. Данные правила обязательны для применения во всех подразделениях Минобразования Новосибирской области, в которых обрабатывается информация ограниченного доступа, не содержащая сведения, составляющие государственную тайну.

II. Использование машинных носителей информации

5. В ИС Минобразования Новосибирской области допускается использование только учтенных машинных носителей информации, которые являются собственностью Минобразования Новосибирской области и подвергаются регулярной ревизии и контролю.

6. Машинные носители информации предоставляются работниками министерства образования Новосибирской области (далее – министерство) по инициативе начальника структурного подразделения в случаях:

1) необходимости выполнения вновь принятым сотрудниками своих должностных обязанностей;

2) возникновения у сотрудников министерства производственной необходимости.

7. При использовании сотрудниками машинных носителей информации необходимо:

1) использовать машинные носители информации исключительно для выполнения своих служебных обязанностей;

2) ставить в известность ответственного за организацию обработки персональных данных в министерство и администратора информационной безопасности в ИС Минобразования Новосибирской области о любых фактах нарушения требований настоящих правил;

3) бережно относиться к машинным носителям информации;

4) обеспечивать физическую безопасность машинных носителей информации;

5) извещать ответственного за организацию обработки персональных данных обработку в министерстве и администратора информационной безопасности и о фактах утраты (кражи) машинных носителей информации;

6) перед началом работы с машинными носителями информации пользователь обязан проверять их на наличие вредоносных программ (вирусов) с помощью штатных антивирусных программ. В случае обнаружения вирусов, пользователь обязан действовать в соответствии с Инструкцией по антивирусной защите в информационных системах министерства образования Новосибирской области.

8. При использовании машинных носителей информации запрещено:

1) использовать машинные носители информации в личных целях;

2) передавать носители информации другим лицам (за исключением администратора информационной безопасности);

3) оставлять машинные носители информации без присмотра или передавать на хранение другим лицам;

4) выносить машинные носители информации из служебных помещений для работы с ними на дому и т.д.;

5) ответственность за подключение машинных носителей информации, не учтенных соответствующим образом, не прошедших проверку, несет пользователь, подключивший данное устройство.

III. Управление доступом к машинным носителям информации

9. В ИС Минобразования Новосибирской области управление доступом к машинным носителям информации осуществляет администратор информационной безопасности.

10. В ИС Минобразования Новосибирской области реализованы следующие функции по управлению доступом к машинным носителям информации, используемым в информационной системе:

1) утвержден перечень лиц, имеющих физический доступ к машинным носителям информации, стационарно устанавливаемым в корпусе средств вычислительной техники (например, накопители на жестких дисках);

2) физический доступ к машинным носителям информации предоставлен только тем лицам, которым он необходим для выполнения своих должностных обязанностей (функций).

IV. Контроль перемещения машинных носителей информации за пределы контролируемой зоны

11. В ИС Минобразования Новосибирской области обеспечивается контроль

перемещения используемых машинных носителей информации за пределы контролируемой зоны. При контроле перемещения машинных носителей информации должны осуществляться:

- 1) определение должностных лиц, имеющих права на перемещение машинных носителей информации за пределы контролируемой зоны;
- 2) предоставление права на перемещение машинных носителей информации за пределы контролируемой зоны только тем лицам, которым оно необходимо для выполнения своих должностных обязанностей (функции);
- 3) учет перемещаемых машинных носителей информации;
- 4) периодическая проверка наличия машинных носителей информации.

V. Уничтожение (стирание) информации на машинных носителях при их передаче между пользователями, в сторонние организации для ремонта или утилизации, а также контроль уничтожения (стирания)

12. В министерстве обеспечивается уничтожение (стирание) информации на машинных носителях при их передаче между пользователями, в сторонние организации для ремонта или утилизации, а также контроль уничтожения (стирания) информации.

13. Уничтожение (стирание) информации на машинных носителях исключает возможность восстановления защищаемой информации при передаче машинных носителей между пользователями, в сторонние организации для ремонта или утилизации.

14. Уничтожению (стиранию) подлежит информация, хранящаяся на цифровых и нецифровых, съемных и несъемных машинных носителях информации.

15. По факту уничтожения машинных носителей информации администратором информационной безопасности составляется акт с указанием типа и инвентарного номера машинного носителя информации, даты, времени и способа уничтожения.

VI. Ликвидация машинных носителей информации и уничтожение (стирание) информации на машинных носителях

16. В случае утраты или уничтожения машинных носителей информации немедленно ставится в известность начальник соответствующего структурного подразделения и Ответственный за организацию обработки персональных данных обработку в министерстве и администратор информационной безопасности. На утраченные носители составляется акт (приложение к настоящим правилам). Соответствующие отметки вносятся в Журнал регистрации.

17. Машинные носители информации, пришедшие в негодность или отслужившие установленный срок, должны быть уничтожены без возможности восстановления с составлением Акта уничтожения машинных носителей информации (по прилагаемой форме) и последующей регистрацией в Журнале регистрации. Уничтожение машинных носителей осуществляется уполномоченной комиссией.

18. В ИС Минобразования Новосибирской области используются следующие меры по уничтожению (стиранию) информации на машинных носителях, исключающие возможность восстановления защищаемой информации:

перезапись уничтожаемых (стираемых) файлов случайной битовой последовательностью, удаление записи о файлах, обнуление журнала файловой системы или полная перезапись всего адресного пространства машинного носителя информации случайной битовой последовательностью с последующим форматированием.

19. В министерстве обеспечивается уничтожение (стирание) информации на машинных носителях при их передаче между пользователями, в сторонние организации для ремонта или утилизации, а также контроль уничтожения (стирания) информации.

20. Администратор информационной безопасности обеспечивает регистрацию и контроль действий по удалению защищаемой информации и уничтожению машинных носителей информации путем составления соответствующих актов, и занесением в Журнал регистрации.

VII. Ответственность

21. Ответственность за выполнение правил эксплуатации машинных носителей информации при выполнении непосредственных работ со средствами несут пользователи ИС Минобразования Новосибирской области.

22. Контроль выполнения установленных правил эксплуатации, регистрацию и учёт машинных носителей информации осуществляет администратор информационной безопасности.

УТВЕРЖДЕНА
приказом Минобразования
Новосибирской области
от 12.12.18 № 3224

ФОРМА

АКТ
утери машинных носителей информации

Комиссия, наделенная полномочиями приказом _____ от
№____ в составе:

(должности, ФИО (отчество при наличии))

постановила считать следующие машинные носители информации утерянными:

№ п/п	Дата	Учетный номер машинного носителя	Примечание

Всего машинных носителей

(цифрами и прописью)

На машинных носителях хранилась следующая информация:

Носители были утеряны _____ (дата) при следующих обстоятельствах:

Председатель
комиссии:

_____ / _____

Члены комиссии

_____ / _____
_____ / _____
_____ / _____
_____ / _____

— 20 г.

УТВЕРЖДЕНА
приказом Минобразования
Новосибирской области
от 12.12.18 № 3224

ФОРМА

АКТ
уничтожения информации на машинных носителей информации

Комиссия, наделенная полномочиями приказом _____ от
№____ в составе:

(должности, ФИО (отчество при наличии))

провела удаление информации, хранящейся на машинных носителях:

№ п/п	Дата	Учетный номер машинного носителя	Перечень защищаемой информации, удаленный с машинного носителя

На машинных носителях уничтожена перечисленная информация путем:

Председатель комиссии: _____ / _____

Члены комиссии _____ / _____
_____ / _____
_____ / _____
_____ / _____

_____ 20____ г.

УТВЕРЖДЕНЫ
приказом Минобразования
Новосибирской области
от 12.12.18 №3224

**ПРАВИЛА
по ограничению программной среды в информационных системах
министерства образования Новосибирской области**

I. Общие положения

1. Настоящие Правила регламентируют контроль использования в информационных системах министерства образования Новосибирской области (далее – ИС Минобразования Новосибирской области) программного обеспечения, разрешенного к использованию, и возможности восстановления программного обеспечения при возникновении внештатных ситуаций.

