



ПОСТАНОВЛЕНИЕ

КАРАР

28.12.2017

г.Казань

№ 1068

О государственной информационной системе «Контингент обучающихся Республики Татарстан»

В целях реализации плана мероприятий по созданию единой федеральной межведомственной системы учета контингента обучающихся по основным образовательным программам и дополнительным общеобразовательным программам, формирования единой базы данных со сведениями об учащих, утвержденного распоряжением Правительства Российской Федерации от 14 февраля 2015 г. № 236-р, а также повышения уровня и качества образования Республики Татарстан Кабинет Министров Республики Татарстан ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Определить:

информационную систему «Контингент обучающихся Республики Татарстан» – государственной информационной системой «Контингент обучающихся Республики Татарстан» (далее – Система), предназначенной для учета контингента обучающихся по основным и дополнительным общеобразовательным программам;

государственным заказчиком Системы – Министерство информатизации и связи Республики Татарстан;

функциональным оператором и оператором базы данных Системы – Министерство образования и науки Республики Татарстан;

техническим оператором Системы – государственное унитарное предприятие Республики Татарстан «Центр информационных технологий Республики Татарстан», наделив его полномочиями по развитию и технической поддержке Системы.

2. Утвердить прилагаемые:

Положение о государственной информационной системе «Контингент обучающихся Республики Татарстан»;

Регламент информационного взаимодействия государственной информационной системы «Контингент обучающихся Республики Татарстан» с внешними информационными системами.

3. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на Министерство информатизации и связи Республики Татарстан.

Премьер-министр
Республики Татарстан



А.В.Песошин

Утверждено
постановлением
Кабинета Министров
Республики Татарстан
от 28.12.2017 № 1068

Положение о государственной информационной системе «Контингент обучающихся Республики Татарстан»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации функционирования государственной информационной системы «Контингент обучающихся Республики Татарстан» (далее – Система).

1.2. Система является региональным сегментом (частью) единой федеральной межведомственной системы учета контингента обучающихся по основным образовательным программам и дополнительным общеобразовательным программам.

1.3. Основание создания и функционирования Системы:

распоряжение 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;

распоряжение Правительства Российской Федерации от 14 февраля 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;

унифицированные функционально-технические требования к региональному сегменту единой федеральной межведомственной системы учета контингента обучающихся по основным образовательным программам и дополнительным общеобразовательным программам, утвержденные приложением к протоколу заседания межведомственной рабочей группы по созданию единой федеральной межведомственной системы учета контингента обучающихся по основным образовательным программам и дополнительным общеобразовательным программам от 8 июля 2015 г. № П9-268пр.

1.4. Система представляет собой единую базу и предназначена для учета контингента обучающихся, в том числе их персональных данных и данных об образовании обучающихся в образовательных организациях (дошкольное, начальное общее, основное общее, среднее общее, дополнительное, среднее профессиональное) Республики Татарстан. Учет контингента обучающихся ведется в разрезе граждан Российской Федерации, иностранных граждан и лиц без гражданства, проживающих на территории Республики Татарстан.

1.5. Целями создания Системы являются:

повышение эффективности государственного и муниципального управления в сфере образования за счет использования современных информационных технологий;

повышение качества оказания населению государственных и муниципальных услуг в электронном виде в образовательной сфере.

1.6. Система используется для:

автоматизации деятельности Министерства образования и науки Республики Татарстан, управлений и отделов образования муниципальных образований Республики Татарстан;

осуществления анализа и планирования деятельности в сфере образования;

информационного взаимодействия смежных систем и ведомств в Республике Татарстан и Российской Федерации в сфере образования.

