

**Аннотация к рабочей программе
по учебному предмету «Биология».
10 класс (базовый уровень)
АНО школа «Ксения»
2020 – 2021 учебный год**

Составитель Кудрявцева С.Н., учитель биологии

1. Нормативные документы, в соответствии с которыми составлена рабочая программа:

Рабочая программа составлена на основе следующих документов:

- Федерального закона РФ «Об образовании» от 29.12.2012 №273-ФЗ
- Федерального базисного учебного плана, утвержденного Министерством образования РФ от 09.03.2004 №1312 в рамках основного общего образования
- Федерального компонента государственного стандарта среднего (полного) общего образования
- Гигиенических требований к условиям обучения в общеобразовательных учреждениях. Санитарно-эпидемиологические правила СанПиН.
- Федерального перечня учебников
- Примерной программы среднего (полного) общего образования по биологии
- Программы среднего (полного) общего образования по биологии 10-11 классы, автор В.В. Пасечник - М.: «Дрофа», 2011 г.

2. Рабочая программа соответствует УМК:

Биология: Общая биология. 10 – 11 классы: учебник/ А.А. Каменский, Е.А. Криксунов, В.В. Пасечник. – М.: Дрофа, 2015

3. Цель рабочей программы:

Завершить изучение курса биологии в средней школе рассмотрением общебиологических закономерностей. Обобщить основные биологические знания, установить связи между ведущими идеями и понятиями, их практическое и мировоззренческое значение.

Задачи рабочей программы:

- Раскрыть вопрос о строении, химическом составе, жизнедеятельности и делении клетки, что послужит основой для рассмотрения закономерностей изменчивости и законов наследственности, проявляющихся на организменном уровне.
- Обеспечить усвоение учащимися основных положений биологической науки о воспроизведении живых организмов, передаче наследственных признаков, значении изменчивости и роли факторов среды в формировании и развитии организма.
- Обеспечить усвоение учащимися основных положений биологической науки о происхождении жизни на Земле, историческом развитии органического мира, многообразии живых организмов, их связи друг с другом и окружающей средой.
- Обеспечить понимание научной картины мира, материальной сущности биологических процессов, законов, явлений, роли человека в биосфере.

- Добиться понимания практического значения биологических знаний как научной основы сельского хозяйства, лесной, рыбной промышленности, биотехнологии, медицины, ветеринарии, современных отраслей производства.
- Обеспечить экологическое образование и воспитание. Формирование ответственного отношения к природе и готовности к действиям по ее охране.
- Формирование положительных взглядов на здоровый образ жизни, в целях сохранения психического, физического и нравственного здоровья человека.
- Продолжить формирование умений ставить опыты, проводить наблюдения, работать с лабораторным оборудованием, текстами и справочными материалами, дополнительной литературой.
- Развивать логическое мышление у учащихся, умение сравнивать, обобщать, делать выводы, отстаивать свою точку зрения, формировать активную жизненную позицию.
- Установление гармоничных отношений с природой как главной ценностью Земли

4. Количество часов по учебному плану, отведенных на изучение предмета «Биология»:

11 класс – 1 час в неделю, 34 часа в год

СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА

5. Разделы рабочей программы с указанием количества часов:

11 класс

| <i>№ темы</i> | <i>Изучаемый материал</i> | <i>Кол-во часов</i> |
|---------------|---------------------------|---------------------|
| 4 | Вид | 21 |
| 5 | Экосистемы | 12 |
| | Обобщение | 1 |

6. Периодичность и формы текущего контроля:

| Класс | Итоговая проверочная работа по основным темам курса | Обобщение по курсу | Тест |
|--------------|--|---------------------------|--------------------------------|
| 11 | 7 | 1 | Итоговая аттестационная работа |

7. Сроки и форма промежуточного контроля по итогам года:

| Класс | Форма | Сроки |
|--------------|--------------------------------|--------------|
| 11 | Итоговая аттестационная работа | май |

