



**МИНИСТЕРСТВО  
ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ  
ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ**

(Минобр Челябинской области)

площадь Революции, д. 4, Челябинск, 454113  
Тел. (351) 263-67-62, факс (351) 263-87-05,  
e-mail: minobr@gov74.ru; http://www.minobr74.ru  
ОКПО 00097442, ОГРН 1047423522277  
ИНН/КПП 7451208572/745101001

20 АПР 2021 № 3970

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Руководителям органов местного самоуправления, осуществляющих управление в сфере образования

Директорам:

ГБОУ «Челябинская кадетская школа-интернат с первоначальной летной подготовкой»

ГБОУ «Челябинский областной многопрофильный лицей-интернат для одарённых детей»

ГБОУ «Областной центр диагностики и консультирования»

Об эксперименте по внедрению цифровой образовательной среды

Уважаемые коллеги!

В 2021-2022 годах Челябинская область является участником эксперимента по внедрению цифровой образовательной среды (далее – Эксперимент). Эксперимент проводится в порядке, предусмотренном постановлением Правительства Российской Федерации от 07.12.2020 г. № 2040 «О проведении эксперимента по внедрению цифровой образовательной среды».

В рамках Эксперимента предусмотрена реализация в том числе следующего мероприятия:

«Формирование ИТ-инфраструктуры в государственных (муниципальных) образовательных организациях, реализующих программы общего образования, в соответствии с утвержденным стандартом для обеспечения в помещениях безопасного доступа к государственным, муниципальным и иным информационным системам, а также к сети «Интернет» (далее – мероприятие по формированию ИТ-инфраструктуры).

В рамках мероприятия предусмотрено выполнение следующих работ:

- а) проведение проектно-изыскательных работ в целях последующего оснащения объектов в соответствии со стандартом «Цифровая школа»;
- б) создание и (или) модернизация локальных вычислительных сетей;
- в) создание и (или) модернизация структурированных кабельных систем;
- г) создание и (или) модернизация систем беспроводного широкополосного доступа;
- д) организация видеонаблюдения за входной группой.

Работы предусмотрены к выполнению в каждом здании общеобразовательной организации, в котором осуществляется образовательный процесс.

В 2021-2022 годах предусмотрено выполнение следующих объемов работ:

-проведение проектно-изыскательных работ в целях последующего

оснащения объектов в соответствии со стандартом «Цифровая школа» - во всех зданиях общеобразовательных организаций (всего в Челябинской области – 951 здание);

-создание и (или) модернизация локальных вычислительных сетей, структурированных кабельных систем, систем беспроводного широкополосного доступа, видеонаблюдения – в 268 зданиях в 2021 году, в 683 зданиях – в 2022 году.

Перечни 981 здания и 268 зданий, в которых планируется проведение работ в 2021 году, представлены в электронном приложении к настоящему письму.

В соответствии с распоряжением Правительства РФ от 22.03.2021 г. №713-р единственным исполнителем вышеуказанных работ определено ПАО «Ростелеком».

**23 апреля 2021 года в 9.30 ч.** состоится совещание по подготовке к выполнению в 2021 году мероприятия по формированию ИТ-инфраструктуры.

Для участия в совещании приглашаются:

- руководители муниципальных органов управления образованием;
- руководители всех общеобразовательных организаций;
- при необходимости, руководители структурных подразделений (филиалов) общеобразовательных организаций.

Совещание состоится в режиме видеоконференцсвязи по ссылке <https://vcs.imind.ru/#join:t585a1d54-ae65-4199-af14-154f277d4544> (прилагается в электронном виде). От одного муниципального образования допускается не более 6 точек подключения. Областные государственные образовательные организации подключаются самостоятельно на рабочих местах.

Направляем для изучения следующие материалы:

- проект Стандарта «Цифровая школа» (предусмотрен к утверждению совместным приказом Минпросвещения России и Минцифры России);
- примерные Технические требования на выполнение комплексных работ по формированию ИТ-инфраструктуры;
- примерный Паспорт объекта.

Обращаем внимание на предусмотренные прилагаемыми документами виды работ, выполнение которых обеспечивается образовательной организацией:

- оборудование помещения аппаратной (серверной) в соответствии с требованиями, изложенными в пункте 6.4 примерных Технические требований;
- обеспечение подключения к электропитанию и заземлению в выделенном помещении для размещения телекоммуникационного шкафа (п. 16 проекта Стандарта «Цифровая школа»);
- обеспечение возможности подключения формируемой ИТ-инфраструктуры к электропитанию и заземлению в выделенном помещении для размещения ВТШ (п. 5.5.11 примерных Технические требований)

Обращаем внимание, что выполняемые в здании образовательной организации работы подлежат согласованию руководителем (представителем) организации, в том числе в части:

- расположения точек беспроводного доступа сети Wi-Fi, которая должна

обеспечивать в здании уверенную зону покрытия беспроводной сетью Wi-Fi во всех помещениях, оснащаемых беспроводной сетью (п. 6.18 примерных Технических требований);

-формирования системы кабельных каналов (не допускается их монтаж по полу, а также с пересечением оконных, дверных и иных проемов без согласования с образовательной организацией (п. 5.5.10 примерных Технических требований);

-специфических технических решений по формированию ИТ-инфраструктуры зданий, не отраженных в примерных Технических требованиях (пункт 6.1 примерных Технических требований);

-прокладки горизонтальной кабельной составляющей в лотках, уже существующих в здании образовательной организации, при наличии достаточного свободного места в них (пункт 6.2,9 примерных Технических требований).

В целях подготовки к выполнению в 2021 году мероприятия по формированию ИТ-инфраструктуры необходимо:

- изучить прилагаемые материалы;
- довести вышеизложенную информацию до сведения руководителей образовательных организаций;
- принять участие в совещании 23.04.2021 г. и обеспечить участие в совещании руководителей образовательных организаций.

Приложения: в виде электронных файлов:

- 1) перечень 981 организации -2021-2022;
- 2) перечень 268 организаций-2021 год;
- 3) Ссылка на совещание 23.04.2021;
- 4) проект Стандарта Цифровая школа;
- 5) примерные Технические требования.

Первый заместитель Министра



Е.А. Коузова