

Аннотация к рабочей программе по предмету «Экология» в 11 классах.

Рабочая программа по учебному предмету «Экология» (11классы) составлена на основе приказа Минобрнауки от 17.05.2012 № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (с изменениями, внесенными приказом Минпросвещения от 12.08.2022 № 732.

-авторской программы по экологии для средней школы с учетом авторской программы по экологии Б.М.Миркина.

Настоящая рабочая программа ориентирована на использование учебника «Экология».

Базовый уровень. 10 -11 классы; - М.; Дрофа, 2017. – 240 с. Миркина Б.М.

Обучение экологии в 11 классе в объёме 1 час в неделю (34 часа в год).

Цели и задачи учебного курса

Курс экологии обеспечивает:

- ✓ формирование системы экологических знаний как компонента целостной научной картины мира;
- ✓ овладение научным подходом к решению различных задач;
- ✓ овладение умениями формулировать гипотезы, проводить эксперименты и оценивать полученные результаты;
- ✓ овладение умением сопоставлять экспериментальные и теоретические знания с объективными реалиями жизни;
- ✓ воспитание ответственного и бережного отношения к окружающей среде, осознание значимости концепции устойчивого развития;
- ✓ создание условий для развития и самореализации обучающихся для формирования здорового, безопасного и экологически целесообразного образа жизни обучающихся;
- ✓ формирования функциональной грамотности (естественно-научная грамотность, глобальные компетенции)

Для обеспечения реализации рабочей программы в очном формате и с использованием дистанционных технологий в образовательном процессе используются образовательные интернет платформы, ресурсы и приложения:

- [РЭШ Российская электронная школа http://resh.edu.ru/](http://resh.edu.ru/)
- [АИС «Электронная школа Тюменской области»](https://resh.edu.ru/)
- <https://resh.edu.ru/>

Основной формой организации учебного процесса является урок (очный, урок в электронной форме, урок с применением дистанционных технологий)

Рабочая программа ориентирована на целевые приоритеты, сформулированные в федеральной рабочей программе воспитания и в рабочей программе воспитания