

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
муниципального образования «Город Архангельск»
«Гимназия № 25»

ПРОЕКТ
«Использование ресурсов цифровых образовательных платформ, цифровых сред в преподавании общеобразовательных предметов»



Архангельск
2019

Название проекта	Использование ресурсов цифровых образовательных платформ, цифровых сред в преподавании общеобразовательных предметов
Федеральный проект	Цифровая образовательная среда
Наименование образовательной организации	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение муниципального образования «Город Архангельск» «Гимназия № 25»
Адрес образовательной организации	163065, г. Архангельск, пр. Московский, д.43, корпус 2
ФИО руководителя образовательной организации, руководителя проекта	Меженный Владимир Сергеевич
ФИО научного руководителя	Буркатовская Галина Ростиславовна, заместитель директора центра образовательных инфотехнологий государственного автономного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Архангельский областной институт открытого образования»
Телефон, факс	64-42-58, 66-33-87 (факс)
Продолжительность проекта	ноябрь 2019 – май 2022 г.



1. Краткая аннотация проекта, актуальность

В целях исполнения Указа Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 года N 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года» президиумом Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам утверждён паспорт национального проекта «Образование» (2018-2024 г.г.), который включает в себя 10 федеральных проектов, а в декабре 2018 года решением проектного комитета Архангельской области утверждены паспорта следующих ряда региональных проектов, среди которых – «Цифровая образовательная среда».

Главной целью проекта «Цифровая образовательная среда» является создание условий для внедрения к 2024 году современной и безопасной цифровой образовательной среды, обеспечивающей формирование ценности к саморазвитию и самообразованию у обучающихся образовательных организаций всех видов и уровней, путем обновления информационно-коммуникационной инфраструктуры, подготовки кадров, создания федеральной цифровой платформы.

Цифровая образовательная среда - первый и важный шаг в реализации цифровой экономики Российской Федерации. Основная цель выполнения программы - внедрение совокупности информационных систем, предназначенных для обеспечения различных задач образовательного процесса, позволяющих сделать образовательный процесс максимально эффективным и гарантировать достижение всех типов образовательных результатов в соответствии с требованиями Федеральных государственных образовательных стандартов общего образования.

В числе основных мероприятий проекта числятся:

- использование педагогами образовательных организаций в своей работе электронных образовательных платформ, цифровых сред (ГлобаллЛаб, Я-класс, Учи.Ру, образовательные ресурсы электронного дневника и т.д.);
- внедрение современных цифровых технологий в основные общеобразовательные программы.

Проект реализуется на базе муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения муниципального образования «Город Архангельск» «Гимназия № 25» с ноября 2019 года по май 2022 года по следующим направлениям:

1. Организационная работа по обновлению материально-технической базы гимназии и по вовлечению педагогов в реализацию проекта.
2. Информационно-методическое сопровождение педагогов образовательных организаций города по вопросам использования ресурсов цифровых образовательных платформ, цифровых сред в преподавании общеобразовательных предметов.

Проект предполагает комплексную работу, направленную на информационно-методическое сопровождение учителей образовательных организаций города



по вопросам использования ресурсов цифровых образовательных платформ, цифровых сред в преподавании общеобразовательных предметов.

Работа по проекту предоставит возможность педагогам, руководителям образовательных учреждений, заинтересованным специалистам обобщить существующий опыт, пересмотреть взгляды на применение цифровых образовательных ресурсов в образовательном процессе.

Данный проект способствует существенному изменению деятельности учителя, его профессионально-личностному развитию, инициирует распространение нетрадиционных моделей уроков и форм взаимодействия педагогов и учащихся, основанных на сотрудничестве, а также появлению новых моделей обучения, в основе которых лежит активная самостоятельная деятельность обучающихся.

Материалы проекта будут обобщены, проанализированы и размещены на странице «Опорное учреждение» на официальном сайте гимназии, а также в электронном сборнике методических рекомендаций по применению ресурсов цифровых образовательных платформ в преподавании общеобразовательных предметов.

2. Краткое описание организации, команды проекта

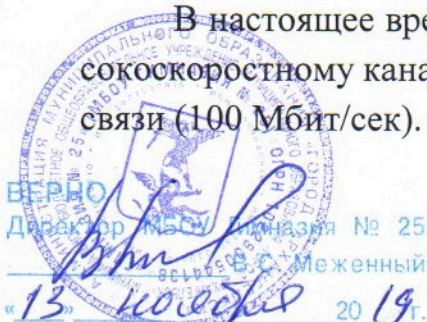
2.1. Информация об учреждении-заявителе.