1.7. Система обеспечивает:

получение информации о контингенте обучающихся в организациях, осуществляющих образовательную деятельность и расположенных на территории Республики Татарстан;

получение оперативной информации об очередях на зачисление в образовательные организации Республики Татарстан и о степени их наполнения;

прогнозирование необходимого количества мест в образовательных организациях Республики Татарстан;

учет обучающихся в организациях, осуществляющих образовательную деятельность и расположенных на территории Республики Татарстан;

формирование полного набора данных об этапах обучения и достижениях обучающихся при их обучении в образовательных организациях Республики Татарстан, включая результаты дополнительного образования;

получение информации о влиянии образовательного процесса на состояние здоровья обучающихся;

повышение доступности для населения информации об образовательных организациях Республики Татарстан и оказываемых ими образовательных услугах;

сокращение количества документов и информации, подлежащих представлению заявителями для получения государственных или муниципальных услуг в сфере образования.

1.8. Система состоит из следующих функциональных подсистем и модулей:

подсистема «Справочники»;

модуль «Единая система отчетности»;

модуль «Управление доступом»;

модуль «Личный кабинет»;

модуль «Журналирование действий пользователей».

2. Участники информационного обмена данными в Системе

2.1 Организации – участниками информационного обмена данными в Системе (далее – участники информационного обмена) являются:

государственный заказчик – исполнительный орган государственной власти Республики Татарстан, являющийся получателем средств бюджета Республики Татарстан, при размещении заказов на выполнение работ, оказание услуг, направленных на развитие, техническую и методическую поддержку Системы и ее пользователей;

функциональный оператор – исполнительный орган государственной власти Республики Татарстан, организующий и (или) осуществляющий обработку данных (в том числе персональных данных) в Системе, а также определяющий цели обработки персональных данных, состав персональных данных, подлежащих обработке, действия (операции), совершаемые с персональными данными в Системе;

технический оператор – организация, обеспечивающая проведение мероприятий по техническому сопровождению Системы;

функциональный пользователь – исполнительный орган государственной власти Республики Татарстан, орган местного самоуправления муниципального образования Республики Татарстан, подведомственное учреждение Министерства образования и науки Республики Татарстан или образовательная организация, подведомственная другому исполнительному органу государственной власти Республики Татарстан, доступ к Системе которым предоставлен по согласованию с функциональным оператором Системы.

3. Организация доступа к сведениям Системы и их предоставления, а также обеспечение защиты сведений

3.1. Доступ к Системе реализован на основе ролевого доступа, принципов разделения обязанностей и минимизации полномочий, обеспечивающих функционирование Системы с использованием средств аутентификации и авторизации.

3.2. Порядок обработки персональных данных и иной конфиденциальной информации в Системе регулируется федеральным законодательством.

4. Информационное и технологическое взаимодействие Системы

4.1. Информационное и технологическое взаимодействие Системы с участниками информационного обмена осуществляется путем их интеграции посредством программной и технологической инфраструктуры, отправки запросов и получения ответов в электронном виде на основании согласованных форматов обмена данными между участниками информационного обмена и техническим оператором.

4.2. Система взаимодействует со следующими информационными системами: государственная информационная система «Электронное образование Республики Татарстан»;

«Программный комплекс для обеспечения оказания электронных услуг в сфере дошкольного образования Республики Татарстан»;

Система межведомственного электронного взаимодействия;

Единая система идентификации и аутентификации;
Единая система нормативно-справочной информации;
Единая государственная система отчетности «Отчеты ведомств».

4.3. Подключение дополнительных региональных информационных систем к Системе осуществляется в соответствии с Регламентом информационного взаимодействия государственной информационной системы «Контингент обучающихся Республики Татарстан» с внешними информационными системами, утвержденным Кабинетом Министров Республики Татарстан.

Утвержден
постановлением
Кабинета Министров
Республики Татарстан
от 28.12.2017 № 1068

РЕГЛАМЕНТ
информационного взаимодействия государственной информационной системы
«Контингент обучающихся Республики Татарстан» с внешними
информационными системами

1. Общие положения

1.1. Настоящий Регламент определяет порядок, форматы и сроки передачи информации между государственной информационной системой «Контингент обучающихся Республики Татарстан» (далее – Система) и поставщиками данных из внешних информационных систем Республики Татарстан в целях повышения эффективности информационного взаимодействия различных информационных систем при предоставлении образовательных услуг, а также полноты данных об обучающихся Республики Татарстан, передаваемых в единую федеральную межведомственную систему учета контингента обучающихся по основным образовательным программам и дополнительным общеобразовательным программам.

