

БУ СО ВО «Центр информатизации и оценки качества образования»

О защите персональных данных в ГИС «Образование»

Вологда, 2014 г.

Уровни функционирования ЕИОС

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ

- разработка и проведение единой политики
- реализация общих базовых сервисов ЕИОС
- установление федеральных требований к оснащенности образовательных организаций

РЕГИОНАЛЬНЫЙ

- формирование и ведение региональной ЕИОС, баз данных и баз знаний в сфере образования
- обеспечение администрирования ЕИОС
- обеспечение доступа образовательных организаций и других участников к ЕИОС

МУНИЦИПАЛЬНЫЙ и образовательные организации

- использование сервисов и ресурсов ЕИОС в образовательном процессе
- обеспечение доступа зарегистрированных пользователей к сервисам и ресурсам ЕИОС
- обеспечение управления образовательным процессом, используя сервисы ЕИОС
- формирование отчетности на базе ЕИОС

Назначение ГИС «Образование»



**формирование единого
информационного пространства
для образовательных организаций
Вологодской области**



**сбор
информации
в режиме on-line**



**электронный мониторинг
и публичная отчетность
образовательных
организаций**



**формирование
статистических
и аналитических
отчетов**



**обеспечение оказания
государственных (муниципальных) услуг
и услуг в электронной форме
посредством ЕПГУ**

Схема функционирования системы



Электронный детский сад

Электронная очередь

Реестр сотрудников,
родителей, детей

Наполняемость групп



**ЭЛЕКТРОННЫЙ
ДЕТСКИЙ САД**

Фонд кабинетов

Табель посещаемости

Мероприятия

Расписание занятий

ПД

Прием заявлений, постановка на учет
и зачисление детей

Предоставление информации об организации
общедоступного и бесплатного дошкольного,
а также дополнительного образования

Предоставление информации об образовательных
программах и учебных планах, рабочих программах
учебных курсов, предметов, дисциплин (модулей),
годовых календарных учебных графиках

Электронная школа

Электронный
классный журнал

Расписание занятий

Учебные планы



**ЭЛЕКТРОННАЯ
ШКОЛА**

Электронный дневник

Портфолио учащихся

Ведение базы
ЕГЭ и ГИА

Предоставление информации о порядке проведения, а также об участниках и о результатах государственной (итоговой) аттестации

ПД

Зачисление в образовательную организацию

Предоставление информации о результатах сданных экзаменов, тестированиях и иных вступительных испытаний, а также о зачислении в образовательную организацию

Предоставление информации о текущей успеваемости обучающегося, ведение электронного дневника и электронного журнала успеваемости

Предоставление информации об образовательных программах и учебных планах, рабочих программах учебных курсов, предметов, дисциплин (модулей), годовых календарных учебных графиках

Электронный колледж

Электронный журнал

Вступительные испытания

Расписание занятий

Наполняемость групп



**ЭЛЕКТРОННЫЙ
КОЛЛЕДЖ**

Аудиторный фонд

Табель посещаемости

Мероприятия

Учебные и учредительные
документы

Предоставление информации об организации
начального, среднего и дополнительного
профессионального образования

ПД

Зачисление в образовательную организацию

Предоставление информации о результатах
сданных экзаменов, тестирования и иных
вступительных испытаний, а также о зачислении
в образовательную организацию

Предоставление информации о текущей
успеваемости обучающегося,
ведение электронного журнала успеваемости

Предоставление информации об образовательных
программах и учебных планах, рабочих программах
учебных курсов, предметов, дисциплин (модулей),
годовых календарных учебных графиках

Положение о системе

СТАТУС

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИС

ОПЕРАТОР

***БУ СО ВО «ЦЕНТР
ИНФОРМАТИЗАЦИИ И ОЦЕНКИ
КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ***

УЧАСТНИКИ

- Департамент образования области,*
- Департамент культуры, туризма и охраны объектов культурного наследия области,*
- Департамент здравоохранения области*
- Органы местного самоуправления муниципальных районов и городских округов области, осуществляющие управление в сфере образования*
- Подведомственные им образовательные организации.*

Мероприятия по аттестации ГИС «Образование»

Организационные мероприятия:

- Разработка необходимого комплекта документов
- Ознакомление работников с документами
- Публикация разработанных документов
- Установление правил доступа к системе

Правовые мероприятия:

- Назначение ответственных работников
- Определение субъектов, категорий субъектов
- Определение целей обработки
- Определение перечня персональных данных
- Определение помещений, где хранятся данные
- Определение перечня лиц с доступом к данным
- Составление матрицы доступа
- Определение сторон, которым передаются данные
- Определение сторон, которые передают данные
- Определение угроз безопасности
- Уведомление Роскомнадзора о начале обработки персональных данных

Технические мероприятия:

- Определение средств защиты персональных данных

Информационное взаимодействие по эксплуатации ГИС «Образование»

ОПЕРАТОР

Эксплуатация и развитие программных и технических средств
Администрирование и бесперебойное функционирование системы
Защита информации
Соблюдение конфиденциальности

УЧАСТНИК ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ

Достоверность и актуальность информации
Защита персональных данных
Защита информации от неправомерного доступа
Соблюдение конфиденциальности

