



# ПРАВИТЕЛЬСТВО ОРЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

## ПОСТАНОВЛЕНИЕ

*20 ноября 2017*  
г. Орёл

№ *485*

О вводе в промышленную эксплуатацию регионального сегмента единой федеральной межведомственной системы учета контингента обучающихся по основным образовательным программам и дополнительным общеобразовательным программам в Орловской области

В соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 25 октября 2014 года № 2125-р, распоряжением Правительства Российской Федерации от 14 февраля 2015 года № 236-р, распоряжением Правительства Орловской области от 7 апреля 2016 года № 152-р, постановлением Правительства Орловской области от 2 сентября 2013 года № 303 «Об организации предоставления государственных и муниципальных услуг в электронном виде образовательными учреждениями Орловской области», на основании акта о вводе в промышленную эксплуатацию регионального сегмента единой федеральной межведомственной системы учета контингента обучающихся по основным образовательным программам и дополнительным общеобразовательным программам от 23 ноября 2016 года Правительство Орловской области постановляет:

1. Ввести в промышленную эксплуатацию региональный сегмент единой федеральной межведомственной системы учета контингента обучающихся по основным образовательным программам и дополнительным общеобразовательным программам в Орловской области (далее – региональный сегмент).

2. Утвердить Положение о региональном сегменте согласно приложению.

3. Определить:

3.1. Координатором регионального сегмента, ответственным оператором регионального сегмента – Департамент образования Орловской области.

3.2. Операторами регионального сегмента:

Департамент социальной защиты населения, опеки и попечительства Орловской области;

Управление физической культуры и спорта Орловской области;

Управление культуры и архивного дела Орловской области.

3.3. Участниками информационного взаимодействия – образовательные организации Орловской области, подведомственные Департаменту образования Орловской области, государственные учреждения Орловской области, подведомственные Департаменту социальной защиты населения, опеки и попечительства Орловской области, Управлению культуры и архивного дела Орловской области, Управлению физической культуры и спорта Орловской области (далее – организации, учреждения).

4. Департаменту образования Орловской области определить администратора регионального сегмента, администратора безопасности информации регионального сегмента.

5. Органам исполнительной государственной власти специальной компетенции Орловской области, указанным в пунктах 3.1, 3.2 настоящего постановления:

5.1. Определить:

ответственных лиц – операторов регионального сегмента, обеспечивающих полноту, достоверность и актуальность информации, размещаемой в региональном сегменте;

ответственных лиц для работы в Информационной системе образовательных услуг «Виртуальная школа» из числа работников организаций, учреждений.

5.2. Организовать наполнение и актуализацию сведений в Информационной системе образовательных услуг «Виртуальная школа».

6. Рекомендовать органам местного самоуправления муниципальных образований Орловской области, осуществляющим управление в сфере образования, социальной защиты населения, опеки и попечительства, культуры и архивного дела, физической культуры и спорта:

6.1. Определить:

ответственных лиц – операторов муниципальных уровней, обеспечивающих полноту, достоверность и актуальность информации, размещаемой в региональном сегменте;

ответственных лиц для работы в Информационной системе образовательных услуг «Виртуальная школа» из числа муниципальных образовательных организаций, учреждений в сфере социальной защиты населения, опеки и попечительства, культуры и архивного дела, физической культуры и спорта.

6.2. Организовать наполнение и актуализацию сведений в Информационной системе образовательных услуг «Виртуальная школа».

7. Департаменту образования Орловской области принять правовой акт, утверждающий регламент технического взаимодействия регионального сегмента единой федеральной межведомственной системы учета контингента обучающихся по основным образовательным программам и дополнительным общеобразовательным программам с региональными информационными системами сферы образования Орловской области.

8. Контроль за исполнением постановления возложить на заместителя председателя Правительства Орловской области по социальной политике А. И. Усикова.

Временно исполняющий обязанности  
Председателя Правительства  
Орловской области



А. Е. Клычков

## Положение

о региональном сегменте единой федеральной межведомственной системы учета контингента обучающихся по основным образовательным программам и дополнительным общеобразовательным программам в Орловской области

### I. Общие положения

1.1. Положение о региональном сегменте единой федеральной межведомственной системы учета контингента обучающихся по основным образовательным программам и дополнительным общеобразовательным программам в Орловской области (далее – Положение) определяет назначение, задачи, эксплуатацию регионального сегмента единой федеральной межведомственной системы учета контингента обучающихся по основным образовательным программам и дополнительным общеобразовательным программам в Орловской области (далее – региональный сегмент).