На текущий момент в МБОУ Гимназия № 25 в 40 классах обучается 1125 человек, педагогический коллектив – 51 учитель, из которых 20 имеют высшую квалификационную категорию, 20 – первую, 1 педагог имеет звание Заслуженный учитель РФ, 7 педагогов награждены нагрудными знаками министерства образования РФ.

В гимназии накоплен большой опыт работы по использованию информационно-коммуникационных технологий в образовательном процессе. Этому способствует имеющаяся материально-техническая база. Во всех учебных кабинетах установлены персональные компьютеры для учителей, которые объединены в единую сеть и имеют доступ к сети Интернет. В большинстве кабинетов также имеется проекционное (мультимедийные проекторы и документ-камеры) и интерактивное оборудование (интерактивные доски), которое активно используется педагогами.

В сентябре 2019 года в целях реализации федерального проекта «Цифровая образовательная среда» национального проекта «Образование» гимназией получено новое современное оборудование, которое расширит возможности применения ЦОР в образовательном процессе.

В настоящее время ведутся работы по подключению гимназии к новому высокоскоростному каналу доступа к сети Интернет посредством оптоволоконной связи (100 Мбит/сек).



2. разработать и апробировать модели уроков по различным образовательным областям с использованием ресурсов цифровых образовательных платформ, цифровых сред;
3. реализовать услугу оказания консультативной и методической помощи педагогам города по вопросам использования ресурсов цифровых образовательных платформ, цифровых сред в образовательном процессе;
4. выявить, обобщить и распространить опыт работы педагогов общеобразовательных организаций по вопросам использования ресурсов цифровых образовательных платформ, цифровых сред в преподавании общеобразовательных предметов с целью достижения установленного целевого показателя «Доля педагогов образовательных организаций, использующих в своей работе электронные образовательные платформы, цифровые среды (ГлобаллЛаб, Я-класс, Учи.Ру, образовательные ресурсы электронного дневника и т.д.)» - 80 %;
5. создать единый информационный массив по вопросам использования ресурсов цифровых образовательных платформ, цифровых сред в преподавании общеобразовательных предметов с целью обеспечения педагогов методическими рекомендациями, общедоступными информационными ресурсами, инструментами поддержки деятельности.

Решение задач проекта обеспечивается путём проведения мероприятий по следующим направлениям:

Организационная работа с участниками проекта:

- Проведение организационных собраний участников проекта.
- Создание страницы проекта на сайте гимназии и ее сопровождение.
- Текущие консультации, помощь в организации, разработка и реализация совместных мероприятий.
- Рабочие встречи по решению текущих вопросов.
- Подготовка ежегодного отчета по проекту.
- Публикация отчетов по проекту на странице сайта гимназии.

Информационно-методическое сопровождение педагогов образовательных организаций города по вопросам использования ресурсов цифровых образовательных платформ, цифровых сред в преподавании общеобразовательных предметов:

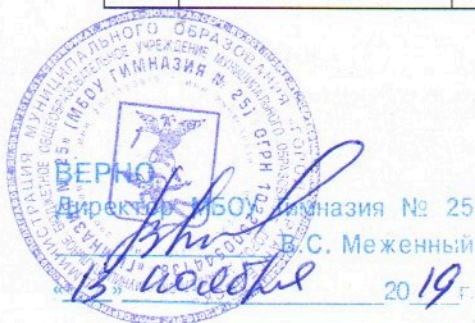
- популяризация межшкольного партнерства и сетевого взаимодействия в сфере использования ИКТ в учебном процессе, создание условий для развития профессиональных контактов руководителей и педагогов общеобразовательных организаций;



- разработка и апробация моделей уроков по различным образовательным областям с использованием ресурсов цифровых образовательных платформ, цифровых сред;
- методическое сопровождение педагогических работников, руководителей по вопросам использования ресурсов цифровых образовательных платформ, цифровых сред в преподавании общеобразовательных предметов;
- трансляция опыта работы педагогов школ, демонстрирующих высокий уровень владения педагогами ИКТ;
- создание консультативного центра на базе гимназии, консультационная помощь педагогам;
- формирование единого информационного массива по вопросам использования ресурсов цифровых образовательных платформ, цифровых сред в преподавании общеобразовательных предметов;
- разработка методических рекомендаций по использованию ресурсов цифровых образовательных платформ, цифровых сред в преподавании общеобразовательных предметов.

