



«АВЕРС»

# ООО ЦЕНТР ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ «АВЕРС»

Почтовый адрес: 101000 Россия г. Москва, а/я 92

Тел.: (495) 909-03-60, факс: (495) 909-03-60

Электронный адрес: [office@iicavers.ru](mailto:office@iicavers.ru)

ОГРН 1027700261380; ОКПО 51199322; ИНН/КПП 7709287765/770901001

---

Уважаемые коллеги!

Настоящим сообщаем, что в целях обеспечения своевременного выполнения требований федеральных нормативных документов в сфере образования и науки<sup>1</sup>, принимая во внимание необходимость построения стройной системы образования основанной на единых подходах и принципах правового, технического, программного обеспечения, а также учитывая мероприятия «Дорожной карты», ООО Центр информационных технологий «АВЕРС» (далее – Предприятие) предлагает Вам использовать в деятельности образовательных организаций и органов управления образованием региона отечественные инновационные программные продукты, разработанные на основе передовых информационных и коммуникационных технологий для создания **Регионального сегмента единой федеральной межведомственной системы учёта контингента обучающихся.**

Разработанная профессиональным коллективом Предприятия информационно-аналитическая система «Аверс: Регион. Контингент» (далее – ИАС «Аверс: Регион. Контингент») соответствует положениям «Концепции создания единой федеральной межведомственной системы учёта контингента

---

<sup>1</sup> Указ Президента Российской Федерации от 07.05.2012 г. № 599 «О мерах по реализации государственной политики в области образования и науки», Федеральный закон от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», «Распоряжение Правительства РФ от 25.10.2014 г. № 2125-р «Об утверждении Концепции создания федеральной межведомственной системы учёта контингента обучающихся по основным образовательным программам и дополнительным общеобразовательным программам» Распоряжение Правительства РФ от 14.02.2015 г. № 236-р «Об утверждении плана мероприятий ("дорожной карты") по созданию единой федеральной межведомственной системы учета контингента обучающихся по основным образовательным программам и дополнительным общеобразовательным программам».

обучающихся по основным образовательным программам и дополнительным общеобразовательным программам» (далее – Концепция), унифицированным функционально-техническим требованиям к региональному сегменту системы и государственным стандартам. Краткое описание возможностей системы изложено в Приложении № 1.

ИАС «Аверс: Регион. Контингент» включает весь комплекс работ и услуг по поставке, установке, технической поддержке и сопровождению эксплуатации системы, а также интегрируется с другими информационными системами, включая Единый (Региональный) портал государственных и муниципальных услуг. Краткое описание комплекса работ и услуг при создании регионального сегмента системы изложено в Приложении № 2.

ИАС «Аверс: Регион. Контингент» не имеет аналогов, в ней заложены современные и перспективные технические (программные) разработки направленные на дальнейшее совершенствование функциональных возможностей, а также способности по модернизации функционирования с учётом возможных изменений федерального (отраслевого) законодательства, особенностей внутриведомственных (региональных) нормативных документов и особых пожеланий заказчика.

Использование ИАС «Аверс: Регион. Контингент» в интересах органа управления образованием региона и субъекта федерации, позволит:

- выполнить новые задачи определённые Минобрнауки России по обеспечению доступности образования для населения и улучшению системы образования в целом;

- своевременно выполнить задачи определённые Правительством Российской Федерации с оптимальными денежными затратами, обеспечивая при этом целевое и результативное расходование бюджетных средств;

- выйти в лидеры и иметь преимущество в сфере образования перед другими субъектами федерации, продемонстрировав при этом чёткую, организованную систему управления и централизацию исполнительной власти в работе органов управления;

- соблюдать требование руководства государства об использовании и осуществлении закупок программных продуктов (средств) отечественного производства для государственных и муниципальных нужд.

Учитывая наличие у Предприятия государственной аккредитации в области информационных технологий (от 14 февраля 2011 года) и большого опыта успешной реализации подобных по масштабу и спецификации проектов федерального, регионального и муниципального значения, а также наиболее полного перечня готовых программных решений (линейки программных продуктов) обеспечивающих деятельность образовательных организаций, представляется целесообразным и возможным использовать – ИАС «Аверс: Регион. Контингент», при этом получить положительный экономический эффект по затратам и привлекаемым различным ресурсам.

Предприятие готово немедленно приступить к выполнению работ, при этом гарантирует высокое качество и перевод в опытную эксплуатацию регионального сегмента системы в срок установленный в «Дорожной карте» (16 мая 2016 г.) с минимальными финансовыми затратами для региона.

С гордостью сообщаем, что отдельные модули данной системы установлены и функционируют в 43-х субъектах федерации, а в Ставропольском крае и Ханты-Мансийском автономном округе система полностью введена в промышленную эксплуатацию на региональном уровне.

Презентация программного продукта представлена на официальном сайте Предприятия ([www.iicavers.ru](http://www.iicavers.ru)). Детальную информацию можно получить по заявке на электронную почту ([office@iicavers.ru](mailto:office@iicavers.ru)).

Для наглядной демонстрации функциональных возможностей системы, специалисты Предприятия проведут для Вас семинары-презентации в форме "Вебинаров". Даты и время проведения можно согласовать. Участие в семинарах – бесплатное! Темы изложены в Приложении № 3.