1.2. Информационное взаимодействие между Системой и информационными системами Республики Татарстан, а также прочими информационными системами, в том числе информационными системами образовательных организаций (далее – региональные информационные системы), содержащими сведения об обучающихся в организациях, осуществляющих образовательную деятельность и расположенных на территории Республики Татарстан, отсутствующие в государственных информационных системах Республики Татарстан, осуществляется в целях повышения эффективности информационного взаимодействия различных информационных систем при предоставлении образовательных услуг, а также полноты данных об обучающихся в организациях, осуществляющих образовательную деятельность и расположенных на территории Республики Татарстан, передаваемых в единую федеральную межведомственную систему учета контингента обучающихся по основным образовательным программам и дополнительным общеобразовательным программам (далее – федеральный сегмент).

1.3. Предметом информационного взаимодействия Системы и региональных информационных систем является обмен данными:

о контингенте обучающихся, включая образовательные достижения и данные о законных представителях;

об образовательных организациях Республики Татарстан.

1.4. Актуализация данных в Системе проводится в течение 24 часов после актуализации данных о контингенте обучающихся и образовательных организациях Республики Татарстан в региональных информационных системах.

1.5. Получателями сведений из региональных информационных систем и федерального сегмента, в том числе в виде аналитических материалов, являются Министерство образования и науки Республики Татарстан (далее – функциональный оператор Системы), отделы образования исполнительных комитетов муниципальных образований Республики Татарстан, образовательные организации Республики Татарстан.

2. Требования к информационному взаимодействию Системы с подключаемой региональной информационной системой

2.1. Для осуществления информационного взаимодействия Системы с подключаемой региональной информационной системой функциональный оператор региональной информационной системы, которая устанавливает информационное взаимодействие с Системой (далее – функциональный оператор подключаемой системы):

направляет запрос на осуществление информационного взаимодействия функциональному оператору Системы и Министерству информатизации и связи Республики Татарстан (далее – государственный заказчик Системы);

заключает соглашение об информационном взаимодействии с функциональным оператором Системы по форме согласно приложению № 1 к настоящему Регламенту (заключение соглашения не требуется при информационном взаимодействии Системы с информационными системами, функциональным оператором которых является функциональный оператор Системы);

утверждает совместно с функциональным оператором и государственным заказчиком Системы паспорт взаимодействия Системы и подключаемой региональной информационной системы (далее – паспорт взаимодействия), в котором описывается подключаемая региональная информационная система, функциональный оператор подключаемой региональной информационной системы, состав передаваемых в Систему данных, состав передаваемых данных из Системы в подключаемую региональную информационную систему (при необходимости), а также порядок актуализации данных и технические параметры взаимодействия по форме согласно приложению № 2 к настоящему Регламенту;

проходит регистрацию в Системе, получает логин и пароль доступа, схемы и форматы взаимодействия, а также доступ к унифицированным справочникам Системы в соответствии с передаваемыми типами учетных сведений.

2.2. Передача данных в Систему осуществляется подключаемой региональной информационной системой в соответствии с паспортом взаимодействия.

2.3. В случае, если подключаемая региональная информационная система в рамках информационного взаимодействия получает какие-либо данные из Системы, то пользователи подключаемой региональной информационной системы используют полученные данные только в рамках исполнения своих функциональных обязанностей, не передавая полученные данные третьим лицам, а также

предпринимая соответствующие организационные и технические меры защиты персональных данных от неправомерного или случайного доступа к ним, копирования, предоставления, распространения, а также от иных неправомерных действий в отношении персональных данных.

2.4. При информационном взаимодействии с Системой подключаемые региональные информационные системы (при необходимости) используют справочники Системы или при передаче данных указывают корректные значения унифицированных справочников Системы.