**II. Установка (инсталляция) только разрешенного к использованию
программного обеспечения и его компонентов**

2. Установка (инсталляция) в ИС Минобразования Новосибирской области программного обеспечения (вида, типа, класса программного обеспечения) и (или) его компонентов осуществляется с учетом Перечня программного обеспечения, разрешенного к использованию в ИС Минобразования Новосибирской области.

3. Установка (инсталляция) в ИС Минобразования Новосибирской области программного обеспечения и (или) его компонентов осуществляется только от имени администратора.

4. В ИС Минобразования Новосибирской области администратором информационной безопасности обеспечивается контроль не реже одного раза в три месяца установленного (инсталлированного) в ИС Минобразования Новосибирской области программного обеспечения на предмет соответствия его Перечню программного обеспечения, разрешенного к использованию в информационных системах министерства образования Новосибирской области, а также на предмет отсутствия программного обеспечения, запрещенного в ИС Минобразования Новосибирской области к установке.

5. Пересмотр Перечня программного обеспечения, разрешенного к использованию в информационных системах министерства образования Новосибирской области, может осуществляться по заявке пользователя, согласованной с непосредственным руководителем пользователя и администратором информационной безопасности.

УТВЕРЖДЕНЫ
приказом Минобразования
Новосибирской области
от 12.12.2018 № 3224

ПРАВИЛА

защиты периметра информационных систем министерства образования Новосибирской области при их взаимодействии с иными информационными системами и информационно-телекоммуникационными сетями

I. Общие положения

1. В информационных системах министерства образования Новосибирской области (далее – ИС Минобразования Новосибирской области) осуществляется защита периметра (физических и (или) логических границ) при их взаимодействии с иными информационными системами и информационно-телекоммуникационными сетями, предусматривающая:

2) управление (контроль) входящими в ИС Минобразования Новосибирской области и исходящими из ИС Минобразования Новосибирской области информационными потоками на физической и (или) логической границе ИС Минобразования Новосибирской области;

3) обеспечение взаимодействия ИС Минобразования Новосибирской области с иными информационными системами и сетями только через сетевые интерфейсы, которые обеспечивают управление (контроль) информационными потоками с использованием средств защиты информации (управляемые (контролируемые) сетевые интерфейсы), установленных на физическом и (или) логическом периметре ИС Минобразования Новосибирской области (маршрутизаторов, межсетевых экранов, коммутаторов, прокси-серверов, шлюзов безопасности, средств построения виртуальных частных сетей и иных средств защиты информации).

2. Количество точек доступа в ИС Минобразования Новосибирской области определяется администратором информационной безопасности с учетом функций ИС Минобразования Новосибирской области при этом количество точек должно быть минимальным и должен обеспечиваться постоянный и всесторонний контроль входящих и исходящих информационных потоков.

II. Защита информации от раскрытия, модификации и навязывания при ее передаче (подготовке к передаче) по каналам связи, имеющим выход за пределы контролируемой зоны

3. Защита информации от раскрытия, модификации и навязывания при ее передаче (подготовке к передаче) по каналам связи, имеющим выход за пределы контролируемой зоны в ИС Минобразования Новосибирской области обеспечивается путем защиты каналов связи от несанкционированного физического доступа (подключения) к ним и применения в соответствии с законодательством Российской Федерации средств криптографической защиты информации или иными методами.

УТВЕРЖДЕНЫ
приказом Минобразования
Новосибирской области
от 12.12.18 № 3224

ПРАВИЛА
обработки персональных данных в информационных системах министерства
образования Новосибирской области

I. Наименования информационных систем

1. Полное и сокращенное наименование информационных систем (далее – ИС) министерства образования Новосибирской области (далее – Минобразования Новосибирской области).

Наименование информационной системы	
Полное	Сокращенное
ИС «Персональные данные стипендиатов Правительства Новосибирской области, Губернатора Новосибирской области, Правительства Российской Федерации, участников конкурсного отбора на получение адресной финансовой поддержки»	ИС «Персональные данные стипендиатов Правительства Новосибирской области, Губернатора Новосибирской области, Правительства Российской Федерации, участников конкурсного отбора на получение адресной финансовой поддержки»
ИС «Претенденты на заключение договоров о целевом обучении, в том числе на условиях целевого приема в образовательных организациях высшего образования, расположенных на территории Новосибирской области, за счет средств областного бюджета Новосибирской области»	ИС «Претенденты на заключение договоров о целевом обучении, в том числе на условиях целевого приема в образовательных организациях высшего образования, расположенных на территории Новосибирской области, за счет средств областного бюджета Новосибирской области»
ИС «Учет иностранных студентов»	ИС «Учет иностранных студентов»
ИС «Персональные данные детей, включенных в состав делегации Новосибирской области, направленных на общероссийскую новогоднюю елку и ответственных лиц за их безопасность»	ИС «Персональные данные детей, включенных в состав делегации Новосибирской области, направленных на общероссийскую новогоднюю елку и ответственных лиц за их безопасность»
ИС «Персональные данные государственных гражданских служащих и работников, замещающих должности, не являющиеся должностями государственной гражданской службы»	ИС «Персональные данные государственных гражданских служащих и работников, замещающих должности, не являющиеся должностями государственной гражданской службы»
ИС «Персональные данные кандидатов на замещение вакантных должностей. Кадровый резерв министерства образования Новосибирской области»	ИС «Персональные данные кандидатов на замещение вакантных должностей. Кадровый резерв министерства образования Новосибирской области»
ИС «Кадровые документы в отношении руководителей государственных учреждений, подведомственных министерству образования Новосибирской области»	ИС «Кадровые документы в отношении руководителей государственных учреждений, подведомственных министерству образования Новосибирской области»
ИС «Выплата единовременного денежного пособия в трехкратном размере средней месячной заработной платы педагогическим работникам государственных образовательных организаций Новосибирской области и муниципальных образовательных организаций, имеющим стаж педагогической деятельности не менее 25 лет, достигшим возраста 60 лет для мужчин и 55 лет для женщин, при увольнении в связи с выходом на трудовую пенсию по старости»	ИС «Выплата единовременного денежного пособия в трехкратном размере средней месячной заработной платы педагогическим работникам государственных образовательных организаций Новосибирской области и муниципальных образовательных организаций, имеющим стаж педагогической деятельности не менее 25 лет, достигшим возраста 60 лет для мужчин и 55 лет для женщин, при увольнении в связи с выходом на трудовую пенсию по старости»
ИС «Аттестация в целях установления квалификационных категорий педагогических работников организаций, осуществляющих образовательную деятельность, руководителей государственных образовательных организаций Новосибирской области, подведомственных министерству образования Новосибирской области»	ИС «Аттестация в целях установления квалификационных категорий педагогических работников организаций, осуществляющих образовательную деятельность, руководителей государственных образовательных организаций Новосибирской области, подведомственных министерству образования Новосибирской области»