1.2. Региональный сегмент представляет собой комплексную информационную систему органов исполнительной государственной власти специальной компетенции Орловской области и органов местного самоуправления муниципальных образований Орловской области, осуществляющих управление в сфере образования, социальной защиты населения, опеки и попечительства, культуры и архивного дела, физической культуры и спорта (далее – органы местного самоуправления) на платформе Информационной системы образовательных услуг «Виртуальная школа» (далее – ИСОУ ВШ), состоящую из информационно-технологических и технических средств.

1.3. В Положении используются следующие основные понятия:

координатор регионального сегмента – орган исполнительной государственной власти специальной компетенции Орловской области, обеспечивающий функционирование регионального сегмента;

администратор регионального сегмента – лицо, ответственное за функционирование автоматизированной системы в установленном штатном режиме работы;

администратор безопасности информации регионального сегмента – лицо, ответственное за защиту автоматизированной системы от несанкционированного доступа к информации;

безопасность информации – состояние защищенности информации, характеризующееся способностью ответственных лиц, технических средств и информационных технологий обеспечивать конфиденциальность,

целостность и доступность информации при ее обработке техническими средствами;

доступ к информации (доступ) – ознакомление с информацией, ее обработка, в частности копирование, модификация или уничтожение информации;

доступность (санкционированная доступность) информации – состояние информации, характеризующееся способностью технических средств и информационных технологий обеспечивать беспрепятственный доступ к информации субъектов, имеющих на это полномочия;

несанкционированный доступ (несанкционированные действия) (далее – НСД) – доступ к информации или действия с информацией, нарушающие правила разграничения доступа с использованием штатных средств, предоставляемых средствами вычислительной техники или автоматизированными системами;

целостность информации – устойчивость информации к несанкционированному или случайному воздействию на нее в процессе обработки техническими средствами, результатом которого может быть уничтожение и искажение информации;

ответственный оператор регионального сегмента – орган исполнительной государственной власти специальной компетенции Орловской области, осуществляющий деятельность по межведомственному взаимодействию регионального сегмента, ответственный за наполнение регионального сегмента;

операторы регионального сегмента – органы исполнительной государственной власти специальной компетенции Орловской области, участвующие в функционировании регионального сегмента и использующие результаты функционирования, уполномоченные и осуществляющие обработку информации;

операторы муниципального уровня – органы местного самоуправления, участвующие в функционировании регионального сегмента и использующие результаты функционирования, уполномоченные и осуществляющие обработку информации;

участники информационного взаимодействия – организации, учреждения, указанные в пункте 3.3, абзаце третьем пункта 6.1 постановления (далее соответственно – организации, учреждения) заполняющие информацию в информационных системах Орловской области, интегрированных с региональным сегментом;

электронный сервис – элемент регионального сегмента, обеспечивающий выполнение отдельной функции регионального сегмента или группы взаимосвязанных функций регионального сегмента в рамках взаимодействия информационных систем;

программные компоненты – независимый набор программных операций, которые могут использоваться для создания программных приложений или более крупных компонентов;

регламенты регионального сегмента – элементы организационного обеспечения регионального сегмента, представляющие собой совокупность документов, устанавливающих условия функционирования, проверки и обеспечения работоспособности регионального сегмента, порядок доступа к нему, условия распространения и порядок представления информации, содержащейся в региональном сегменте.

1.4. Региональный сегмент осуществляет информационное и процессное взаимодействие со следующими внешними информационными системами:

федеральным сегментом единой федеральной межведомственной системы учета контингента обучающихся по основным образовательным программам и дополнительным общеобразовательным программам (далее – федеральный сегмент);

информационными системами органов записи актов гражданского состояния Орловской области;

ИСОУ ВШ;

системами электронного межведомственного взаимодействия версии 3.0;

федеральной государственной информационной системой «Единая система идентификации и аутентификации в инфраструктуре, обеспечивающей информационно-технологическое взаимодействие информационных систем, используемых для предоставления государственных и муниципальных услуг в электронной форме»;

федеральной государственной информационной системой, которая предназначена для обеспечения единой точки доступа к справочной информации (НСИ), используемой в государственных и муниципальных информационных системах.

## II. Состав регионального сегмента

Программно-аппаратной платформой регионального сегмента являются:

национальный центр обработки данных с набором серверного и коммутационного оборудования, системой хранения данных;

инженерные системы серверных помещений национального центра обработки данных;

программный комплекс регионального сегмента в составе региональной составляющей, совокупности автоматизированных рабочих мест, электронных сервисов и прикладных компонентов;

защищенная сертифицированными средствами криптографической защиты информации сеть передачи данных.

Поставщиком информации в региональный сегмент является ИСОУ ВШ и иные информационные системы Орловской области.