2.5. Взаимодействие Системы с федеральным сегментом осуществляется в соответствии с регламентом взаимодействия с федеральным сегментом, утвержденным Министерством образования и науки Российской Федерации и Министерством связи и массовых коммуникаций Российской Федерации.

2.6. Взаимодействие Системы с иными федеральными информационными системами осуществляется в соответствии с регламентом информационного взаимодействия соответствующей федеральной информационной системы.

3. Требования Системы к формату и составу передаваемых данных

3.1. Формат и состав передаваемых данных описываются в Паспорте взаимодействия Системы и подключаемой региональной информационной системы.

3.2. Обмен данными происходит по защищенному <https> – протоколу. Передаваемые данные сериализуются и десериализуются в формате JavaScript Object Notation (JSON).

3.3. Режим обмена данными асинхронный (при необходимости – синхронный).

3.4. Инициатором передачи данных в Систему является региональная информационная система. В целях уточнения сведений Система вправе запрашивать данные в подключенной региональной информационной системе. Получение данных из региональной информационной системы осуществляется в режиме «запрос-ответ».

3.5. В случае изменения форматов информационного взаимодействия между Системой и подключенной региональной информационной системой в паспорт взаимодействия вносятся соответствующие изменения с указанием версии документа.

4. Контроль целостности данных

4.1. Контроль целостности данных, передаваемых в Систему, обеспечивается на этапе передачи данных региональной информационной системой в Систему. При корректном получении данных от региональной информационной системы Система передает информацию региональной информационной системе об успешной обработке полученных данных.

4.2. В случае обнаружения ошибок на этапе контроля целостности Система в автоматическом режиме создает исходящий пакет ошибки, содержащий код ошибки и сам запрос, при обработке которого произошла ошибка.

4.3. В случае непринятия функциональным оператором подключаемой региональной информационной системы мер по исправлению ошибок при передаче данных в Систему функциональный оператор Системы вправе в одностороннем порядке приостановить информационное взаимодействие до исправления возникающих ошибок со стороны функционального оператора подключаемой системы.

Приложение № 1
к Регламенту информационного взаимодействия государственной информационной системы «Контингент обучающихся Республики Татарстан» с внешними информационными системами

Форма

СОГЛАШЕНИЕ
об информационном взаимодействии между
государственной информационной системой
«Контингент обучающихся Республики Татарстан»
и подключаемой региональной информационной системой

« ___ » _____ 20__ г.

(место составления)

Министерство информатизации и связи Республики Татарстан, являющееся государственным заказчиком государственной информационной системы «Контингент обучающихся Республики Татарстан» (далее – Система), в лице _____, действующего на основании _____, Министерство образования и науки Республики Татарстан, являющееся функциональным оператором государственной информационной системы «Контингент обучающихся Республики Татарстан», в лице _____, действующего на основании _____, и

(функциональный оператор подключаемой региональной информационной системы)
являющийся функциональным оператором _____,

(наименование подключаемой региональной информационной системы)
в лице _____, действующего на основании _____ (далее – участник информационного взаимодействия), именуемые в дальнейшем Сторонами, заключили настоящее Соглашение о нижеследующем:

1. Цель Соглашения

1.1. Целью настоящего Соглашения является организация информационного взаимодействия между подключаемой региональной информационной системой и государственной информационной системой «Контингент обучающихся Республики Татарстан» для:

повышения эффективности государственного и муниципального управления в сфере образования за счет использования современных информационных технологий;

повышения качества оказания населению государственных и муниципальных услуг в электронном виде в образовательной сфере.

2. Предмет Соглашения

2.1. Предметом настоящего Соглашения является информационное взаимодействие по приему (передаче) сведений об образовательных организациях, сведениях об учащихся и их учебных достижениях между Системой и подключаемой региональной информационной системой в электронной форме.