ИС «Персональные данные членов совета руководителей общеобразовательных организаций по вопросам общего образования при министерстве образования»	ИС «Персональные данные членов совета руководителей общеобразовательных организаций по вопросам общего образования при министерстве образования»
ИС «Получение денежного поощрения лучшими учителями»	ИС «Получение денежного поощрения лучшими учителями»
ИС «Премия «Лучший педагогический работник Новосибирской области»	ИС «Премия «Лучший педагогический работник Новосибирской области»
ИС «Премия «Почетный работник образования Новосибирской области»	ИС «Премия «Почетный работник образования Новосибирской области»
ИС «Персональные данные обучающихся, направленных на обучение в специальные учебно-воспитательные учреждения закрытого типа»	ИС «Персональные данные обучающихся, направленных на обучение в специальные учебно-воспитательные учреждения закрытого типа»
ИС «Бухгалтерия»	ИС «Бухгалтерия»
ИС «Персональные данные индивидуальных предпринимателей, осуществляющих образовательную деятельность для прохождения процедуры лицензирования образовательной деятельности. Архив»	ИС «Персональные данные индивидуальных предпринимателей, осуществляющих образовательную деятельность для прохождения процедуры лицензирования образовательной деятельности. Архив»
ИС «Реестр аттестованных экспертов, привлекаемых министерством образования Новосибирской области к проведению мероприятий по контролю в соответствии с Федеральным законом «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля»	ИС «Реестр аттестованных экспертов, привлекаемых министерством образования Новосибирской области к проведению мероприятий по контролю в соответствии с Федеральным законом «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля»
ИС «Обращения граждан»	ИС «Обращения граждан»
ИС «Персональные данные обладателей документов и заявителей для предоставления государственной услуги по подтверждению документов об образовании, об ученой степени и ученых званиях»	ИС «Персональные данные обладателей документов и заявителей для предоставления государственной услуги по подтверждению документов об образовании, об ученой степени и ученых званиях»
ИС «Реестр экспертов, привлекаемых для проведения аккредитационной экспертизы»	ИС «Реестр экспертов, привлекаемых для проведения аккредитационной экспертизы»
ИС «Персональные данные руководителей организаций, осуществляющих образовательную деятельность и иных должностных лиц, привлекаемых к административной ответственности в ходе осуществления государственного контроля (надзора) в сфере образования, проведения мероприятий по контролю в области образования»	ИС «Персональные данные руководителей организаций, осуществляющих образовательную деятельность и иных должностных лиц, привлекаемых к административной ответственности в ходе осуществления государственного контроля (надзора) в сфере образования, проведения мероприятий по контролю в области образования»
ИС «Премия «Почетный работник профессионального образования Новосибирской области»	ИС «Премия «Почетный работник профессионального образования Новосибирской области»
Подсистема «Электронный детский сад», государственной информационной системы Новосибирской области «Межведомственная автоматизированная информационная система»	Подсистема ЭДС
Государственная информационная система Новосибирской области «Электронная школа»	ГИС НСО «Электронная школа»
ИС «Персональные данные заявителей о единовременной денежной выплате в размере 15,0 тыс. рублей из числа молодых специалистов – выпускников ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный педагогический университет»	ИС «Персональные данные заявителей о единовременной денежной выплате в размере 15,0 тыс. рублей из числа молодых специалистов – выпускников ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный педагогический университет»
Государственная информационная система Новосибирской области «Электронный колледж»	ГИС НСО «Электронный колледж»
ИС «Персональные данные кандидатов для награждения наградами Новосибирской области, Губернатора Новосибирской области, Минобразования Новосибирской области, ведомственными наградами Министерства просвещения Российской Федерации»	ИС «Персональные данные кандидатов для награждения наградами Новосибирской области, Губернатора Новосибирской области, Минобразования Новосибирской области, ведомственными наградами Министерства просвещения Российской Федерации»
ИС «Персональные данные государственных гражданских служащих, имеющих право на возмещение расходов на наем (поднаем) жилого помещения»	ИС «Персональные данные государственных гражданских служащих, имеющих право на возмещение расходов на наем (поднаем) жилого помещения»

**II. Тип субъектов персональных данных и источники получения персональных данных, обрабатываемых в информационных системах персональные данные
Минобразования Новосибирской области**

Наименование ИС	Источники получения ПДн	Тип субъектов ПДн
ИС «Персональные данные стипендиатов Правительства Новосибирской области, Губернатора Новосибирской области, Правительства Российской Федерации, участников конкурсного отбора на получение адресной финансовой поддержки»	Субъект ПДн	Персональные данные субъектов персональных данных, не являющихся сотрудниками оператора
ИС «Претенденты на заключение договоров о целевом обучении, в том числе на условиях целевого приема в образовательных организациях высшего образования, расположенных на территории Новосибирской области, за счет средств областного бюджета Новосибирской области»	Субъект ПДн	Персональные данные субъектов персональных данных, не являющихся сотрудниками оператора
ИС «Учет иностранных студентов»	Субъект ПДн	Персональные данные субъектов персональных данных, не являющихся сотрудниками оператора
ИС «Персональные данные детей, включенных в состав делегации Новосибирской области, направленных на общероссийскую новогоднюю елку и ответственных лиц за их безопасность»	Субъект ПДн	Персональные данные субъектов персональных данных, не являющихся сотрудниками оператора
ИС «Персональные данные государственных гражданских служащих и работников, замещающих должности, не являющиеся должностями государственной гражданской службы»	Субъект ПДн	Персональные данные субъектов персональных данных, являющихся сотрудниками оператора
ИС «Персональные данные кандидатов на замещение вакантных должностей. Кадровый резерв министерства образования Новосибирской области»	Субъект ПДн	Персональные данные субъектов персональных данных, не являющихся сотрудниками оператора; персональные данные субъектов персональных данных, являющихся сотрудниками оператора
ИС «Кадровые документы в отношении руководителей государственных учреждений, подведомственных министерству образования Новосибирской области»	Субъект ПДн	Персональные данные субъектов персональных данных, не являющихся сотрудниками оператора
ИС «Выплата единовременного денежного пособия в трехкратном размере средней месячной заработной платы педагогическим работникам государственных образовательных организаций Новосибирской области и муниципальных образовательных организаций, имеющим стаж педагогической деятельности не менее 25 лет, достигшим возраста 60 лет для мужчин и 55 лет для женщин, при увольнении в связи с выходом на трудовую пенсию по старости»	Субъект ПДн	Персональные данные субъектов персональных данных, не являющихся сотрудниками оператора
ИС «Аттестация в целях установления квалификационных категорий педагогических работников организаций, осуществляющих образовательную деятельность, руководителей государственных образовательных организаций Новосибирской области, подведомственных министерству образования Новосибирской области»	Субъект ПДн	Персональные данные субъектов персональных данных, не являющихся сотрудниками оператора

Наименование ИС	Источники получения ПДн	Тип субъектов ПДн
ИС «Персональные данные членов совета руководителей общеобразовательных организаций по вопросам общего образования при министерстве образования»	Субъект ПДн	Персональные данные субъектов персональных данных, не являющихся сотрудниками оператора
ИС «Получение денежного поощрения лучшими учителями»	Субъект ПДн	Персональные данные субъектов персональных данных, не являющихся сотрудниками оператора
ИС «Премия «Лучший педагогический работник Новосибирской области»	Субъект ПДн	Персональные данные субъектов персональных данных, не являющихся сотрудниками оператора
ИС «Премия «Почетный работник образования Новосибирской области»	Субъект ПДн	Персональные данные субъектов персональных данных, не являющихся сотрудниками оператора
ИС «Персональные данные обучающихся, направленных на обучение в специальные учебно-воспитательные учреждения закрытого типа»	Субъект ПДн	Персональные данные субъектов персональных данных, не являющихся сотрудниками оператора
ИС «Бухгалтерия»	Субъект ПДн	Персональные данные субъектов персональных данных, не являющихся сотрудниками оператора; персональные данные субъектов персональных данных, являющихся сотрудниками оператора
ИС «Персональные данные индивидуальных предпринимателей, осуществляющих образовательную деятельность для прохождения процедуры лицензирования образовательной деятельности. Архив»	Субъект ПДн	Персональные данные субъектов персональных данных, не являющихся сотрудниками оператора
ИС «Реестр атtestованных экспертов, привлекаемых министерством образования Новосибирской области к проведению мероприятий по контролю в соответствии с Федеральным законом «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля»	Субъект ПДн	Персональные данные субъектов персональных данных, не являющихся сотрудниками оператора
ИС «Обращения граждан»	Субъект ПДн	Персональные данные субъектов персональных данных, не являющихся сотрудниками оператора
ИС «Персональные данные обладателей документов и заявителей для предоставления государственной услуги по подтверждению документов об образовании, об ученой степени и ученых званиях»	Субъект ПДн	Персональные данные субъектов персональных данных, не являющихся сотрудниками оператора
ИС «Реестр экспертов, привлекаемых для проведения аккредитационной экспертизы»	Субъект ПДн	Персональные данные субъектов персональных данных, не являющихся сотрудниками оператора
ИС «Персональные данные руководителей организаций, осуществляющих образовательную деятельность и иных	Субъект ПДн	Персональные данные субъектов персональных

