

**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Шелковская средняя общеобразовательная школа №3»**

Отчет о проведенной работе по дополнительному образованию естественно-научной направленности по программе «Охрана природы»

С 1 сентября 2021 года в МБОУ «Шелковская СОШ №3» продолжают занятия по дополнительному образованию естественнонаучной направленности по программе «Охрана природы». Обучающиеся с интересом посещают эти занятия, на которых они смогли узнать об открытии Байкала, а также о том, что из себя представляет охрана природы России, узнали о лесных правилах. Все эти уроки проводятся с использованием современного оборудования.

Мы уверены, что изучив законы экологии, они смогут защищать не только природу, но и самих себя и своих близких, что позволит им стать более ответственными людьми в будущем.

24 сентября 2021 года для обучающихся МБОУ «Шелковская СОШ №3» Эшинова Залина Хасановна провела экскурсию на тему: «Разнообразие живых организмов. Осенние явления в жизни растений и животных», в ходе которой обучающиеся были ознакомлены с правилами безопасного поведения. Залина Хасановна рассказала о том, что во время экскурсии следует находиться со своей экскурсионной группой, не разбегаться, бережно относиться к природе, а также о том, что не разрешается отходить от маршрута (дорожки), подходить к электропроводам, к оврагам.

Задачи экскурсии: наблюдение за изменениями природы осенью.

Место экскурсии-школьный парк. Учащиеся активно отвечали на вопросы:

1. У каких кустарников началось изменение окраски листьев, что такое листопад?
2. На каких ветках кроны вначале изменяется окраска листьев?
3. Какие животные обитают в данной местности?







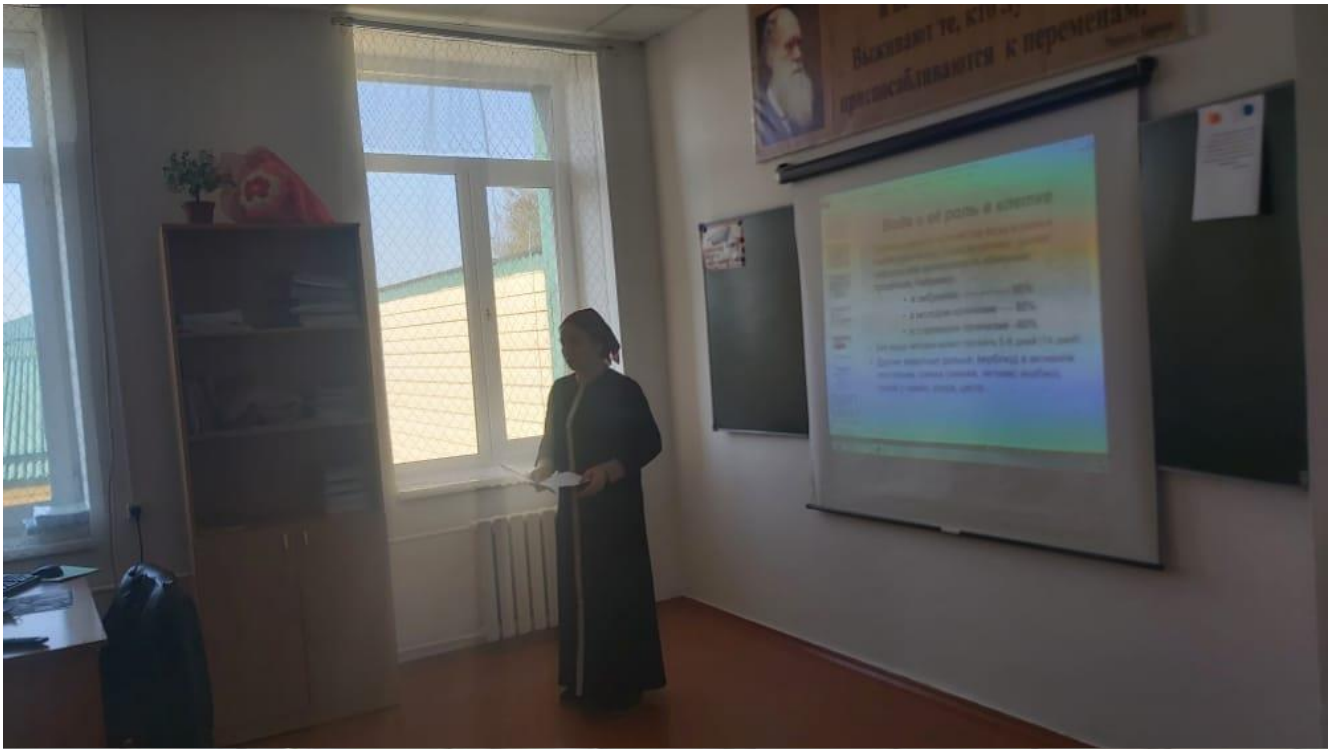
14.10.2021 в рамках программы «Охрана природы» с обучающимися 5 класса МБОУ «Шелковская СОШ №3» был проведен урок на тему: «Свойства объектов неживой природы. Физические и химические свойства воды и воздуха».