2.2. Взаимодействие информационных систем является

(одностороннее / двустороннее)

2.3. Поставщиком данных является:

(наименование информационной системы, поставляющей данные)

Получателем данных является:

(наименование информационной системы, получающей данные)

Примечание: данный пункт опускается, если взаимодействие двустороннее.

2.4. Информационное взаимодействие Сторон осуществляется в целях реализации федеральных законов от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», от 27 июля 2010 года № 210-ФЗ «Об организации предоставления государственных и муниципальных услуг», распоряжения 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.

2.5. Стороны обеспечивают конфиденциальность и безопасность персональных данных в соответствии с федеральными законами от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных» и от 27 июля 2006 года № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации».

2.6. Стороны при организации взаимодействия руководствуются следующими принципами:

строгое соблюдение государственной, служебной и иной охраняемой законом тайны;

обеспечение защиты информации и контроля доступа к информации.

2.7. Настоящее Соглашение является безвозмездным.

III. Технические условия и порядок осуществления обмена данными

3.1. По итогам подписания настоящего Соглашения формируется и утверждается паспорт информационного взаимодействия государственной

информационной системы «Контингент обучающихся Республики Татарстан» и

(наименование подключаемой региональной информационной системы)

3.2 При необходимости внесения изменений в утвержденный паспорт информационного взаимодействия вносятся изменения и утверждается новый паспорт информационного взаимодействия с указанием версии.

IV. Обязанности Сторон

4.1. Министерство информатизации и связи Республики Татарстан принимает на себя обязательство по обеспечению функционирования аппаратно-программных средств государственной информационной системы «Контингент обучающихся Республики Татарстан».

4.2 Министерство образования и науки Республики Татарстан принимает на себя обязательство по обеспечению функционирования аппаратно-программных средств на рабочих местах сотрудников Министерства образования и науки Республики Татарстан на достаточном для осуществления данного взаимодействия уровне.

4.3. Участник информационного взаимодействия принимает на себя следующие обязанности:

4.3.1. Обеспечить функционирование аппаратно-программных средств

(наименование подключаемой региональной информационной системы)

4.3.2. Обеспечить функционирование аппаратно-программных средств на рабочих местах сотрудников функционального оператора подключаемой системы на достаточном для осуществления данного взаимодействия уровне.

4.4. Поставщик данных должен обеспечивать достоверность, своевременность и актуальность вводимых в информационную систему поставщика данных и их последующую передачу в информационную систему получателя данных.

4.5. В случае невозможности исполнения обязательств по настоящему Соглашению Стороны в течение трех рабочих дней письменно извещают друг друга о приостановлении информационного взаимодействия.

4.6. Стороны несут ответственность за ненадлежащее использование информации в соответствии с законодательством Российской Федерации.

V. Порядок разрешения споров

5.1. При возникновении разногласий и споров, возникающих в связи с обменом данными в электронном виде, с целью установления фактических обстоятельств, послуживших основанием для их возникновения, а также для проверки целостности и подтверждения передачи и приема данных Стороны обязаны провести совместную техническую экспертизу взаимодействия. Споры, по которым не достигнуто соглашения Сторон, после проведения технической экспертизы взаимодействия разрешаются в арбитражном суде в соответствии с законодательством Российской Федерации.

VI. Срок действия настоящего Соглашения

6.1. Настоящее Соглашение вступает в силу с даты его подписания.

6.2. Изменения и дополнения в настоящее Соглашение могут вноситься только в письменном виде по взаимному согласию Сторон путем заключения дополнительного Соглашения.

6.3. В случае нарушения одной из Сторон обязательств, предусмотренных настоящим Соглашением, Стороны вправе в одностороннем порядке расторгнуть настоящее Соглашение, уведомив об этом в письменном виде Стороны в порядке, предусмотренном пунктом 6.6 настоящего Соглашения.

6.4. Настоящее Соглашение составлено в трех экземплярах, по одному для каждой из Сторон.

