

КОМИТЕТ ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

КОМИТЕТ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

04.06.2017

№ 41

04.06.2017

№ 62-09

Волгоград

Об утверждении Положения о государственной информационной системе
Волгоградской области "Единая информационная система в сфере
образования Волгоградской области"

Во исполнение Протокола рабочего совещания по рассмотрению вопросов обеспечения требований законодательства в сфере защиты персональных данных в государственной информационной системе Волгоградской области "Единая информационная система в сфере образования Волгоградской области", утвержденного председателем комитета образования и науки Волгоградской области Л.М.Савиной и председателем комитета информационных технологий Волгоградской области С.П.Торбиным 22 марта 2017 г. № 2, п р и к а з ы в а е м:

1. Утвердить прилагаемое Положение о государственной информационной системе Волгоградской области "Единая информационная система в сфере образования Волгоградской области".

2. Контроль за исполнением приказа возложить на заместителя председателя комитета образования и науки Волгоградской области И.А.Несмиянова и заместителя председателя комитета – начальника отдела развития информационного общества и межведомственных информационных систем комитета информационных технологий Волгоградской области А.Н.Кидалова.

3. Настоящий приказ вступает в силу со дня его подписания и подлежит официальному опубликованию.

Председатель
комитета образования и науки
Волгоградской области



Л.М.Савина

Председатель комитета
информационных технологий
Волгоградской области

С.П.Торбин

КОПИЯ ВЕРНА

УТВЕРЖДЕНО

приказом комитета образования
и науки Волгоградской области
и комитета информационных
технологий Волгоградской области

от 04.06.14 № 41

от 04.06.14 № 62-02

ПОЛОЖЕНИЕ

о государственной информационной системе Волгоградской области
"Единая информационная система в сфере образования Волгоградской
области"

1. Общие положения

1.1. Государственная информационная система Волгоградской области "Единая информационная система в сфере образования Волгоградской области" (далее именуется – ГИС "Образование", Система) представляет собой государственную информационную систему Волгоградской области, состоящую из информационно-технологических средств, обеспечивающих информационную поддержку методического и организационного обеспечения функционирования системы образования Волгоградской области.

1.2. Система имеет открытую архитектуру и допускает как использование программных компонентов, построенных на базе сервисно-ориентированной архитектуры, от других поставщиков, так и возможность выступать в качестве программных компонентов (региональных сегментов) в информационной архитектуре других систем.

Информационный обмен между компонентами системы организован с соблюдением требований по защите информации, включая требования по защите персональных данных.

1.3. Система осуществляет информационное, лингвистическое и процессное взаимодействие со следующими внешними системами:

единой федеральной межведомственной системой учета контингента обучающихся по основным образовательным программам и дополнительным общеобразовательным программам;

смежными информационными системами федеральных и региональных органов власти, государственных ведомств и учреждений;

иными прикладными информационными системами единого информационного пространства, существующими и создаваемыми на уровне Волгоградской области.

1.4. Использование Системы основано на следующих принципах:
соблюдение конституционных прав и свобод гражданина;

КОПИЯ ВЕРНА

достоверность и полнота документированной информации, содержащейся в ГИС "Образование";

унификация документированной информации;

защита документированной информации от неправомерного уничтожения, блокирования, модификации, копирования, распространения и иных противоправных действий.

1.5. Правовое регулирование отношений при формировании и использовании Системы осуществляется в соответствии с Конституцией Российской Федерации, Федеральными законами от 27 июля 2006 г. № 149-ФЗ "Об информации, информационных технологиях и о защите информации", от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ "О персональных данных", от 27 июля 2010 г. № 210-ФЗ "Об организации и представлении государственных и муниципальных услуг", от 20 декабря 2012 г. № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации", Указом Президента Российской Федерации от 07 мая 2012 г. № 599 "О мерах по реализации государственной политики в области образования и науки", постановлениями Правительства Российской Федерации от 15 апреля 2014 г. № 295 "Об утверждении государственной программы Российской Федерации "Развитие образования" на 2013-2020 годы", от 15 апреля 2014 г. № 313 "Об утверждении государственной программы Российской Федерации "Информационное общество (2011-2020 годы)", постановлением Правительства Волгоградской области от 25 ноября 2013 г. № 668-п "Об утверждении государственной программы Волгоградской области "Развитие образования" на 2014-2020 годы", распоряжениями Правительства Российской Федерации от 25 октября 2014 г. № 2125-р "Об утверждении Концепции создания единой федеральной межведомственной системы учета контингента обучающихся по основным образовательным программам и дополнительным общеобразовательным программам ", от 29 декабря 2014 г. № 2769-р "Об утверждении Концепции региональной информатизации", иными правовыми актами Российской Федерации и Волгоградской области и настоящим Положением.

