

**Итоговый отчет об апробации**  
технологии проектно-исследовательской деятельности  
в начальной и основной школе  
с использованием возможностей Глобальной школьной онлайн - лаборатории  
МБОУ «Преображенская СОШ» Назаровского района

В ноябре 2019 года МБОУ «Преображенская СОШ» Назаровского района прошла конкурсный отбор для участия в апробации технологии проектно-исследовательской деятельности в начальной и основной школе с использованием возможностей Глобальной школьной онлайн - лаборатории (приказ № 341 от 21.10. 2019 г. КГАУ ДПО «КК ИПК и ППРО»). По результатам конкурса школе было выделено 200 лицензий для подключения к данной цифровой платформе.

Административной командой было принято решение об участии в данном проекте педагогов 1,2,5,6,7,8,9 классов, которые прошли курсовую подготовку в ноябре-декабре 2019 года на базе КК ИПК по теме «Проектно-исследовательская деятельность в начальной/основной школе (с использованием возможностей Глобальной школьной онлайн лаборатории)». Всего в апробации приняли участие 5 педагогов, вошедших в состав рабочей группы: Даниленко С.А., Демидова Т.Г., Джебко О.В., Филькова В.А., Андреева Е.Г.

По результатам апробации с января по май 2020 года каждым аprobатором был заполнен дневник, всего за данный период –9, куратором – 2 рефлексивно-аналитические записи.

В ходе апробации рабочей группой были реализованы все запланированные мероприятия, согласно Плану – графику по апробации инновационной модели обучения в сфере внедрения технологии проектно – исследовательской деятельности в начальной и основной школе с использованием возможностей образовательной онлайн платформы ГлобалЛаб в условиях построения цифровой образовательной среды школы:

1. Разработана нормативно-правовая база
2. Утвержден состав рабочей группы.
3. На сайте школы создан раздел «Апробация инновационных моделей обучения в сфере проектно-исследовательской деятельности с использованием Глобальной школьной онлайн лаборатории»
4. В апробацию подключены все учителя начальной, средней школы, педагоги дополнительного образования.
5. На платформе ГлобалЛаб создана виртуальная площадка Преображенской СОШ. Всего зарегистрировано и подключено к работе 200 учащихся.
6. Проведено 2 практикума рабочей группы педагогов. Темы заседаний: «Организация урока с использованием платформы ГлобалЛаб», «Разработка плана школьного мероприятия «День открытых дверей»

7. Проведен обучающий семинар для учителей школы по теме «Возможности образовательной онлайн платформы ГлобалЛаб».

9. Организована консультационная работа для учителей и учащихся по работе на образовательной платформе ГлобалЛаб.

В ходе апробации ученики работали на образовательной платформе на уроках русского языка, истории, литературы, биологии, химии, окружающего мира, а также во внеурочной деятельности. Учителями начальных классов было проведено 15 уроков - исследований с использованием возможностей платформы, 1 классный час и 1 внеклассное мероприятие. Учителями 5-8 классов проведено 17 уроков и 3 внеурочных занятия.

При проведении учебных занятий и их подготовке педагоги использовали следующие формы работы с проектами :

-урок, построенный вокруг проекта ГлобалЛаб (по материалам проекта без работы на сайте прямо на уроке, или с включением работы онлайн непосредственно на уроке);

-урок, в ходе которого происходит краткое обращение на сайт ГлобалЛаб (заполнение анкеты) или к материалам проекта ГлобалЛаб (просмотр результатов);

-предложение проекта ГлобалЛаб в качестве домашней или самостоятельной работы с обязательным отчётом учителю;

-внеклассное занятие с проектом ГлобалЛаб (проектная деятельность, занятия кружка, индивидуальная работа с учениками)

В ходе апробации были реализованы 2 учительских проекта: «По страницам Красной книги Красноярского края» (автор: Андреева Е.Г.) и «Исторические места нашей Родины» (Автор: Демидова Т.Г.) В рамках реализации учительского проекта «По страницам Красной книги Красноярского края» приняли участие учащиеся начальной школы и 7 класса. Учащиеся 8 класса приняли участие в реализации учительского проекта «Исторические места нашей Родины».

Обучающиеся включились в групповую и индивидуальную разработку проектов. Ими разработано и опубликовано на платформе 14 проектов, таких как: «Семилетняя война», «Правление Екатерины Великой». В течение года школьники участвовали в проектах по темам, близким к темам учебных модулей: «Дневник читателя», «Вежливые слова», «Часть речи», «Россия-твоя Родина», «Моя любимая школа», «Моя родословная-мои корни», «Проект о слове» и другие. Следует отметить, что школьники также участвовали в проектах на платформе для удовлетворения своих потребностей. Они выбирали проекты по интересам. Учащиеся школы всего приняли участие в 752 проектах Глобальной школьной онлайн-лаборатории.

**По результатам мониторинга были сделаны следующие выводы:**

-не все учащиеся имеют возможность работать в сети Интернет на платформе в домашних условиях. Поэтому, при подготовке учебных занятий

педагогу следует основную часть работы на платформе планировать для выполнения в школе;

-учащимся начальных классов трудно работать на цифровой платформе из-за низкой компьютерной грамотности. Поэтому использоваться данный ресурс должен при помощи взрослого.

- результаты и осознанность участия каждого ученика в проекте можно отследить. Это экономит рабочее время учителя;

-для учебных занятий подходят не все проекты, размещённые на платформе. Педагогу следует тщательно знакомиться с содержанием проектов;

- участие школьника в проекте даёт возможность для развития его метапредметных и предметных результатов;

-на платформе ГлобалЛаб созданы хорошие условия для повышения эффективности преподавательской деятельности и развития проектно-исследовательских навыков у школьников.

### **Перспективы работы с Глобальной школьной онлайн-лабораторией.**

В 2020-2021 уч. году планируется продолжить работу с данной платформой в следующем формате:

- на уроках и во внеурочной деятельности использовать ресурсы цифровой среды ГлобалЛаб;

- педагогам-апробаторам разработать и опубликовать не менее одного конспекта занятия (урока) с использованием цифровой платформы ГлобалЛаб;

-использовать данный ресурс для организации проектной деятельности учащихся 3-9-ых классов с целью подготовки групповых и индивидуальных проектов;

-в ноябре принять участие в краевом Педагогическом марафоне

Куратор аprobации: Андреева Е.Г.

Директор школы: Высотина О.В.

15.09.2020

