

**Муниципальное общеобразовательное учреждение
«Ревякинская средняя школа»
Ясногорского района Тульской области**

Отчет № 1 о реализации

**ПРОГРАММЫ
работы по повышению уровня оснащения
ШКОЛЫ**

(период реализации: апрель – май 2021 г.)

**п. Ревякино
2021 г.**

На отчетный период были запланированы следующие меры преодоления рисков:

| № п/п | Предлагаемые меры преодоления рисков | Сроки исполнения | Ответственные | Ожидаемый результат | Подтверждающие документы |
|-------|--|-------------------------|-----------------------|---|--|
| 1. | Анализ имеющегося в образовательной организации оборудования | Апрель 2021 г. | Директор | Выявление причин низкого качества интернет-соединения | Информационная справка |
| 3. | Активизация использования потенциала образовательных онлайн-платформ | Апрель – ноябрь 2021 г. | Заместители директора | Регистрация 100 % педагогов и 75 % обучающихся 1 – 9 классов на образовательной онлайн-платформе «Учи.ру»; Регистрация 100 % педагогов и 100 % обучающихся 10 – 11 классов на образовательной онлайн-платформе «РЭШ» («Российская электронная школа»); использование образовательного потенциала онлайн-платформ на уроках и во внеурочной деятельности | Аналитическая справка; сертификаты, дипломы, грамоты |

Информационная справка о реализации пункта 1 программы

За апрель – май 2021 г. проведен анализ имеющегося в образовательной организации оборудования.

Материально-техническая база организации на настоящий момент составляет 34 персональных компьютера, из них – 27 ноутбуков.

| Наименование | Кол-во | Используется обучающимися |
|---------------------------------------|--------|---------------------------|
| Персональные компьютеры, всего | 34 | 27 |
| Из них: ноутбуки | 27 | 25 |
| Находящиеся в составе локальных сетей | 20 | 20 |
| Имеющие доступ к Интернету | 30 | 27 |
| Мультимедийные проекторы | 4 | |
| Интерактивные доски | 2 | |
| Принтеры | 3 | |
| Сканеры | 3 | |
| МФУ | 5 | |

Образовательный процесс осуществляется по двум адресам, при этом в здании школы, расположенном в поселке Ревякино, используется 25 персональных компьютеров, из них – 21 ноутбук; в здании школы, расположенном в деревне Федяшево, используется 9 персональных компьютеров, из них – 6 ноутбуков.

| | Персональные компьютеры | Из них – ноутбуки | МФУ | Интерактивная доска | Проектор | Принтер | Сканер |
|----------------------------|-------------------------|-------------------|-----|---------------------|----------|---------|--------|
| Здание школы в п. Ревякино | 25 | 21 | 2 | 1 | 3 | 3 | 2 |
| Здание школы в д. Федяшево | 9 | 6 | 3 | 1 | 1 | 0 | 1 |

Образовательной организацией заключен контракт № 871000037718 об оказании услуг «Предоставление выделенного доступа в Интернет на основе сети передачи данных ПАО «Ростелеком» юридическому лицу, финансируемому из соответствующего бюджета, от 27 января 2021 г.

Сведения о подключении к сети Интернет по результатам контрольного замера скорости в здании школы, расположенном в Ревякино:

Точка № 1 (ноутбук; место подключения: компьютерный класс; технология беспроводного доступа)

| Свойство | Значение |
|---|--|
| Определенный для подключения DNS-суффикс: | TOTOLINK |
| Описание: | Qualcomm Atheros AR956x Wireless Network Adapter |
| Физический адрес: | DC-85-DE-D5-FC-F1 |
| DHCP включен: | Да |
| Адрес IPv4: | 192.168.1.5 |
| Маска подсети IPv4: | 255.255.255.0 |

| | |
|---------------------------------------|----------------------------|
| Аренда получена: | 25 мая 2021 г. 11:52:41 |
| Аренда истекает: | 25 мая 2021 г. 19:52:41 |
| Шлюз по умолчанию IPv4: | 192.168.1.1 |
| DHCP-сервер IPv4: | 192.168.1.1 |
| DNS-сервер IPv4: | 8.8.8.8 |
| WINS-сервер IPv4 : | |
| Служба NetBIOS через TCP/IP включена: | Да |
| Локальный IPv6-адрес канала: | fe80::568:16a2:3076:aa1c%3 |
| Шлюз по умолчанию IPv6: | |
| DNS-сервер IPv6: | |
| SSID: | TOTOLINK N150RT |
| Скорость | 150.0 Мбит/с |

Точка № 2 (компьютер; место подключения: компьютерный класс; технология проводного доступа)

| Свойство | Значение |
|---|------------------------------------|
| Определенный для подключения DNS-суффикс: | |
| Описание: | Realtek PCIe GBE Family Controller |
| Физический адрес: | 8C-89-A5-DD-38-27 |
| DHCP включен: | Да |
| Адрес IPv4: | 10.58.37.102 |
| Маска подсети IPv4: | 255.255.254.0 |
| Аренда получена: | 25 мая 2021 г. 10:18:23 |
| Аренда истекает: | 25 мая 2021 г. 18:21:12 |
| Шлюз по умолчанию IPv4: | 10.58.37.254 |
| DHCP-сервер IPv4: | 10.58.37.254 |
| DNS-сервер IPv4: | |
| WINS-сервер IPv4: | |
| Служба NetBIOS через TCP/IP включена: | Да |
| Скорость: | 100.0 Мбит/с |

Скорость работы сети Internet часто изменяется как в меньшую, так и в большую сторону по ряду факторов.