Отличительной особенностью Предприятия является наличие лицензий ФСТЭК России на деятельность по технической защите конфиденциальной информации, по разработке и производству средств защиты конфиденциальной информации, а также оказанию услуг по созданию и внедрению информационных систем с последующей их аттестацией. Также оказываются услуги по размещению региональных информационных систем на серверах, расположенных на территории России и аттестованных в соответствии с действующим законодательством до 1-го класса (уровня) защищённости включительно. При этом, вся информация в базе данных неизменно остаётся в собственности региона.

Предприятие обладает достаточными производственными и финансовыми ресурсами и способно провести интеграцию с любыми информационными системами, а также провести (при необходимости) замену устаревших неработоспособных систем на всей территории субъекта федерации за весьма символическую цену. Использование информационных систем от одного разработчика - значительно снизит затраты на их эксплуатацию, повысит уровень в обслуживании и способность к дальнейшей модернизации (оптимизации) системы в целом.

- Приложения:
1. Краткое описание ИАС «Аверс: Регион. Контингент», на 1-м листе;
  2. Перечень основных работ и услуг при создании регионального сегмента системы, на 1-м листе;
  3. Темы семинаров-презентаций, на 1-м листе.

Генеральный директор

И.Г.Лозицкий

### **Краткое описание ИАС «Аверс: Регион. Контингент»**

ИАС «Аверс: Регион. Контингент» – региональный сегмент единой федеральной межведомственной системы учёта контингента обучающихся образовательных организаций различного типа, в полном объёме обеспечивает:

- взаимодействие посредством системы межведомственного электронного взаимодействия (СМЭВ) с информационными системами различных органов государственной власти и государственных внебюджетных фондов, с целью наполнения данными необходимыми для реализации Концепции;

- информационно-технологическое взаимодействие с системами, используемыми в регионе для предоставления государственных и муниципальных услуг в электронной форме, включая единую систему нормативно-справочной информации.

- формирование единой актуальной базы данных и информационного пространства для всех типов образовательных организаций, органов управления образованием муниципальных образований и региона в целом;

- постоянный учёт контингента обучающихся в образовательных организациях различного типа, в едином формате информационного взаимодействия автоматизированных систем;

- формирование различных итоговых статистических и аналитических отчетов оказания услуг, включая количественные характеристики по вопросам наполняемости образовательных организаций;

- формирование единого реестра, включая личные дела и портфолио каждого обучающегося и сотрудника (педагога);

- повышение информационной открытости и прозрачности в деятельности органов управления образованием и органов местного самоуправления (муниципалитетов);

- соблюдение установленных федеральным законодательством требований к защите персональных данных при их обработке в информационных системах.

Структура данного программного продукта нацелена на удобство пользования и полную информатизацию сферы образования в масштабах субъекта федерации, с учётом особенностей каждого конкретного региона.

## Перечень основных работ и услуг при создании регионального сегмента

Предприятие предоставляет пользовательскую лицензию на программное изделие (ИАС) «Аверс: Контингент. Регион» Конфигурация «Регион», а также проводит:

а) на этапе внедрения информационной системы;

- установку ИАС на серверном оборудовании заказчика, настройку, определение бюджетов пользователей, первоначальное наполнение классификаторов, словарей-справочников данных; - интеграцию с ведомственными информационными системами в сфере образования; - интеграцию с АИС «Электронный детский сад»; - интеграцию с АИС «Электронная школа»; - интеграцию со сторонними системами: (ИС органов ЗАГС, Госуслуги, РПГУ); - разработку документации, подготовку ИС к аттестации; - обучение пользователей ИС. Практико-ориентированный семинар в форме «Вебинара», продолжительность занятия – 4 часа, комплектование групп обучающихся – не более 20 участников; - опытную эксплуатацию ИС в течение двух месяцев; - доработку ИС по результатам опытной эксплуатации.

б) на этапе информационно-технического и методического сопровождения;

- управление бюджетами пользователей (создание новых учетных записей, определение полномочий); - поддержание в актуальном состоянии используемых в ИС классификаторов, словарей-справочников данных; оптимизацию данных; консультирование пользователей по работе с ИС (по телефону, электронной почте, Интернету); - обеспечение работы «горячей» телефонной линии информационно-технической и методической поддержки пользователей; - мониторинг состояния баз данных, семантической целостности и непротиворечивости; - устранение коллизий в работе ИС и баз данных; - поддержание работоспособности ИС в соответствии с действующими (изменениями) нормативными документами федерального и регионального уровней.

в) на этапе системного администрирования информационной системы;

- мониторинг состояния серверов и общесистемного программного обеспечения; - настройка и оптимизация параметров управления серверным оборудованием и общесистемным программным обеспечением; - мониторинг производительности и безопасности сервера; - установка и настройка новых версий (релизов) информационной системы, без конвертации данных; - установка и настройка новых версий (релизов) информационной системы, с конвертацией данных; - оптимизация настроек для нагруженных проектов; - помощь в отражении ddos – атак; - сбор и анализ статистики по нагрузке на сервере; планирование работ.

**Темы семинаров-презентаций**

№ п/п	Наименование	Дата и время
1	«Региональная информационная система по учёту контингента обучающихся разных типов образовательных организаций»	По согласованию
2	«Комплексное решение вопросов автоматизации административной деятельности учреждений дополнительного образования»	По согласованию
3	«Комплексное решение вопросов автоматизации административной деятельности учреждений профессионального образования»	По согласованию
4	«Применение информационных систем в деятельности современной дошкольной организации»	По согласованию
5	«Комплексное решение вопросов автоматизации процессов управления общеобразовательным учреждением»	По согласованию

Будем рады сотрудничеству!