4. План мероприятий

№	Сроки	Мероприятия (тема, формы работы)	Категория слушателей	Ответственный
Организационные мероприятия				
1.	01.11.2019 - 31.03.2020	Определение цифровых образовательных платформ, цифровых сред для внедрения в образовательный процесс		Организаторы проекта, участники проекта
2.	по мере необходимости	Повышение квалификации педагогов-участников проекта		Организаторы проекта
3.	23-27.03.2020	Организация в гимназии доступа к сети Интернет посредством беспроводных технологий		Организаторы проекта
4.	Июнь-август 2020	Подготовка и развертывание универсального цифрового класса		Организаторы проекта
5.	до 15.12. ежегодно	Подготовка ежегодного отчета по проекту		Организаторы проекта



№	Сроки	Мероприятия (тема, формы работы)	Категория слушателей	Ответственный
Методическое сопровождение образовательных организаций по вопросам использования ресурсов цифровых образовательных платформ в преподавании общеобразовательных предметов				
6.	По мере необходимости	Текущие консультации, помощь в организации работы, разработка и реализация совместных мероприятий	Участники проекта	Организаторы проекта, научный руководитель проекта
7.	01.04.2020 – 31.05.2022	Разработка моделей уроков с использованием ресурсов цифровых образовательных платформ, цифровых сред, их апробация	Учащиеся гимназии	Участники проекта
8.	По мере необходимости	Организация консультационной поддержки при разработке уроков с использованием ресурсов цифровых образовательных платформ, цифровых сред	Педагоги школ города	Организаторы проекта, участники проекта
9.	01.09.2020 – 31.05.2022	Выявление, обобщение и распространение опыта работы педагогов общеобразовательных организаций по вопросам использования ресурсов цифровых образовательных платформ, цифровых сред в преподавании общеобразовательных предметов	Педагоги школ города	Участники проекта
10.	До 31.05.2022	Создание единого информационного массива по вопросам использования ресурсов цифровых образовательных платформ, цифровых сред в преподавании общеобразовательных предметов	Педагоги школ города	Организаторы проекта, участники проекта
11.	До 31.05.2022	Разработка методических рекомендаций по использованию ресурсов цифровых образовательных платформ, цифровых сред в преподавании общеобразовательных предметов	Педагоги школ города	Организаторы проекта



№	Сроки	Мероприятия (тема, формы работы)	Категория слушателей	Ответственный
Городской уровень				
12.	Сентябрь 2020	Семинар «Возможности использование ресурсов цифровых образовательных платформ, цифровых сред в преподавании общеобразовательных предметов»	Заместители директоров	Меженный В.С., Агапитова А.Г.
13.	Октябрь 2020	Семинар «Использование ресурсов цифровых образовательных платформ, цифровых сред на уроках в начальной школе»	Учителя начальных классов	Агапитова А.Г., Михашина А.А., Заболоцкая С.А.
14.	Ноябрь 2020	Семинар «Использование ресурсов цифровых образовательных платформ, цифровых сред на уроках английского языка»	Учителя английского языка	Агапитова А.Г., Бережная С.В., Малькова А.В.
15.	Декабрь 2020	Семинар «Использование ресурсов цифровых образовательных платформ, цифровых сред на уроках математики»	Учителя математики	Агапитова А.Г., Бережная С.В., Зайцева О.Б.
16.	01.01.2021- 31.05.2022	Семинары «Использование ресурсов цифровых образовательных платформ, цифровых сред в преподавании общеобразовательных предметов»	Учителя-предметники	Агапитова А.Г., Бережная С.В., Михашина А.А., участники проекта
Информирование о результатах работы опорного учреждения				
17.	в течение всего периода	Организация и функционирования страницы «Опорное учреждение» на сайте гимназии		Организаторы проекта

5. Качественные и количественные результаты:

Реализация проекта позволит:

1. Активизировать работу школ города по использованию цифровых образовательных платформ, цифровых сред в учебном процессе;
2. Достигнуть установленного целевого показателя «Доля педагогов образовательных организаций, использующих в своей работе электронные образовательные платформы, цифровые среды (ГлобаллЛаб, Я-класс, Учи.Ру, образовательные ресурсы электронного дневника и т.д.)» - 80 %;



3. Получить единый информационный массив по вопросам использования ресурсов цифровых образовательных платформ, цифровых сред в преподавании общеобразовательных предметов с целью обеспечения педагогов методическими рекомендациями, общедоступными информационными ресурсами, инструментами поддержки деятельности обучающихся и педагогов.

6. Дальнейшее развитие проекта

Все разработанные в рамках проекта материалы будут объединены в единый информационный массив и будут доступны для использования педагогам города.

Директор МБОУ Гимназия № 25 _____ *[Signature]* В.С. Меженный

«07» октября 2019г.



СОГЛАСОВАНО

заместитель директора центра образовательных инфотехнологий АО ИОО _____ *[Signature]* Г.Р. Буркатовская

«07» октября 2019г.