В компьютерном классе (третий этаж, кабинет № 21) обеспечивается максимальное качество подключения к сети Internet.

В других помещениях лучше всего работают сети, подключенные при помощи кабеля, а беспроводные Wi-Fi соединения функционируют хуже.

Наиболее часто проблемы с подключением к сети Internet возникают в кабинетах, которые находятся на первом и втором этажах здания.

При использовании беспроводного Wi-Fi соединения бесперебойность работы сети зависит от качества приема сигнала, то есть в кабинеты, находящиеся далеко от роутера, сигнал не поступает.

При подключении большого количества устройств к сетевому узлу увеличивается загруженность и скорость интернета уменьшается.

Иногда происходят разрывы подключения, при которых интернет пропадает полностью.

Причин отсутствия интернета или низкой скорости может быть несколько:

| № п/п | Причина | Описание |
|-------|--|---|
| 1 | проблемы на стороне провайдера | в связи с ремонтными работами на линии, приходится на несколько часов (суток) отключать пользователей от сети |
| 2 | обрыв связи | иногда не удается подключиться к интернету из-за обрывов на линии; в таком случае приходится ждать, пока провайдер устранит проблему и восстановит подсоединение к сети |
| 3 | неисправность оборудования | роутер выходит из строя и из-за этого не удается подключить ноутбук к интернету |
| 4 | качество интернета зависит от нестабильного соединения | скорость загрузки и отдачи становится достаточно медленной при использовании беспроводных способов подключения |
| 5 | антивирус анализирует трафик и блокирует нежелательный контент | в результате происходит снижение скорости и плохое соединение с Интернетом при некорректных |

| | | |
|---|-------------------------|---|
| | | настройках |
| 6 | обозреватели (браузеры) | в зависимости от подключенных расширений (плагинов) работа в Глобальной сети замедляется |
| 7 | спам и реклама | при поиске необходимой информации в сети Интернет большинство сайтов содержат на своих страницах рекламу, которая «засоряет» трафик |

На основании анализа ситуации в образовательном учреждении выявлены следующие причины низкого качества интернет - соединения:

- Для здания школы, расположенного в деревне Федяшево, наиболее актуальной является проблема, описанная в таблице под номером 7 - обрывы на линии, связанные с кражей наружного кабеля;
- Для здания школы, расположенного в поселке Ревякино, наиболее актуальна проблема, описанная в таблице под номером 4, - нестабильное соединение.

Определены следующие пути улучшения качества интернет – соединения:

- Установка двух дополнительных роутеров (маршрутизаторов) для оптимизации работы сети Wi-Fi;
- Активизация использования потенциала проводного соединения (локальная сеть).

Аналитическая справка о реализации пункта 3 программы

За отчетный период проанализирована ситуация с регистрацией педагогов и обучающихся на образовательных платформах. В результате анализа получены следующие результаты.

1. На образовательной онлайн-платформе «Учи.ру» (<https://uchi.ru/>) зарегистрировано 11 педагогов (39,3 % от общего количества) и 116 обучающихся (62,7 % от общего количества).

Список педагогов, зарегистрированных на образовательной онлайн-платформе «Учи.ру»:

1. Ашакова Т. Д.
2. Михеева Т.Н.
3. Андрейчук Е. И.
4. Кузнецова Н.Г.
5. Кузина Н. В.
6. Блохнова В. В.

7. Боброва Ю. В.
8. Барникова В.А.
9. Авдеева Т. Л.
10. Федотова М.Н.
11. Артамонова Е.С.