Наименование ИС	Источники получения ПДн	Тип субъектов ПДн
должностных лиц, привлекаемых к административной ответственности в ходе осуществления государственного контроля (надзора) в сфере образования, проведения мероприятий по контролю в области образования»		данных, не являющихся сотрудниками оператора
ИС «Премия «Почетный работник профессионального образования Новосибирской области»	Субъект ПДн	Персональные данные субъектов персональных данных, не являющихся сотрудниками оператора
Подсистема «Электронный детский сад», государственной информационной системы Новосибирской области «Межведомственная автоматизированная информационная система» (Подсистема ЭДС)	Субъект ПДн	Персональные данные субъектов персональных данных, не являющихся сотрудниками оператора
Государственная информационная система Новосибирской области «Электронная школа» (ГИС НСО «Электронная школа»)	Субъект ПДн	Персональные данные субъектов персональных данных, не являющихся сотрудниками оператора
ИС «Персональные данные заявителей о единовременной денежной выплате в размере 15,0 тыс. рублей из числа молодых специалистов – выпускников ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный педагогический университет»	Субъект ПДн	Персональные данные субъектов персональных данных, не являющихся сотрудниками оператора
Государственная информационная система Новосибирской области «Электронный колледж» (ГИС НСО «Электронный колледж»)	Субъект ПДн	Персональные данные субъектов персональных данных, не являющихся сотрудниками оператора
ИС «Персональные данные кандидатов для награждения наградами Новосибирской области, Губернатора Новосибирской области, Минобразования Новосибирской области, ведомственными наградами Министерства просвещения Российской Федерации»	Субъект ПДн	Персональные данные субъектов персональных данных, не являющихся сотрудниками оператора; персональные данные субъектов персональных данных, являющихся сотрудниками оператора
ИС «Персональные данные государственных гражданских служащих, имеющих право на возмещение расходов наем (поднаем) жилого помещения»	Субъект ПДн	Персональные данные субъектов персональных данных, являющихся сотрудниками оператора

III. Процедуры, направленные на выявление и предотвращение нарушений законодательства Российской Федерации в сфере обработки персональных данных

2. К принимаемым в Минобразования Новосибирской области мерам по выявлению и предотвращению нарушений законодательства в сфере персональных данных относятся:

1) организация режима обеспечения безопасности помещений, в которых размещены информационные системы, препятствующего возможности неконтролируемого проникновения или пребывания в этих помещениях лиц, не имеющих права доступа в эти помещения;

2) обеспечение сохранности носителей персональных данных;

3) утверждение министром образования Новосибирской области документа, определяющего перечень лиц, имеющих доступ в помещения, в которых

расположены технические средства информационных систем, и доступ к обработке информации в информационных системах;

4) использование средств защиты информации, прошедших процедуру оценки соответствия требованиям законодательства Российской Федерации в области обеспечения безопасности информации, в случае, когда применение таких средств необходимо для нейтрализации актуальных угроз;

5) назначение сотрудника, ответственного за организацию обработки персональных данных, администратора информационной безопасности и администратора ИСПДн в Минобразования Новосибирской области;

6) ознакомление сотрудников, непосредственно осуществляющих обработку персональных данных, с положениями действующего законодательства о персональных данных и иными документами по вопросам обработки персональных данных;

7) определение угроз безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах;

8) осуществление оценки эффективности принимаемых мер по обеспечению безопасности персональных данных;

9) установление правил доступа к персональным данным, обрабатываемым в информационных системах;

10) осуществление контроля за принимаемыми мерами по обеспечению безопасности персональных данных и уровня защищенности персональных данных.

IV. Определение сроков обработки персональных данных в информационных системах

3. Хранение персональных данных осуществляется в форме, позволяющей определить субъекта персональных данных, не дольше, чем этого требуют цели обработки персональных данных, если срок хранения персональных данных не установлен законодательством Российской Федерации и/или договором, стороной которого является субъект персональных данных.

4. Обрабатываемые персональные данные подлежат уничтожению либо обезличиванию по достижении целей обработки или в случае утраты необходимости в достижении этих целей, если иное не предусмотрено законодательством Российской Федерации в сфере обработки персональных данных.

5. Порядок уничтожения персональных данных при достижении целей обработки или при наступлении иных законных оснований определен в приказе Минобразования Новосибирской области «Об утверждении Порядка уничтожения персональных данных, обрабатываемых в министерстве образования Новосибирской области».

УТВЕРЖДЕНО
приказом Минобразования
Новосибирской области
от 12.12.18 № 3224

**ПОЛОЖЕНИЕ
об обеспечении целостности информационных систем министерства
образования Новосибирской области**

I. Общие положения

1. Настоящее положение определяет порядок и процедуры обнаружения фактов несанкционированного нарушения целостности информационных систем министерства образования Новосибирской области (далее – ИС Минобразования Новосибирской области) и содержащейся в ней информации, а также возможность восстановления информационной системы и содержащейся в ней информации.

II. Обеспечение возможности восстановления программного обеспечения (в том числе средств защиты информации) при возникновении нештатных ситуаций

2. Для обеспечения возможности восстановления программного обеспечения в ИС Минобразования Новосибирской области разработаны и утверждены Инструкция администратора информационной безопасности информационных систем министерства образования Новосибирской области и Инструкция пользователя информационных систем министерства образования Новосибирской области.

3. Возможность восстановления программного обеспечения, включая программное обеспечение средств защиты информации, при возникновении нештатных ситуаций предусматривает:

1) восстановление программного обеспечения, включая программное обеспечение средств защиты информации, из резервных копий (дистрибутивов) программного обеспечения;

2) восстановление и проверку работоспособности системы защиты информации, обеспечивающей необходимый уровень защищенности информации;

3) возврат ИС Минобразования Новосибирской области в начальное состояние (до возникновения нештатной ситуации), обеспечивающее их штатное функционирование, или восстановление отдельных функциональных возможностей ИС Минобразования Новосибирской области, позволяющих решать задачи по обработке информации.

УТВЕРЖДЕНА
приказом Минобразования
Новосибирской области
от 12.12.18 № 3224

ИНСТРУКЦИЯ
по порядку обращения со средствами защиты информации
в информационных системах министерства образования
Новосибирской области

I. Общие положения

1. Инструкция по порядку обращения со средствами защиты информации в информационных системах министерства образования Новосибирской области (далее – ИС Минобразования Новосибирской области) (далее – Инструкция) регламентирует порядок обращения со средствами защиты информации в процессе получения, хранения, доставки, передачи, встраивания в прикладные системы, тестирования в целях защиты информации, обрабатываемой с использованием средств автоматизации.