2. Цель и задачи ГИС "Образование"

2.1. Целью использования ГИС "Образование" является повышение эффективности государственного и муниципального управления в сфере образования за счет использования современных информационных технологий, перехода на качественно новый уровень функционирования ведомственной информационной системы в сфере образования.

2.2. Задачи использования ГИС "Образование":

автоматизация управления системой образования Волгоградской области, образовательного процесса в рамках отдельной образовательной организации;

КОПИЯ ВЕРНА

оперативный доступ органов государственной власти Волгоградской области и органов местного самоуправления Волгоградской области к сводной статистической информации по образовательным организациям;

обеспечение учета детей, находящихся в очереди в дошкольные образовательные организации Волгоградской области;

обеспечение учета обучающихся в образовательных организациях Волгоградской области;

повышение доступности для населения информации об организациях, осуществляющих образовательную деятельность, и оказываемых ими образовательных услугах;

предоставление технологических условий дистанционного взаимодействия всех участников образовательного процесса в образовательных организациях Волгоградской области;

развитие государственно-общественного управления системой образования Волгоградской области посредством представления надежной и актуальной информации руководителям и работникам системы образования, а также потребителям образовательных услуг;

оказание государственных и муниципальных услуг в сфере образования в электронной форме.

3. Структура ГИС "Образование"

3.1. Система построена на основе модульной архитектуры и обеспечивает возможность наращивания функциональности путем добавления новых модулей и подсистем.

3.2. ГИС "Образование" состоит из следующих программных компонентов:

3.2.1. Подсистема "IRTech Security", в составе модуля "Защита информации от несанкционированного доступа".

3.2.2. Подсистема "Е-услуги. Образование", в составе модулей:

"Предоставление информации об образовательной организации";

"Зачисление в дошкольную образовательную организацию";

"Зачисление в общеобразовательную организацию";

"Зачисление в организацию дополнительного образования".

Позволяет реализовать услуги, оказываемые государственными и муниципальными образовательными организациями в электронной форме.

Обеспечивает:

автоматизацию процесса учета очередности зачисления в дошкольные образовательные организации;

автоматизированную передачу сведений о приеме заявлений, учете детей, находящихся в очереди, постановке на учет и зачислении детей в дошкольные образовательные организации Волгоградской области в федеральную информационную систему единой федеральной базы данных показателей ведения электронной очереди;

автоматизацию процесса записи в общеобразовательные организации Волгоградской области.

Подсистема "Е-услуги. Образование" интегрирована с Единым порталом государственных и муниципальных услуг Российской Федерации, Порталом государственных услуг Волгоградской области и подсистемой "Сетевой Город. Образование".

3.2.3. Подсистема "Сетевой Город. Образование", в составе модулей:

"Региональный орган управления образованием";

"Муниципальный орган управления образованием";

"Конструктор запросов";

"Обучение в дошкольной образовательной организации";

"Обучение в общеобразовательной организации";

"Обучение в организации дополнительного образования";

"Обучение в профессиональной образовательной организации".

Позволяет реализовать услуги, оказываемые государственными и муниципальными образовательными организациями в электронной форме.

Обеспечивает:

автоматизацию процесса анализа информации в сфере дошкольного, общего, профессионального, дополнительного образования;

формирование статистических и аналитических отчетов по вопросам качества образования в сфере дошкольного, общего, профессионального образования.

Подсистема "Сетевой Город. Образование" интегрирована с Единым порталом государственных и муниципальных услуг Российской Федерации, Порталом государственных услуг Волгоградской области и подсистемой "Контингент обучающихся".

3.2.4. Подсистема "Контингент обучающихся" в составе модулей:

"Учет обучающихся";

"Учет образовательных организаций".

Является региональным сегментом единой федеральной межведомственной системы учета контингента обучающихся по основным образовательным программам и дополнительным общеобразовательным программам.

Обеспечивает возможность получения аналитической и статистической информации по контингенту обучающихся, успеваемости, миграции и здоровью обучающихся, а также по образовательным организациям.

4. Участники системы

4.1. Оператор системы – государственное казенное учреждение "Центр развития и организационно-аналитического сопровождения образования Волгоградской области".

4.2. Координатор системы – комитет образования и науки Волгоградской области.