← обращение
в письменном виде

в течение 3-х дней

СОГЛАШЕНИЕ
об информационном
взаимодействии

в течение 1 рабочего дня

**доступ участника
взаимодействия
к ГИС
«Образование»**

Порядок получения доступа к ГИС «Образование»

Обращение

Утверждение приказа, распоряжения о допуске лиц к ГИС «Образование»

- **назначение администратора муниципального уровня (для УО)**
- назначение ответственного за организацию обработки персональных данных
- утверждение списка сотрудников (работников организации) уполномоченных на работу с информационными ресурсами ГИС «Образование»

Утверждение инструкций в области защиты персональных данных:

- **инструкции администратора муниципального уровня (для УО)**
- **инструкция по выявлению инцидентов и реагированию на них (для УО)**
- инструкции пользователя
- инструкции по парольной защите
- инструкции по антивирусной защите

Заключение соглашения

Работа в ГИС «Образование»

Инструкция по парольной защите

администратор

- Генерирует первичный пароль
- Обеспечивает смену паролей пользователей
- Принимает меры по исключению фактов компрометации паролей

пользователи

- При первом доступе пользователь обязан изменить выданный ему пароль
- Помнит свой идентификатор и пароль
- Держит свой пароль в тайне
- Осуществляет ввод пароля только в условиях, исключающих его просмотр
- Не хранит записки-памятки с личным паролем на видном и/или легкодоступном месте
- Своевременно сообщает администратору о фактах компрометации пароля

Инструкция администратора муниципального уровня

ОБЯЗАННОСТИ:

- Генерировать личные идентификаторы для пользователей ГИС «Образование».
- Назначать права согласно матрицы доступа
- Генерировать первичный пароль пользователям системы и выдавать пользователю под роспись.
- Обеспечивать смену паролей пользователей
- Принимать меры по обеспечению внеплановой смены паролей в случае их компрометации, заблокировать доступ пользователя, владельца скомпрометированного пароля к ГИС «Образование»
- Выявлять и пресекать действия пользователей, которые могут привести к компрометации паролей.

ПРАВА:

- Требовать от пользователей ГИС «Образование» выполнения установленной технологии обработки информации
- Требовать от пользователей ГИС «Образование» выполнения инструкций.
- Приостанавливать обработку информации в ГИС «Образование» в случаях подтвержденного нарушения

Инструкция пользователя

ОБЯЗАН:

- Помнить личные пароли и идентификаторы и обеспечивать их конфиденциальность;
- соблюдать установленную технологию обработки информации в ГИС «Образование»;
- использовать для вывода на печать разрешенные устройства печати;
- минимизировать возможность просмотра посторонними лицами информации;
- в случаях кратковременного отсутствия блокировать ввод-вывод информации;
- соблюдать конфиденциальность информации ограниченного доступа.

Докладывать своему непосредственному руководителю о нештатных ситуациях:

- о фактах имевшегося или предполагаемого несанкционированного доступа
- об утрате носителей информации, паролей и идентификаторов, ключей от помещений, где ведется обработка информации;
- о попытках получения информации лицами, не имеющими к ним допуска;
- об иных нештатных ситуациях, связанных с угрозой конфиденциальности информации или безопасности ГИС «Образование».

ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- входить в систему или работать в ней под чужой учетной записью;
- подключать к техническим средствам ГИС «Образование» нештатные устройства;
- сообщать устно, письменно другим лицам идентификаторы и пароли;
- передавать ключи от помещений и другие реквизиты доступа к ГИС «Образование»;
- использовать для записи информации ограниченного доступа машинные носители информации.

Задачи на 2014 – 2015 учебный год

Реализация Единых функционально-технических требований к региональному информационному ресурсу, обеспечивающему прием заявлений, учет детей, находящихся в очереди (электронная очередь в ДОО), постановку на учет и зачисление детей в дошкольные образовательные организации в субъектах Российской Федерации.

Подключение к подсистеме Единого портала государственных услуг (функций) - «Концентратор услуг»

до 20.10.2014

Реализации выгрузки показателей, передаваемых региональной системой ГИС «Образование» в Федеральную систему показателей Электронной очереди согласно Методическим рекомендациям версии 2.0

до 20.10.2014

Обеспечение возможности учета параметров заявлений, используемых при расчете Электронной очереди при переезде заявителя из одного муниципального образования субъекта Российской Федерации в другое муниципальное образование

до 20.10.2014

Задачи на 2014 – 2015 учебный год

Заполнение 100% информацией
ресурса «Данные моего учреждения»



до 01.11.2014

Заполнение информации
по учебным планам,
расписаниям
календарно-тематическому планированию



до 01.11.2014

Организационные мероприятия по внесению СНИЛС
в подсистему «Электронная школа» и «Электронный колледж» ГИС
«Образование» в реестр родителей и обучающихся



до 01.11.2014

Обеспечение ежедневным наполнением и актуализацией
информационных ресурсов всех подсистем



ПОСТОЯННО

Осуществление контроля заполнения ГИС по основной отчетности



ПОСТОЯННО

БУ СО ВО «Центр информатизации и оценки качества образования»

О защите персональных данных в ГИС «Образование»

Вологда, 2014 г.