2. Настоящая Инструкция подготовлена в соответствии с требованиями нормативных и методических документов ФСТЭК России и ФСБ России по защите информации ограниченного доступа, не содержащую сведения, составляющие государственную тайну.

3. В настоящей Инструкции используются следующие понятия и определения:

4. Доступ к информации – возможность получения информации и ее использования.

5. Информационная система – совокупность содержащейся в базах данных информации и обеспечивающих ее обработку информационных технологий и технических средств.

6. Контролируемая зона – пространство (территория, здание, часть здания), в котором исключено неконтролируемое пребывание лиц, а также транспортных, технических или иных средств. Границей контролируемой зоны может быть: периметр охраняемой территории предприятия (учреждения), ограждающие конструкции охраняемого здания, охраняемой части здания, выделенного помещения.

7. Средство защиты информации (СЗИ) – техническое, программное средство, вещество и (или) материал, предназначенные или используемые для защиты информации, не являющееся криптосредством.

8. Для обеспечения безопасности информации при ее обработке в ИС Минобразования Новосибирской области должны использоваться СЗИ, прошедшие в установленном порядке процедуру оценки соответствия, в случаях, когда, применение таких средств необходимо для нейтрализации актуальных угроз безопасности персональных данных.

II. Учет СЗИ

9. Инсталлирующие СЗИ носители и установленные СЗИ подлежат поэкземплярному учету администратором информационной безопасности (далее – ИБ).

10. Программные СЗИ учитываются совместно с аппаратными средствами, с которыми осуществляется их штатное функционирование. Если аппаратные или аппаратно-программные СЗИ подключаются к системной шине или к одному из внутренних интерфейсов аппаратных средств, то такие СЗИ учитываются также совместно с соответствующими аппаратными средствами.

11. Эксплуатационная и техническая документация к СЗИ подлежит поэкземплярному учету администратором информационной безопасности.

12. СЗИ, а также эксплуатационная и техническая документация к СЗИ должны быть упакованы в прочную упаковку, исключающую возможность их физического повреждения и внешнего воздействия.

13. Полученные упаковки с СЗИ, а также с эксплуатационной и технической документацией к ним, вскрываются администратором информационной безопасности. администратор информационной безопасности проверяет целостность упаковки и содержимого.

14. Уничтожение СЗИ:

1) СЗИ уничтожаются (утилизируются) по решению комиссии по проведению мероприятий по защите информации совместно с администратором ИБ;

2) намеченные к уничтожению (утилизации) СЗИ изымаются из аппаратных средств, с которыми они функционировали. При этом СЗИ считаются изъятыми из аппаратных средств, если исполнена предусмотренная эксплуатационной и технической документацией к СЗИ процедура удаления программного обеспечения СЗИ, и они полностью отсоединены от аппаратных средств;

3) пригодные для дальнейшего использования узлы и детали аппаратных средств общего назначения используются после уничтожения СЗИ без ограничений.

14. Эксплуатационная и техническая документация к СЗИ уничтожается путем сжигания или с помощью любых бумагорезательных машин.

III. Эксплуатация хранилищ

15. Инсталлирующие СЗИ носители, эксплуатационная и техническая документация к СЗИ должна храниться в металлических хранилищах (ящиках, шкафах) индивидуального пользования в условиях, исключающих бесконтрольный доступ к ним, а также их непреднамеренное уничтожение.

IV. Контроль безопасности СЗИ

16. Текущий контроль за организацией и обеспечением функционирования СЗИ возлагается на ответственного за обработку и защиту информации и администратора информационной безопасности в пределах их полномочий.

V. Модификация программного обеспечения и аппаратных и технических средств

17. Все изменения конфигурации ИС Минобразования Новосибирской области должны производиться только на основании заявок пользователей ИС Минобразования Новосибирской области, согласованных с ответственным за организацию обработки персональных данных в Минобразования Новосибирской области, на имя администратора информационной безопасности.

18. Право внесения изменений в конфигурацию ИС Минобразования Новосибирской области предоставляется:

1) в отношении системных и прикладных программных средств, а также в отношении аппаратных средств – уполномоченному администратору информационных систем персональных данных;

2) в отношении СЗИ – уполномоченному администратору информационной безопасности;

19. Изменение конфигурации ИС Минобразования Новосибирской области, кроме уполномоченных сотрудников, запрещено.

20. В ходе управления конфигурацией ИС Минобразования Новосибирской области и ее системы защиты информации осуществляются:

1) поддержание конфигурации ИС Минобразования Новосибирской области и их системы защиты информации (структуры системы защиты информации ИС Минобразования Новосибирской области, состава, мест установки и параметров настройки средств защиты информации, программного обеспечения и технических средств) в соответствии с эксплуатационной документацией на систему защиты информации (поддержание базовой конфигурации ИС Минобразования Новосибирской области и их системы защиты информации);
2) управление изменениями базовой конфигурации ИС Минобразования Новосибирской области и их системы защиты информации, в том числе определение типов возможных изменений базовой конфигурации ИС Минобразования Новосибирской области и их системы защиты информации, санкционирование внесения изменений в базовую конфигурацию ИС Минобразования Новосибирской области и их системы защиты информации, документирование действий по внесению изменений в базовую конфигурацию ИС Минобразования Новосибирской области и их системы защиты информации, сохранение данных об изменениях базовой конфигурации ИС Минобразования Новосибирской области и их системы защиты информации, контроль действий по внесению изменений в базовую конфигурацию ИС Минобразования Новосибирской области и их системы защиты информации;

3) анализ потенциального воздействия планируемых изменений в базовой конфигурации ИС Минобразования Новосибирской области и их системы защиты информации на обеспечение защиты информации, возникновение дополнительных угроз безопасности информации и работоспособность ИС Минобразования Новосибирской области;

4) определение параметров настройки программного обеспечения, включая программное обеспечение средств защиты информации, состава и конфигурации технических средств и программного обеспечения до внесения изменений в базовую конфигурацию ИС Минобразования Новосибирской области и их

системы защиты информации;

5) внесение информации (данных) об изменениях в базовой конфигурации ИС Минобразования Новосибирской области и их системы защиты информации в эксплуатационную документацию на систему защиты информации ИС Минобразования Новосибирской области.

21. Установка, изменение (обновление) и удаление системных и прикладных программных средств производится администратором ИС Минобразования Новосибирской области.

22. Подготовка модификаций программного обеспечения (далее – ПО) средств вычислительной техники (далее – СВТ), тестирование, стендовые испытания и передача исходных текстов, документации и дистрибутивных носителей программ в архив эталонных дистрибутивов, и другие необходимые действия производятся администратором информационных систем персональных данных.

23. Установка и обновление общего программного обеспечения на СВТ производится с оригинальных лицензионных дистрибутивных носителей (компакт дисков и т.п.), полученных установленным порядком, а прикладного ПО – с эталонных копий программных средств.

24. Все добавляемые программные и аппаратные компоненты должны быть предварительно установленным порядком проверены на работоспособность, а также отсутствие опасных функций.

25. После установки (обновления) ПО администратором информационных систем персональных данных, администратор информационной безопасности должен проверить работоспособность ПО и правильность настройки средств управления доступом к компонентам программного средства в соответствии с установленными правилами разграничения прав доступа.

26. При изъятии СВТ из состава ИС Минобразования информационных систем персональных данных его передача на склад, в ремонт или в другое подразделение для решения иных задач осуществляется только после того, как администратор информационной безопасности снимет с данной СВТ средства защиты и предпримет необходимые меры для затирания защищаемой информации, которая хранилась на дисках СВТ. Факт уничтожения защищаемой информации, находившейся на диске СВТ, оформляется актом за подписью администратора информационной безопасности.

