ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 00B5F233C70E034EF88845E5078D0159FB
Владелец: Ясакова Заира Висаниевна
Действителен: с 15.11.2023 до 07.02.2025

Аннотация

Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Познавательная биология»

Направленность программы: Естественнонаучная
Уровень программы: Стартовый
Возраст: 12-15 лет
Срок реализации: – 1 год
Форма реализации: – очная

Краткое содержание программы: «Познавательная биология» научит обучающихся с раннего возраста заботиться об окружающей природе, т.е. не только использовать природные ресурсы, но и сохранять и возобновлять. в результате, которого значительно повысится уровень экологической культуры, в познавательной форме знакомит детей с разделами биологии: микробиологии, ботанике, зоологии, готовит к олимпиадам и конкурсам исследовательским работам, проектам различных уровней.

В результате реализации программы, обучающиеся должны знать: Основные биологические понятия: простейшие, клетка, ботаника, зоология, устройство микроскопа;

Основной видовой состав флоры и фауны Чеченской республики;

Способы приспособления животных и растений к среде обитания.

Пользоваться биологическим лабораторным оборудованием;

Ставить простейшие опыты с объектами живой и неживой природы;

Распознавать основной состав растений Чеченской республики по их внешнему виду;

Определять животных по внешнему виду и следам их жизнедеятельности;

Вести наблюдение за живыми природными объектами, отражать полученные данные в своей работе;

Оформлять результаты практических наблюдений в виде простейших схем, знаков, рисунков, описаний, выводов;