6.5. Срок действия настоящего Соглашения составляет один год с даты его подписания. Если по истечении срока действия настоящего Соглашения ни одна из Сторон не заявит о своем желании расторгнуть настоящее Соглашение, оно считается продленным на очередной год.

6.6. В случае намерения одной из Сторон расторгнуть соглашение в одностороннем порядке необходимо уведомить письменно об этом Стороны не менее чем за 30 календарных дней.

VII. Юридические адреса и реквизиты Сторон

**Министерство информатизации и
связи Республики Татарстан**

**Министерство образования и
науки Республики Татарстан**

**Функциональный оператор
подключаемой региональной
информационной системы**

Приложение № 2
к Регламенту информационного взаимодействия государственной информационной системы «Контингент обучающихся Республики Татарстан» с внешними информационными системами

Форма

УТВЕРЖДАЮ

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ
ОПЕРАТОР
СИСТЕМЫ

Министерство образования и
науки Республики Татарстан

_____/_____
« ____ » _____ 201_г.
МП.

УТВЕРЖДАЮ

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ЗАКАЗЧИК СИСТЕМЫ

Министерство информатизации
и связи Республики Татарстан

_____/_____
« ____ » _____ 201_г.
МП.

УТВЕРЖДАЮ

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ
ОПЕРАТОР
ПОДКЛЮЧАЕМОЙ
РЕГИОНАЛЬНОЙ
ИНФОРМАЦИОННОЙ
СИСТЕМЫ

_____/_____
« ____ » _____ 201_г.
МП.

ПАСПОРТ ИНФОРМАЦИОННОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ

государственной информационной системы
«Контингент обучающихся Республики Татарстан»

с _____
(наименование подключаемой региональной информационной системы)

версия _____

Соглашение об информационном взаимодействии между государственной информационной системой «Контингент обучающихся Республики Татарстан» и подключаемой региональной информационной системой зарегистрировано:

Министерством информатизации и связи Республики Татарстан от _____ № ____

Министерством образования и науки Республики Татарстан от _____ № ____

Функциональным оператором подключаемой региональной информационной системы от ____ № ____

№ п/п	Параметр	Значение
ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА (ИС)		
1.	Полное наименование ИС	
2.	Краткое наименование ИС	
3.	Имеет ли ИС web – интерфейс	(да/нет)
4.	Адрес ИС в сети «Интернет»	(при наличии)
5.	Адрес ИС в сети «Инtranет»	(при наличии)
ФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ОПЕРАТОР ИС		
6.	Функциональный оператор ИС	
7.	Юридический адрес функционального оператора ИС	
8.	Фактический адрес функционального оператора ИС	
9.	Официальный e-mail функционального оператора ИС	
10.	Официальный сайт функционального оператора ИС	
11.	ИНН функционального оператора ИС	
12.	Контактное лицо со стороны функционального оператора ИС	(ФИО, телефон, e-mail)
13.	Организация разработчик ИС	
14.	Контактное лицо со стороны разработчика ИС	(ФИО, телефон, e-mail)
ИНФОРМАЦИОННОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ		
15.	Цели информационного взаимодействия	
16.	Срок информационного взаимодействия	
17.	Общее количество пользователей ИС	
НАПРАВЛЕНИЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ: ИС (Поставщик) -> Система (Получатель)		
18.	Цели информационного взаимодействия	
19.	Состав и структура данных	<p>Приложение по каждому сервису:</p> <p>полное описание полей с указанием типов и обязательных полей; передача данных (по запросу/без запроса); образец запроса; адрес сервиса/метода; таблица кодов ошибок.</p>
НАПРАВЛЕНИЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ: Система (Поставщик) -> ИС (Получатель)		
20.	Цели информационного взаимодействия	
21.	Общее количество пользователей, получающих доступ к получаемым ИС данным	
22.	Состав и структура данных	<p>Приложение по каждому сервису:</p> <p>полное описание полей с указанием типов и обязательных полей; передача данных (по запросу/без запроса); образец запроса; адрес сервиса/метода; таблица кодов ошибок.</p>