VI. Экстренная модификация (обстоятельства форс-мажор)

27. В исключительных случаях (сбой ПО, не позволяющий продолжить работу), требующих безотлагательного изменения ПО, допускается корректировка программ непосредственно на СВТ. Факт внесения изменений в ПО СВТ фиксируется актом за подписями администратора информационных систем персональных данных, администратора информационной безопасности и пользователя данного СВТ. В акте указывается причина модификации, перечисляются файлы, подвергшиеся изменению, и указывается лицо(а), проводившее изменения.

28. В течение следующего дня после составления акта администратором информационных систем персональных данных, администратором

информационной безопасности при участии пользователей ИС Минобразования Новосибирской области выясняются причины и состав проведенных экстренных изменений, и принимается решение о необходимости подготовки исправительной модификации ПО или восстановления ПО СВТ с эталонной копии. Необходимость участия в разбирательстве пользователя ИС Минобразования НСО определяется руководством. Результат разбирательства оформляется в виде согласованного решения и хранится у администратора информационных систем персональных данных, копии передаются администратору информационной безопасности.

VII. Ответственность

29. Пользователи ИС Минобразования Новосибирской области несут персональную ответственность за сохранность полученных СЗИ, эксплуатационной и технической документации к СЗИ, за соблюдение положений настоящей Инструкции.

30. Администратор информационных систем персональных данных администратор информационной несет ответственность за соответствие проводимых ими мероприятий по организации и обеспечению безопасности обработки информации с использованием СЗИ лицензионным требованиям и условиям эксплуатационной и технической документации к СЗИ, а также настоящей Инструкции.

УТВЕРЖДЁН
приказом Минобразования
Новосибирской области
от 12.12.18 № 3224

РЕГЛАМЕНТ
**подключения информационных систем министерства образования
Новосибирской области к информационно-телекоммуникационной сети
Интернет вне государственной инфокоммуникационной сети передачи
данных Новосибирской области**

Перечень принятых сокращений

АРМ	– Автоматизированное рабочее место
ДИиРТТ НСО	– Департамент информатизации и развития телекоммуникационных технологий Новосибирской области
ИС	– Информационная система
ПАК	– Программно-аппаратный комплекс
СЗИ	– Средства защиты информации
СКЗИ	– Средства криптографической защиты информации
ТС	– Техническое средство
ФАПСИ России	– Федеральное агентство правительственной связи и информации при Президенте Российской Федерации
ФСБ России	– Федеральная служба безопасности Российской Федерации
ФСТЭК России	– Федеральная служба по техническому и экспортному контролю Российской Федерации
ФСБ России	– Федеральная служба безопасности Российской Федерации
ФСТЭК России	– Федеральная служба по техническому и экспортному контролю Российской Федерации

I. Общие положения

1. Настоящий Регламент подключения информационных систем министерства образования Новосибирской области к информационно-телекоммуникационной сети Интернет вне государственной инфокоммуникационной сети передачи данных Новосибирской области (далее – Регламент) определяет порядок, требования и условия подключения пользователей информационных систем министерства образования Новосибирской области (далее – ИС Минобразования Новосибирской области) к информационно-телекоммуникационным сетям, позволяющим осуществлять передачу информации через государственную границу Российской Федерации, в том числе к международной компьютерной сети Интернет в случае отсутствия физического подключения и возможности информационного обмена посредством

государственной инфокоммуникационной сети передачи данных Новосибирской области.

2. Организация подключения ИС Минобразования Новосибирской области к информационно-телекоммуникационной сети Интернет должна осуществляться в соответствии с:

1) требованиями нормативных правовых актов Российской Федерации в сфере защиты информации;

2) требованиями нормативных и методических документов уполномоченных органов исполнительной власти Российской Федерации в сфере обеспечения безопасности информации (ФСТЭК России, ФСБ России);

3) требованиями, указанными в настоящем регламенте.

3. До начала выполнения работ по подключению ИС Минобразования Новосибирской области к информационно-телекоммуникационной сети Интернет создаваемая система защиты информации и схема взаимодействия с информационно-телекоммуникационной сетью Интернет должна быть согласована Минобразования Новосибирской области (Оператором ИС) с департаментом информатизации и развития телекоммуникационных технологий Новосибирской области (далее – ДИиРТТ НСО).

4. Выполнение требований настоящего Регламента является обязательным для администраторов, пользователей и ответственных по защите в ИС Минобразования Новосибирской области.

II. Краткое описание ИС Минобразования Новосибирской области и характера информационного обмена с информационно- телекоммуникационной сетью Интернет

5. ИС Минобразования Новосибирской области применяются для хранения, обработки или передачи информации.

6. Обмен информацией между ИС Минобразования Новосибирской области и заинтересованной стороной осуществляется в электронном виде с использованием сетей связи общего пользования (сети Интернет).

7. Подключение ИС Минобразования Новосибирской области к информационно-телекоммуникационным сетям вне государственной инфокоммуникационной сети передачи данных Новосибирской области, в том числе к международной компьютерной сети Интернет, необходимо в связи с оказанием государственных и муниципальных услуг населению, ведением кадрового учёта, исполнением Федерального закона от 27.07.2004 № 79-ФЗ «О государственной гражданской службе» и с целью выполнения своих служебных обязанностей сотрудниками Минобразования Новосибирской области.

8. При осуществлении информационного обмена основными сетевыми телекоммуникационными протоколами являются протоколы TCP/IP.

III. Порядок подключения

9. Реализация подключения АРМ пользователей ИС Минобразования Новосибирской области к информационно-телекоммуникационной сети Интернет

осуществляется совместно уполномоченными лицами ДИиРТТ НСО и Минобразования Новосибирской области.

10. Основанием для проведения комплекса мероприятий по подключению АРМ пользователей ИС Минобразования Новосибирской области к информационно-телекоммуникационной сети Интернет является официальное указание министра образования Новосибирской области.

11. Минобразования Новосибирской области направляет в адрес ДИиРТТ НСО официальное письмо-запрос (Приложение № 1 к настоящему Регламенту) с приложением анкеты пользователя ИС (Приложение № 2 к настоящему Регламенту), подписанное министром образования Новосибирской области, в котором, в том числе должна быть отражена следующая информация:

- 1) наименование организации (полное, сокращенное);
- 2) адрес организации, контактные телефоны, адрес электронной почты;
- 3) предназначение и количество подключаемых АРМ;
- 4) сведения о принятых мерах по защите информации и подтверждение о соответствии системы защиты информации требованиям безопасности информации.

12. На основании предоставленных письма-запроса и анкеты пользователя ИС Минобразования Новосибирской области ДИиРТТ НСО организует мероприятия по подключению соответствующих АРМ к информационно-телекоммуникационной сети Интернет.

IV. Общие требования по защите информации

13. В соответствии с нормативными правовыми актами в сфере защиты информации в ИС Минобразования Новосибирской области должны быть приняты меры по защите содержащейся в них информации, а также организованы мероприятия по подготовке персонала, эксплуатирующего входящие в состав ИС технические средства.

14. Подключение пользователей ИС Минобразования Новосибирской области к информационно-телекоммуникационной сети Интернет должно осуществляться в соответствии с:

1) требованиями нормативно-правовых актов РФ в сфере защиты информации, приведенными в Приложении № 3 (список является базовым, полный список зависит от типа информационной системы и содержащейся в ней информации);

2) требованиями нормативно-технических и методических документов уполномоченных органов исполнительной власти РФ в сфере обеспечения безопасности информации (ФСТЭК России, ФСБ России);

- 3) настоящим Регламентом.

