

Аннотация к рабочей программе

по биологии 5 – 6 класс.

Рабочая программа предмета «Биология» составлена на основании следующих нормативных документов:

1. Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»; Федеральный закон от 03 августа 2018 г. № 317-ФЗ «О внесении изменений в статьи 11 и 14 Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации»
2. Приказ Министерства просвещения РФ от 22 марта 2021 г. № 115 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования”;
3. Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 31.05.2021 № 287 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования");
4. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28 сентября 2020 г. №28 "Об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи""
5. Федеральная рабочая программа основного общего образования предмет «Биология» (базовый уровень) для 5 – 9 классов общеобразовательных организаций.
6. Основная образовательная программа начального общего образования МОУ СШ с.Кивать имени доктора технических наук А.И.Фионова

Учебно-методический комплекс:

Учебник: Биология: 5-й класс: базовый уровень: учебник /В.В.Пасечник, С.В.Суматохин, З.Г.Гапонюк, Г.Г.Швецов; под ред.В.В.Пасечника.- Москва: Просвещение, 2023.- (Линия жизни).

Биология: 6-й класс: базовый уровень: учебник /В.В.Пасечник, С.В.Суматохин, З.Г.Гапонюк, Г.Г.Швецов; под ред.В.В.Пасечника.- Москва: Просвещение, 2023.- (Линия жизни).

Курс биологии направлен на достижение следующих целей и задач:

- формирование системы биологических знаний как компонента целостности научной карты мира;
- овладение научным подходом к решению различных задач;

- овладение умениями формулировать гипотезы, конструировать, проводить эксперименты, 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;
- формирование умений безопасного и эффективного использования лабораторного оборудования, проведения точных измерений и адекватной оценки полученных результатов, представления научно обоснованных аргументов своих действий путём применения межпредметного анализа учебных задач.

Курс биологии рассчитан в 5,6 классе на 34 час, по 1 часу 34 учебные недели. В период карантина (усиление санитарно - эпидемиологических мероприятий) обучение может осуществляться в дистанционном режиме. Для организации дистанционного обучения используются следующие платформы: Сферум, Учи.ру, электронные версии УМК от издательств «Просвещение» и «Российский учебник» и т.д.

Основные разделы:

5 класс

1. Биология – наука о живой природе (4 ч.)
2. Методы изучения живой природы (4 ч.)
3. Организмы — тела живой природы (10 ч.)
4. Организмы и среда обитания (6 ч.)
5. Природные сообщества (6 ч.)
6. Живая природа и человек (3 ч.)
7. Резервное время (1ч.)

6 класс

1. Растительный организм (8 часов)
2. Строение и многообразие покрытосеменных растений (11 часов)
3. Жизнедеятельность растительного организма (14 часов)
4. Резервное время (1 часов)