Информация, поступающая в региональный сегмент, содержащаяся в центре обработки данных, принадлежит Орловской области.

Наполнение регионального сегмента информацией осуществляется в соответствии с унифицированными функционально-техническими требованиями к региональному сегменту единой федеральной межведомственной системы учета контингента обучающихся по основным образовательным программам и дополнительным общеобразовательным программам версии 1.0 от 7 июля 2015 года ОП-П9-11835 и последующих версий (далее – УФТГ).

### III. Задачи регионального сегмента

Региональный сегмент обеспечивает решение следующих задач:

- представление информации (доступность информации) о контингенте обучающихся и воспитанниках Орловской области;
- представление оперативной информации об очередях на зачисление в организации и о степени их наполнения;
- прогнозирование необходимого количества мест в организациях;
- учет обучающихся и воспитанников в организациях, учреждениях;
- представление актуальной информации о посещаемости обучающимися организаций, в том числе оперативное выявление обучающихся, не приступивших к обучению или прекративших обучение, в целях профилактики беспризорности;
- формирование полного набора данных об этапах обучения и достижениях обучающихся Орловской области, включая результаты дополнительного образования;
- представление информации о влиянии образовательного процесса на состояние здоровья обучающихся;
- организация региональных автоматизированных мониторингов деятельности в сфере образования Орловской области в целях оптимизации принятия управленческих решений.

### IV. Эксплуатация и развитие регионального сегмента

4.1. Эксплуатация регионального сегмента включает в себя:

- поддержание информационно-технологической инфраструктуры электронного взаимодействия между федеральным сегментом и операторами регионального сегмента – органами исполнительной государственной власти специальной компетенции Орловской области и органами местного самоуправления;
- сопровождение информационных систем, в которых осуществляется сбор, обработка и представление информации об организациях учреждений, контингенте сотрудников и обучающихся;

защиту информации, циркулирующей в региональном сегменте, от несанкционированного доступа, вредоносного программно-математического воздействия.

4.2. Основными принципами развития регионального сегмента являются:

свобода поиска, получения, передачи, производства и распространения информации любым законным способом;

достоверность информации, содержащейся в региональном сегменте, и своевременность ее представления;

неприкосновенность частной жизни, недопустимость сбора, хранения, использования и распространения информации о частной жизни лица без его согласия, если иное не предусмотрено законом;

вертикальная и горизонтальная интеграция имеющихся и вновь создаваемых информационных систем;

единство программно-технических, архитектурных, технологических и организационных принципов построения;

открытость регионального сегмента, обеспечивающая объединение имеющихся ресурсов с возможностью их дальнейшего наращивания;

соблюдение международных и российских стандартов в области информационно-вычислительных сетей и систем связи;

организация многоуровневой системы защиты информации;

максимальное использование готовых программно-технических решений и функционирующих систем.

## V. Доступ к электронным сервисам регионального сегмента

5.1. Права доступа к автоматизированным рабочим местам, электронным сервисам и прикладным компонентам определяет ответственный оператор регионального сегмента совместно с операторами регионального сегмента.

5.2. Санкционированный доступ в региональный сегмент обеспечивается настраиваемой пользовательской идентификацией.

## VI. Информационная безопасность

6.1. В региональном сегменте защите подлежит:

информация ограниченного доступа, не содержащая сведений, составляющих государственную тайну, в том числе персональные данные, входящие в состав обрабатываемых данных;

общедоступная информация в целях обеспечения ее защиты от неправомерного доступа, уничтожения, модифицирования, блокирования, копирования, представления, распространения, а также от иных



неправомерных действий в отношении такой информации и реализации права на доступ к информации.

6.2. При обработке информации в региональном сегменте реализуется система организационных и технических мер по защите информации на основе разрабатываемой системы защиты информации, являющейся неотъемлемой составной частью регионального сегмента.

6.3. Требования к функциям обеспечения безопасности информации формируются с учетом актуальных угроз безопасности информации, применимых для регионального сегмента.

6.4. Меры по обеспечению безопасности информации должны соответствовать требованиям законодательства Российской Федерации, нормативных и регламентирующих актов в области защиты информации.

6.5. Региональный сегмент обеспечивает необходимый уровень информационной безопасности путем реализации в нем следующих основных требований:

- 1) идентификации и аутентификации пользователей посредством Единой системы идентификации и аутентификации;
- 2) разделения доступа пользователей к ресурсам на основе администрируемой ролевой политики;
- 3) применения антивирусного программного обеспечения;
- 4) применения средств защиты информации от несанкционированного доступа и средств криптографической защиты;
- 5) своевременного реагирования на инциденты информационной безопасности.