15. Для организации защищенного информационного обмена при подключении ИС Минобразования Новосибирской области к информационно-телекоммуникационной сети Интернет должны быть выполнены организационные и технические мероприятия, подтверждающие соответствие системы защиты информации ИС Минобразования Новосибирской области требованиям безопасности информации.

16. При необходимости подключения ИС Минобразования Новосибирской области к информационно-телекоммуникационным сетям международного информационного обмена и в целях выполнения требований Указа Президента Российской Федерации от 17 марта 2008 года № 351 «О мерах по обеспечению информационной безопасности Российской Федерации при использовании информационно-телекоммуникационных сетей международного информационного обмена» для обеспечения защиты информации, содержащейся в ИС Минобразования Новосибирской области, такое подключение производится только с использованием специально предназначенных для этого средств защиты информации, в том числе шифровальных (криптографических) средств, прошедших в установленном законодательством Российской Федерации порядке сертификацию в Федеральной службе безопасности Российской Федерации и (или) получивших подтверждение соответствия в Федеральной службе по техническому и экспортному контролю. Перечень используемых средств защиты приведен в Приложении № 3 к настоящему Регламенту.

17. Для организации защищенного информационного обмена в информационно-телекоммуникационной сети Интернет в ИС Минобразования Новосибирской области должна применяться технология виртуальных частных сетей – VPN, реализованная с использованием сертифицированных шифровальных (криптографических) средств, совместимых с решениями семейства ViPNet компании ОАО «ИнфоТeКС».

18. Помещения для размещения ТС ИС Минобразования Новосибирской области должны удовлетворять требованиям эксплуатационной и сопроводительной документации на данные средства. ТС ИС Минобразования Новосибирской области должны быть размещены в рабочих помещениях пользователей с принятием организационных и технических мер, исключающих несанкционированную обработку информации и работу в информационно-телекоммуникационной сети Интернет. В нерабочее время помещения, в которых размещаются ТС ИС Минобразования Новосибирской области, сдаются под охрану в установленном порядке.

19. Работы по установке, монтажу, запуску и первоначальной настройке СЗИ и СКЗИ должны выполняться в соответствии с требованиями эксплуатационной и сопроводительной документации на данные средства и нормативными и методическими документами уполномоченных органов исполнительной власти Российской Федерации в сфере обеспечения безопасности информации.

20. Эксплуатация СЗИ и СКЗИ должна осуществляться в соответствии с организационно-распорядительной и эксплуатационной документацией на систему защиты информации ИС Минобразования Новосибирской области.

21. Для проведения работ по защите информации в ходе создания и эксплуатации ИС Минобразования Новосибирской области в условиях информационного взаимодействия с информационно-телекоммуникационной сетью Интернет в соответствии с законодательством Российской Федерации при необходимости привлекаются организации, имеющие:

1) лицензию ФСТЭК России на право осуществления деятельности по технической защите конфиденциальной информации в части выполнения работ по

контролю защищенности конфиденциальной информации от несанкционированного доступа и ее модификации в средствах и системах информатизации, проведения аттестационных испытаний и аттестации на соответствие требованиям по защите информации, проектирования в защищенном исполнении средств и систем информатизации, выполнения работ по установке, монтажу, наладке, испытаниям и ремонту средств защиты информации;

2) лицензию ФСБ России на деятельность по распространению шифровальных/криптографических средств, техническому обслуживанию шифровальных/криптографических средств, а также оказанию услуг в области шифрования информации.

22. Выбор организации-лицензиата осуществляется Минобразования Новосибирской области самостоятельно.

V. Контроль реализации подключения ИС Минобразования Новосибирской области к информационно-телекоммуникационной сети Интернет

23. Ответственность за организацию работ и выполнение мероприятий по защите информации при подготовке к подключению ИС Минобразования Новосибирской области к информационно-телекоммуникационной сети Интернет возлагается на министра образования Новосибирской области.

24. Ответственность за соблюдение требований настоящего Регламента и обеспечение защиты информации в ходе эксплуатации ИС Минобразования Новосибирской области, а также за соблюдение требований к эксплуатации СЗИ и СКЗИ, используемых в ИС Минобразования Новосибирской области, лежит на ответственном за организацию обработки персональных данных, администраторе информационной безопасности и администраторе информационных систем персональных данных в соответствии с возложенными на них обязанностями.

25. В случае выявления нарушений требований по защите к информации ИС Минобразования Новосибирской области ДИиРТТ НСО производит отключение соответствующего АРМ от информационно-телекоммуникационной сети Интернет с уведомлением руководства Минобразования Новосибирской области.

26. Повторное подключение АРМ пользователя к информационно-телекоммуникационной сети Интернет производится после документального подтверждения устранения нарушений по безопасности информации и повторного запроса на подключения.

Приложение № 1
к Регламенту
подключения информационных
систем министерства образования
Новосибирской области к
информационно-
телекоммуникационной сети
Интернет вне государственной
инфокоммуникационной сети
передачи данных Новосибирской
области

Письмо-запрос на подключение

На бланке
владельца сети ViPNet

Руководителю
ДИиРТТ НСО
А.В. Дюбанову

Дата, Исх. №

Уважаемый Анатолий Васильевич!

Просим согласовать проект подключения пользователей Минобразования НСО к информационно-телекоммуникационной сети Интернет с использованием сети ViPNet № 985.

Перечень пользователей и абонентских пунктов (АРМ), напрямую участвующих информационном обмене с использованием информационно-телекоммуникационной сети Интернет, представлен в Приложении 1 к письму. Все АРМ входят в состав защищенной информационной системы: «[Наименование ИС]».

При организации защищенного информационного обмена с использованием информационно-телекоммуникационной сети Интернет выполняются требования нормативно-правовых и руководящих документов уполномоченных органов в сфере защиты информации для всех АРМ пользователей, участвующих в обработке информации, предоставляемой/получаемой при взаимодействии с информационно-телекоммуникационной сетью Интернет. Копии документов, подтверждающие соответствие системы защиты информации требованиям безопасности информации, прилагаются в Приложении 2 к письму.

К работе с защищаемой информацией в Минобразования НСО лица допускаются на основании *приказа/распоряжения* министра образования Новосибирской области [*№приказа/распоряжения и название*].

Лица, допущенные к обработке персональных данных ознакомлены с инструкциями, положениями Минобразования НСО об обработке защищаемой информации, а также под роспись предупреждены обо всех видах ответственности, связанной с разглашением

Приложения:

Приложение 1. Анкета пользователя

Приложение 2. Копия *Заключения по результатам оценки соответствия/Аттестата соответствия*.

М.П.

Подпись руководителя

Приложение № 2
к Регламенту
подключения информационных
систем министерства образования
Новосибирской области к
информационно-
телекоммуникационной сети
Интернет вне государственной
инфокоммуникационной сети
передачи данных Новосибирской
области

Анкета пользователя

Сведения об организации	
Наименование организации	
Должность руководителя организации	
Фамилия, имя, отчество руководителя организации	
Адрес организации (для переписки)	
Контактные телефоны организации	
<i>Подпись/ФИО</i>	
Сведения о сети ViPNet и об абонентском пункте (АП)	
Имя сети ViPNet	
Номер сети ViPNet	
Наименование организации-владельца сети ViPNet	
Наименование сервера IP адресов	
Наименование абонентского пункта ¹	
Идентификатор абонентского пункта ²	
Место расположения абонентского пункта	
<i>Подпись/ФИО</i>	
Сведения о пользователе	
Фамилия, имя и отчество пользователя	
Должность пользователя	
Контактный телефон (рабочий)	
Контактный телефон (мобильный)	
Адрес электронной почты (рабочий)	
<i>Подпись/ФИО</i>	
Сведения об ответственном за обеспечение безопасности	
Фамилия, имя и отчество	
Наименование структурного подразделения/должность	
Контактный телефон (рабочий)	
Контактный телефон (мобильный)	
Адрес электронной почты (рабочий)	
<i>Подпись/ФИО</i>	

