**Аннотация РП по биологии 10-11 класс**

**2021-2022 учебный год**

Рабочая программа по биологии для обучающихся 10 - 11 классов составлена на основе:

1.Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утверждённого приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. N 413. С изменениями и дополнениями от: 29 декабря 2014 г., 31 декабря 2015 г., 29 июня 2017 г.

2.Примерной основной образовательной программы среднего общего образования, утвержденная Федеральным учебно-методическим объединением по общему образованию (Протокол заседания от 28 апреля 2016г. №2/16-з).

3.Федерального перечня учебников, утверждённого приказом Минпросвещения России от 28.12.2018 N 345 «О федеральном перечне учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования».

4. Приказа Минпросвещения России № 254 от 20 мая 2020 г. «Об утверждении федерального перечня учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования организациями, осуществляющими образовательную деятельность»

5. Приказа Минпросвещения России от 23.12.2020 № 766 «О внесении изменений в федеральный перечень учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования, образовательными организациями, утверждённый приказом Минпросвещения России от 20 мая 2020 г. № 254» (Зарегистрирован 02.03.2021 № 62645)

5.Учебного плана МОУ «Школа имени Евгения Родионова».

В соответствии с учебным планом школы на изучение биологии в 10 и в 11 классах отводится 1 час в неделю, 34 часа в год. Срок реализации программы- 2 года.

Для реализации программы используется УМК:

1. Биология: Общая биология.10 кл.Базовый уровень:учебник/ В.И.Сивоглазов, И.Б.Агафонова, Е.Т. Захарова.- М.:Дрофа, 2019.

2. Биология: Общая биология.11 кл.Базовый уровень:учебник/ В.И.Сивоглазов, И.Б.Агафонова, Е.Т. Захарова.- М.:Дрофа, 2019.

2. Комплект цифровых образовательных ресурсов:

1) Российская электронная школа

<https://resh.edu.ru/>

2) Якласс

<https://www.yaklass.ru/>

3) «Сдам ГИА: Решу ЕГЭ и Решу ОГЭ»

<https://soc-ege.sdamgia.ru/>

4) Интернет-урок (образовательный видео портал)

<https://interneturok.ru/>

5) Изучаем биологию <http://learnbiology.narod.ru>

6) Образовательная онлайн-платформа Skysmart Класс <https://edu.skysmart.ru/teacher/homework/honumebefi>

7) Образовательный сайт Решу ВПР, ОГЭ, ЕГЭ <https://bio5-vpr.sdamgia.ru>

|  |
| --- |
| **Тема урока, ссылка** |
| Биология – наука о живой природе  https://resh.edu.ru/subject/lesson/3827/start/118940/ |
| Сцепленное наследование генов  https://resh.edu.ru/subject/lesson/3861/start/295751/ |
| Генетика и селекция  https://resh.edu.ru/subject/lesson/3861/start/295751/ |
| Доказательства эволюции  https://resh.edu.ru/subject/lesson/5391/start/301036/ |
| Сообщества и экосистемы  https://resh.edu.ru/subject/lesson/5501/start/119075/ |
| Глобальные экологические проблемы  https://resh.edu.ru/subject/lesson/3896/start/17493/ |

|  |
| --- |
|  |
| Цитология – наука о клетке. Клеточная теория  https://resh.edu.ru/subject/lesson/2114/start/ |
| Строение клетки. Прокариотическая клетка  https://resh.edu.ru/subject/lesson/1587/start/ |
| Фотосинтез  https://resh.edu.ru/subject/lesson/1590/start/ |
| Половое размножение. Мейоз  https://resh.edu.ru/subject/lesson/2484/start/ |
| Закономерности наследования  https://resh.edu.ru/subject/lesson/2480/start/ |