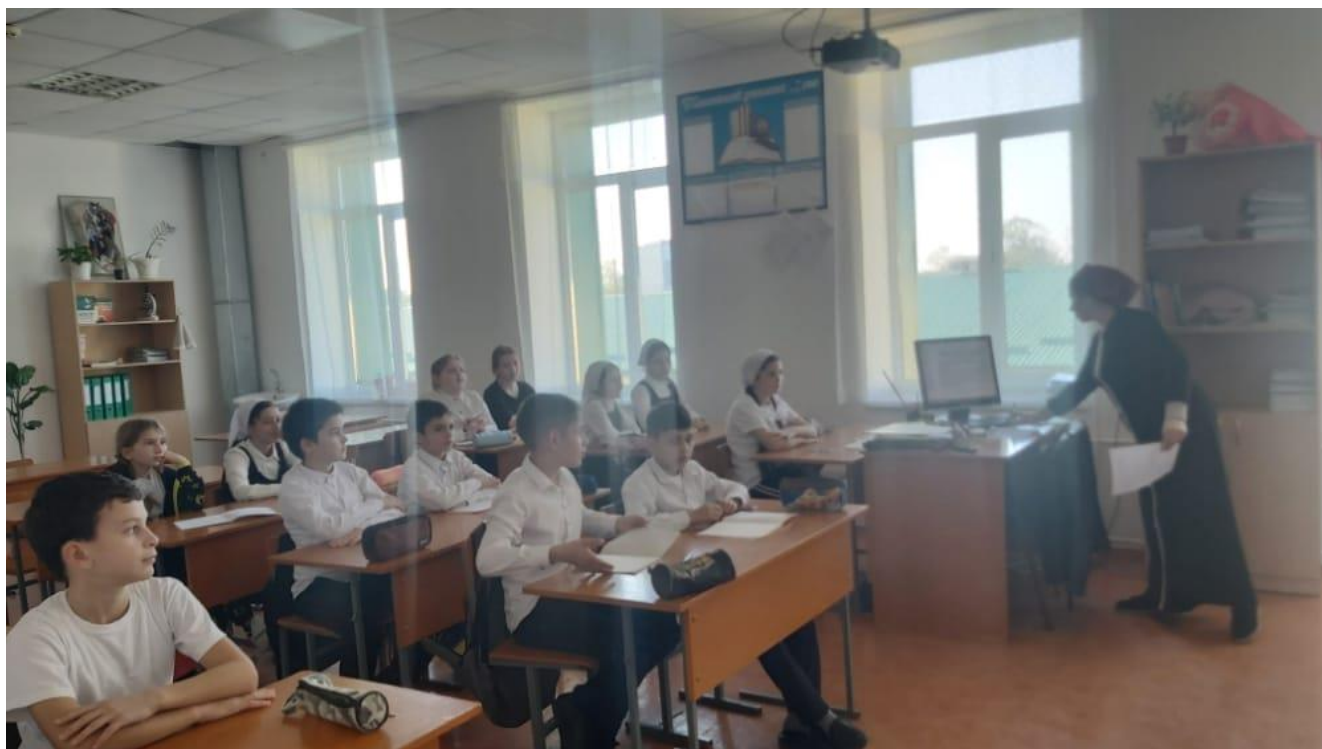
Урок был проведен с целью развития критического мышления обучающихся, культуры общения, умения выполнять различные роли. Учитель биологии Эшивова Залина Хасановна провела урок с использованием ИКТ.

Входе урока дети ознакомились с правилами работы с микроскопом, правилами техники безопасности во время работы.

Правила работы с микроскопом:

1. Работать с микроскопом сидя;
2. Микроскоп осмотреть, вытереть от пыли мягкой салфеткой объективы, окуляр, зеркало;
3. Работу с микроскопом всегда начинать с малого увеличения;
4. Микроскоп установить перед собой, немного слева на 2-3 см. от края стола.





21 октября была проведена Лабораторная работа: «Устройство увеличительных приборов».

Задачи: познакомиться с устройством лупы и микроскопа, а также научиться пользоваться им.