¹ При подключении с помощью ViPNet Client

² При подключении с помощью ПАК ViPNet HW

Приложение № 3
к Регламент
подключения информационных
систем министерства образования
Новосибирской области к
информационно-
телекоммуникационной сети
Интернет вне государственной
инфокоммуникационной сети
передачи данных Новосибирской
области

ПЕРЕЧЕНЬ
нормативных правовых актов

1. Федеральный закон от 27.07.2006 № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации».
2. Федеральный закон от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных».
3. Указ Президента Российской Федерации от 17 марта 2008 года № 351 «О мерах по обеспечению информационной безопасности российской федерации при использовании информационно-телекоммуникационных сетей международного информационного обмена».
4. Постановление Правительства Российской Федерации от 01.11.2012 № 1119 «Об утверждении Требований к защите персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных».
5. Постановление Правительства Российской Федерации от 21.03.2012 № 211 «Об утверждении Перечня мер, направленных на обеспечение выполнения обязанностей, предусмотренных Федеральным законом «О персональных данных» и принятыми в соответствии с ним нормативными правовыми актами, операторами, являющимися государственными или муниципальными органами».
6. Постановление Правительства Российской Федерации от 15.09.2008 № 687 «Об утверждении Положения об особенностях обработки персональных данных, осуществляющейся без использования средств автоматизации».
7. Приказ ФСБ России от 10.07.2014 № 378 «Об утверждении Состава и содержания организационных и технических мер по обеспечению безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных с использованием средств криптографической защиты информации, необходимых для выполнения установленных Правительством Российской Федерации требований к защите персональных данных для каждого из уровней защищенности».
8. Приказ ФАПСИ России от 13.06.2001 № 152 «Об утверждении Инструкции об организации и обеспечении безопасности хранения, обработки и передачи по каналам связи с использованием средств криптографической защиты информации с ограниченным доступом, не содержащей сведений, составляющих государственную тайну».

9. Приказ ФСТЭК России от 18.02.2013 № 21 «Об утверждении Состава и содержания организационных и технических мер по обеспечению безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных».

10. Приказ ФСТЭК России от 11.02.2013 № 17 «Об утверждении Требований о защите информации, не составляющей государственную тайну, содержащейся в государственных информационных системах».

11. Методический документ ФСТЭК России от 11.02.2014 «Меры защиты информации в государственных информационных системах».

УТВЕРЖДЕНО
приказом Минобразования
Новосибирской области
от 12.12.18 № 3224

ТИПОВАЯ ФОРМА

ОТЧЕТ

о результатах проведения внутренней проверки обеспечения защиты информации ограниченного доступа, не содержащей сведения, составляющие государственную тайну, в информационных системах министерства образования Новосибирской области

1. Внутренняя проверка (далее – Проверка) произведена следующими сотрудниками министерства образования Новосибирской области (далее – Минобразования НСО) в соответствии с Правилами осуществления внутреннего контроля соответствия обработки персональных данных требованиям к защите персональных данных в информационных системах министерства образования Новосибирской области согласно Плану проведения внутреннего контроля соответствия обработки информации ограниченного доступа, не содержащей сведения, составляющие государственную тайну в информационных системах министерства образования Новосибирской области требованиям к защите такой информации

(ФИО (отчество при наличии), должность)

(ФИО (отчество при наличии), должность)

(ФИО (отчество при наличии), должность)

2. Проверка проводилась _____ на территории
(дата проведения контроля)

Минобразования НСО по адресу: _____.

3. Характеристики объекта контроля:

тип информации, обрабатываемой (хранимой) в информационной системе

уровень защищенности персональных данных при их обработке в информационной системе _____.

4. Ответственным за обработку и защиту информации ограниченного доступа, не содержащей сведения, составляющие государственную тайну, в Минобразования НСО назначен

(ФИО (отчество при наличии), должность)

5. Метод проведения контроля: эксперто-документальный.

6. В ходе проверки проверено:

7. Выявленные нарушения:

8. Ответственный за устранение нарушений

9. Меры по устранению нарушений:

10. Срок устранения нарушений: _____

Председатель

комиссии:

Члены

комиссии:

(подписи)

— ————— 20 ____.

УТВЕРЖДЕНА
приказом Минобразования
Новосибирской области
от 12.12.2018 № 3224

ТИПОВАЯ ФОРМА

УТВЕРЖДАЮ
Министр образования
Новосибирской области

С.В. Федорчук

2018

АКТ
определения уровня защищенности персональных данных при их обработке
в _____
(наименование ИС)
министерства образования Новосибирской области

1. На основании Постановления Правительства РФ от 01.11.2012 №1119 «Об утверждении Требований к защите персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных», комиссия в составе:

Председатель
комиссии:

(ФИО (отчество при наличии), должность)

Члены комиссии

(ФИО (отчество при наличии), должность)

рассмотрела исходные данные об информационной системе, необходимые для определения уровня защищенности персональных данных в информационной системе «Наименование ИС» наименование организации, местоположение (адрес, №№ помещений).

2. В ходе обследования комиссия установила:

2.1 «Наименование ИС» является информационной системой, обрабатывающей специальные/биометрические/общедоступные/иные категории персональных данных.

2.2 «Наименование ИС» является информационной системой, обрабатывающей персональные данные субъектов персональных данных, (не) являющихся сотрудниками оператора.

2.3 Объем обрабатываемых персональных данных в «Наименование ИС» менее (более) 100 000 субъектов персональных данных.

2.4 Для «Наименование ИС» актуальны угрозы ___-го типа.

Заключение комиссии:

В соответствии с п. ___ постановления Правительства Российской Федерации от 01.11.2012 № 1119 «Об учреждении Требований к защите персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных» признать необходимым обеспечение ___ - го уровня защищенности персональных данных при их обработке в «Наименование ИС».

Председатель
комиссии: _____ / _____

Члены комиссии _____ / _____
_____ / _____
_____ / _____
_____ / _____

— _____ 20 ___ г.

УТВЕРЖДЕНА
приказом Минобразования
Новосибирской области
от 12.12.18 № 3224

ТИПОВАЯ ФОРМА

УТВЕРЖДАЮ

Министр образования
Новосибирской области

С.В. Федорчук

2018 г.

АКТ
классификации защищенности информационной системы

(наименование ИС)
министерства образования Новосибирской области

Комиссия в составе:

Председатель

комиссии:

(ФИО (отчество при наличии), должность)

Члены комиссии

(ФИО (отчество при наличии), должность)

рассмотрев исходные данные информационной системы «Наименование ИС»
наименование организации:

Таблица 1 – Значения характеристик, необходимых для классификации «Наименование ИС»

Степень возможного ущерба конфиденциальности	высокая, средняя, низкая
Степень возможного ущерба целостности	высокая, средняя, низкая
Степень возможного ущерба доступности	высокая, средняя, низкая
Уровень значимости (УЗ)	высокий, средний, низкий, минимальный (УЗ1, УЗ2, УЗ3, УЗ4)
Масштаб информационной системы	федеральный, региональный, объектовый

В соответствии с приказом ФСТЭК России от 11.02.2013 №17 «Об утверждении Требований о защите информации, не составляющей государственную тайну, содержащейся в государственных информационных системах», и вышеуказанных данных, «Наименование ИС» присвоен (первый, второй, третий) класс защищенности – (K1, K2, K3).

Председатель
комиссии:

_____ / _____

Члены комиссии

_____ / _____

_____ / _____

_____ / _____

_____ / _____

— — — 20__ г.