4.3. Орган, уполномоченный на развитие ГИС "Образование" (далее именуется – Уполномоченный орган) – комитет информационных технологий Волгоградской области;

4.4. Пользователи Системы – комитет образования и науки Волгоградской области, органы, осуществляющие управление в сфере образования муниципальных районов и городских округов Волгоградской области, образовательные организации Волгоградской области (за исключением образовательных организаций высшего образования);

4.5. Пользователи услуг, предоставляемых в ГИС "Образование", – обучающиеся и их родители (законные представители).

5. Функции участников системы

5.1. Оператор Системы выполняет следующие функции:

5.1.1. Организует осуществление информационной и методической поддержки;

5.1.2. Организует доступ Пользователей Системы к ГИС "Образование";

5.1.3. Организует нормативно-правовое регулирование, необходимое для функционирования Системы;

5.1.4. Иницирует доработку ГИС "Образование";

5.1.5. Формирует перечень объектов пользовательского сегмента "ГИС "Образование", в которых необходимо провести мероприятия, связанные с обеспечением требований законодательства в сфере защиты персональных данных (далее именуется – Перечень).

5.2. Координатор системы выполняет следующие функции:

5.2.1. Разрабатывает проекты нормативных правовых актов, необходимых для функционирования Системы;

5.2.2. Вносит предложения Оператору Системы по вопросам оптимизации функционирования Системы;

5.2.3. Вносит предложения Уполномоченному органу по вопросам оптимизации работоспособности Системы;

5.2.4. Осуществляет контроль за своевременным и достоверным наполнением Системы актуальной информацией;

5.2.5. Осуществляет методическое обеспечение работы Пользователей Системы в ГИС "Образование";

5.2.6. Организует мероприятия по повышению навыков работы пользователей с Системой.

5.3. Уполномоченный орган выполняет следующие функции:

5.3.1. Обеспечивает работоспособность Системы в рамках функционирования на программном уровне;

5.3.2. Осуществляет администрирование Системы;

5.3.3. Обеспечивает сохранность информации, содержащейся в Системе, в рамках своих полномочий;

5.3.4. Организует осуществление технической поддержки Центрального сегмента и администрирования серверного оборудования, на мощностях которого развернута Система;

5.3.5. Осуществляет предоставление и подключение электронных сервисов Системы в соответствии с заявками Оператора Системы и Координатора Системы, обеспечивает поддержание электронных сервисов в работоспособном состоянии в едином центре обработки данных органов исполнительной власти Волгоградской области;

5.3.6. Организует резервное копирование и хранение копий баз данных ГИС "Образование";

5.3.7. Отвечает за организацию мероприятий по исполнению требований законодательства в сфере защиты персональных данных в части центрального сегмента;

5.3.8. Отвечает за организацию мероприятий по исполнению требований законодательства в сфере защиты персональных данных в части пользовательского сегмента ГИС "Образование" согласно Перечню, сформированному Оператором системы;

5.3.9. Осуществляет мониторинг и анализ сведений об использовании ресурсов серверного оборудования Системой, инициирует модернизацию аппаратного и программного обеспечения Центрального сегмента, на мощностях которого развернута Система.

5.4. Пользователи системы выполняют следующие функции:

5.4.1. Определяют лиц, ответственных за ввод сведений (данных) в Систему, их обработку и актуализацию;

5.4.2. Осуществляют формирование и ввод сведений (данных) в Систему, их актуализацию;

5.4.3. Осуществляют мероприятия по обеспечению информационной безопасности на своих автоматизированных рабочих местах.

6. Доступ к электронным сервисам системы или порядок информационного взаимодействия в системе

6.1. Информация о правах доступа к электронным сервисам Системы ведется в подсистеме администрирования и настройки Системы Оператором системы и Уполномоченным органом.

6.2. Для авторизации в ГИС "Образование" Пользователя Системы и Пользователя услуг, предоставляемых в ГИС "Образование", при первом входе используется логин/пароль, сформированный в Системе. Последующие авторизации в ГИС "Образование" осуществляются через ЕСИА, за исключением авторизации обучающихся до 14 лет, которые продолжают использовать логин/пароль, выданный в образовательной организации.

6.3. Формат заявки на предоставление доступа Пользователям Системы к электронным сервисам совместно разрабатывается и утверждается Оператором системы и Уполномоченным органом.

7. Единство информационного пространства

7.1. Единство информационного пространства в сфере образования Волгоградской области обеспечивается посредством централизованного хранения информации в едином центре обработки данных органов исполнительной власти Волгоградской области.

Начальник отдела общего
образования комитета
образования и науки
Волгоградской области



Л.А.Ярославцева

Консультант отдела развития
информационного общества
и межведомственных
информационных систем комитета
информационных технологий
Волгоградской области



К.В. Будков

КОПИЯ ВЕРНА