



ПРАВИТЕЛЬСТВО САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 04.12.2015 № 811

О реализации на территории Самарской области
пилотного проекта по созданию корпоративной региональной
образовательной сети связи государственных и муниципальных
общеобразовательных организаций

В целях повышения качества общедоступного и бесплатного начального общего, основного общего, среднего общего образования на основе использования современных информационных образовательных технологий Правительство Самарской области ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Реализовать на территории Самарской области пилотный проект по созданию корпоративной региональной образовательной сети связи государственных и муниципальных общеобразовательных организаций на базе волоконно-оптических линий связи (далее – КРОСС).

2. Утвердить прилагаемое Положение о корпоративной региональной образовательной сети связи государственных и муниципальных общеобразовательных организаций.

3. Установить, что заказчиком создания и развития (модернизации) КРОСС является министерство образования и науки Самарской области.

4. Установить, что организационное и методическое руководство деятельностью государственных и муниципальных общеобразовательных организаций в части использования КРОСС в образовательных целях осуществляет министерство образования и науки Самарской области.

003770

5. Установить, что создание КРОСС осуществляет оператор связи, занимающий на территории Самарской области существенное положение в сети связи общего пользования в соответствии с Федеральным законом «О связи». Срок создания КРОСС – не позднее 31 декабря 2018 года.

6. Министерству образования и науки Самарской области (Пылеву) совместно с департаментом информационных технологий и связи Самарской области (Казариным) принять решение о вводе КРОСС в эксплуатацию.

7. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на департамент информационных технологий и связи Самарской области (Казарина) и министерство образования и науки Самарской области (Пылева).

8. Опубликовать настоящее постановление в средствах массовой информации.

9. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

Первый
вице-губернатор –
председатель Правительства
Самарской области



А.П.Нефёдов

УТВЕРЖДЕНО
постановлением Правительства
Самарской области
от 04.12.2015 № 811

ПОЛОЖЕНИЕ
о корпоративной региональной образовательной сети связи
государственных и муниципальных общеобразовательных организаций

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет назначение, правила создания и функционирования корпоративной региональной образовательной сети связи государственных общеобразовательных организаций Самарской области и муниципальных общеобразовательных организаций, расположенных на территории Самарской области (далее – общеобразовательные организации), на базе волоконно-оптических линий связи (далее – КРОСС).

1.2. Целью создания КРОСС является повышение качества общедоступного и бесплатного начального общего, основного общего, среднего общего образования на основе использования современных информационных образовательных технологий, в том числе:

обеспечение общеобразовательных организаций высокоскоростным доступом к мультимедийным ресурсам сети Интернет;

внедрение и распространение в учебном процессе дистанционных технологий обучения;

развитие сетевых сообществ участников образовательного процесса;
интеграция информационно-коммуникационных сетей общеобразовательных организаций, министерства образования и науки Самарской области (далее – министерство) и муниципальных органов управления образованием в Самарской области в единую региональную сеть.

1.3. Перечень общеобразовательных организаций (с учетом филиалов и структурных подразделений), включаемых в состав КРОСС на текущий календарный год, утверждается отдельным приказом министерства и согласовывается с оператором связи, занимающим на территории Самарской области существенное положение в сети связи общего пользования в соответствии с Федеральным законом «О связи» (далее – Оператор связи).

2. Основные сервисы, реализуемые посредством КРОСС

Посредством КРОСС общеобразовательным организациям предоставляются следующие сервисы:

1) высокоскоростной доступ в сеть Интернет по волоконно-оптическим линиям связи (24 часа в сутки 7 дней в неделю) с использованием безлимитных тарифных планов.

Скоростные параметры доступа в сеть Интернет:

20 Мбит/с – для общеобразовательных организаций с числом учащихся не более 200 человек;

50 Мбит/с – для общеобразовательных организаций с числом учащихся от 200 до 700 человек;

100 Мбит/с – для общеобразовательных организаций с числом учащихся более 700 человек;

2) беспроводной доступ к сети Интернет по стандарту IEEE 802.11 (Wi-Fi) посредством установки 2 (двух) точек доступа на объект подключения к КРОСС (места установки оборудования определяются общеобразовательными организациями);

3) организация рабочих мест доступа к защищенному сегменту сети передачи данных Правительства Самарской области (сеть № 923) в общеобразовательных организациях с использованием программных и (или) программно-аппаратных средств защиты информации корпоративного уровня:

одно рабочее место – в общеобразовательных организациях с числом учащихся не более 200 человек;

пять рабочих мест – в общеобразовательных организациях с числом учащихся от 200 до 700 человек;

десять рабочих мест – в общеобразовательных организациях с числом учащихся более 700 человек;

4) доступ к информационным ресурсам, интегрированным с государственной информационной системой Самарской области «Автоматизированная система управления региональной системой образования» (далее – ГИС): цифровым электронным комплексам методических и учебных материалов, оцифрованным изданиям библиотек, образовательным ресурсам для онлайн поддержки предпрофильного и профильного обучения, дистанционного образования и проектной деятельности;

5) защищенный доступ к интегрированным с ГИС информационным системам мониторинга региональной системы образования, многоуровневой оценки качества образования, организации автоматизированных процессов по предоставлению обучающимся школьного питания, автоматизации управленческого процесса в общеобразовательных организациях, реализующих дополнительные общеобразовательные программы, а также к региональной образовательной системе тестирования.

3. Возможность развития (модернизации) КРОСС

КРОСС должна предоставлять возможность реализации на ее базе следующих ИТ-решений:

эксплуатация защищенной системы корпоративной электронной почты на основе почтового домена @samara.edu.ru;

централизованное использование региональной системы исключения доступа к ресурсам сети Интернет деструктивного характера;

использование системы видео-конференц-связи (организация дистанционного обучения, видеосовещаний, организация курсов повышения квалификации педагогических работников);

организация региональной хостинговой площадки для обеспечения деятельности официальных сайтов общеобразовательных организаций в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации;

создание региональной базы цифровых образовательных медиаресурсов;

информационное обеспечение регионального сегмента единой федеральной межведомственной системы учета контингента обучающихся по основным образовательным программам и дополнительным общеобразовательным программам.

4. Эксплуатация КРОСС

4.1. Оператор связи обеспечивает:

надежное функционирование КРОСС в соответствии с законодательством в области информации, информационных технологий и защиты информации;

защиту документов и информации, передаваемых посредством КРОСС, от неправомерного доступа, уничтожения, модифицирования, блокирования, копирования, предоставления, распространения и иных неправомерных действий в соответствии с действующими требованиями о защите информации;

сопряжение КРОСС с сетью передачи данных Правительства Самарской области (сеть № 923).

4.2. Порядок использования КРОСС в образовательных целях общеобразовательными организациями определяется в соответствии с регламентом работы КРОСС, разрабатываемым министерством совместно с департаментом информационных технологий и связи Самарской области по согласованию с Оператором связи.

4.3. Министерству, муниципальным органам управления образованием в Самарской области и общеобразовательным организациям доступ к информационным ресурсам и системам, указанным в подпунктах 4 и 5 пункта 2 настоящего Положения, предоставляется на бессрочной основе.