

Аннотации к факультативной программе «Биология» для обучающихся 7 класса1

. Пояснительная записка

По учебному плану МОУ ООШ №2 г.НОВОУЗЕНСКА вводится факультативный курс «Биология» для обучающихся 7 класса.

. Данный курс составлен на основе Федеральной рабочей программы. Биология базовый уровень, с учетом авторской программы по биологии В.В. Пасечника, учебника В.В.

Пасечника Биология: Многообразие растений, бактерии, грибы. 7 класс.

Данный курс дополняет и расширяет полученные знания о растениях, грибах, бактериях и обеспечивает проведение дополнительных практических и лабораторных работ.

Цели и задачи программы:

- Расширение знаний о разнообразии живых организмов.
- Осознание значимости видового богатства в природе и жизни человека.
- Знакомство с эволюцией растений и животных.
- Изучение взаимоотношений организмов в природных сообществах, влияния факторов среды на жизнедеятельность организмов.
- Освоение знаний о растениях и животных, как части живой природы, присущих им закономерностях; строении, жизнедеятельности и средообразующей роли растений и животных и их роли в практической деятельности людей.
- Овладение умениями применять биологические знания для объяснения процессов и явлений живой: природы, жизнедеятельности животного организма; использовать информацию о современных достижениях в области биологии и экологии, работать с биологическими приборами,

инструментами, справочниками, проводить наблюдения за биологическими объектами,

биологические эксперименты.

-Развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе

проведения наблюдений за живыми организмами, биологических экспериментов, работы с различными источниками информации.

-Воспитание позитивного ценностного отношения к живой природе, собственному здоровью и культуре поведения в природе.

-Использование приобретенных знаний и умений в повседневной жизни:

для ухода за растениями.

оценки последствий своей деятельности по отношению к природной среде,

для соблюдения правил поведения в окружающей среде.

Место предмета в учебном плане.

Согласно Федеральному базисному учебному плану на изучение биологии отводится 34 час, из расчет 1 час в неделю. Уровень базовый.