Количество (доля) обучающихся, зарегистрированных на образовательной онлайн-платформе «Учи.ру»:

1. Осуществление образовательного процесса по адресу поселок Ревякино, улица Советская, дом 5.

| Класс | Общее количество обучающихся | Количество (доля) зарегистрированных обучающихся |
|-----------|------------------------------|--|
| 1 класс | 15 | 15 (100 %) |
| 2 класс | 16 | 14 (87,5 %) |
| 3 класс | 14 | 14 (100 %) |
| 4 класс | 16 | 16 (100 %) |
| 5 класс | 17 | 14 (100 %) |
| 6 А класс | 16 | 0 (0 %) |
| 6 Б класс | 12 | 0 (0 %) |
| 7 класс | 18 | 9 (50 %) |
| 8 класс | 17 | 9 (52,9 %) |
| 9 класс | 19 | 2 (10,5 %) |
| 10 класс | 4 | 3 (75 %) |
| 11 класс | 5 | 5 (100 %) |
| Итого: | 169 | 101 (59,8 %) |

2. Осуществление образовательного процесса по адресу деревня Федяшево, улица Учительская, дом 6:

| Класс | Общее количество обучающихся | Количество (доля) зарегистрированных обучающихся |
|---------|------------------------------|--|
| 1 класс | 2 | 2 (100 %) |
| 2 класс | 0 | 0 (0 %) |
| 3 класс | 1 | 1 (100 %) |
| 4 класс | 0 | 0 (0 %) |

| | | |
|---------|----|-------------|
| 5 класс | 5 | 4 (80 %) |
| 6 класс | 3 | 3 (100 %) |
| 7 класс | 1 | 1 (100 %) |
| 8 класс | 2 | 2 (100 %) |
| 9 класс | 2 | 2 (100 %) |
| Итого: | 16 | 15 (93,8 %) |

2. На образовательной онлайн-платформе «РЭШ» («Российская электронная школа»; <https://resh.edu.ru/>) зарегистрировано 7 педагогов (25 % от общего количества) и 8 обучающихся (4,3 % от общего количества).

Список педагогов, зарегистрированных на образовательной онлайн-платформе «РЭШ»:

1. Ашакова Т. Д.
2. Барникова В.А.
3. Авдеева Т. Л.
4. Бывших Р.И.
5. Рыженкова Л. А.
6. Федотова М. Н.
7. Артамонова Е.С.

Количество (доля) обучающихся, зарегистрированных на образовательной онлайн-платформе «РЭШ»:

10 класс – 3 обучающихся (75 %);

11 класс – 5 обучающихся (100 %).

3. На сайте «РДШ» («Российское Движение Школьников»; <https://рдш.рф/>) зарегистрировано 9 обучающихся (4,9 % от общего количества).

Количество (доля) обучающихся, зарегистрированных на сайте «РДШ»:

8 класс – 2 обучающихся (10,5 %);

9 класс – 1 обучающийся (4,8 %);

10 класс – 1 обучающийся (25 %);

11 класс – 5 обучающихся (100 %).

4. В проекте «Большая перемена» (<https://bolshayaperemena.online/>) зарегистрировано 5 педагогов (17,9 % от общего количества) и 14 обучающихся (7,6 % от общего количества).

Количество (доля) обучающихся, зарегистрированных в проекте «Большая перемена»:

- 5 класс – 3 обучающихся (17,6 %);
- 6 а класс – 2 обучающихся (12,5 %);
- 6 б класс – 4 обучающихся (33,3 %);
- 6 класс (Федяшево) – 1 обучающийся (33,3 %);
- 7 класс – 3 обучающихся (16,7 %);
- 7 класс (Федяшево) – 1 обучающийся (100 %);

Список педагогов, зарегистрированных в проекте «Большая перемена»:

1. Федотова М.Н. (классный руководитель 5 класса);
2. Артамонова Е.С. (классный руководитель 6 а класса);
3. Рыженкова Л.А. (классный руководитель 6 б класса);
4. Чупарнова Е.А. (классный руководитель 7 класса);
5. Андрейчук Е.И. (классный руководитель 5-9 классов, Федяшево).

5. На сайте <https://leader-id.ru/> зарегистрирован 1 педагог - Федотова М. Н. (3,6 % от общего количества).

Директор МОУ «Ревякинская средняя школа»:  Истратова Ю.В.

Информация о проведении образовательными организациями тренировочных работ по оценке функциональной грамотности обучающихся 8-х и 9-х классов на платформе Российской электронной школы в период

с 10.03.2021 г. по 14.05.2021 г.

| № п/п | Наименование ОО | Кол-во обучаю- щихся 8-х классов | Кол-во обучаю- щихся 9-х классов | Направления функциональной грамотности | | | | | | | | |
|----------|---------------------------------------|--|--|--|---|---|----------------|---|---|--------------------|---|---|
| | | | | читательская | | | математическая | | | естественнонаучная | | |
| | | | | Класс | Кол-во созданных мероприя- тий | Кол-во обучаю- щихся, приняв- ших участие в тестирова- нии | Класс | Кол-во созданных мероприя- тий | Кол-во обучаю- щихся, приняв- ших участие в тестирова- нии | Класс | Кол-во созданных мероприя- тий | Кол-во обучаю- щихся, приняв- ших участие в тестирова- нии |
| 1 | МОУ «Ревякинская средняя школа» | 16 | 19 | 8 | 4 | 15 | 8 | 5 | 15 | 8 | 3 | 15 |
| | | | | 9 | 3 | 18 | 9 | 5 | 18 | 9 | 3 | 18 |