

## АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ПО БИОЛОГИИ ДЛЯ 7 КЛАССА

- ✓ Примерной рабочей программы по биологии, в соответствии с Требованиями к результатам основного общего образования, представленными в федеральном государственном образовательном стандарте и ориентирована на использование с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;
- ✓ учебно-методического комплекта;
- ✓ основной образовательной программы основного общего образования МБОУ СОШ №62;
- ✓ требований федерального государственного стандарта основного общего образования;
- ✓ Учебного плана МБОУ СОШ №62 на 2022-2023 учебный год.

**Цель программы:** изучение строения, жизнедеятельности, распространенности и экологии представителей основных царств живых организмов

**Задачи программы:**

- Рассмотреть общую характеристику систематических групп, изучить разнообразие видов и особенности их жизнедеятельности;
- продолжить формирование умения проводить наблюдения, ставить опыты, сравнивать, классифицировать биологические объекты, выполнять практические работы;
- развивать способность самостоятельно овладевать знаниями и умениями, путем систематического упражнения учащихся в практической и мыслительной деятельности;
- осуществлять патриотическое воспитание на примере отечественных ученых, эстетическое на примере красоты окружающего мира, нравственное и экологическое воспитание.

### Место учебного предмета в учебном плане

Согласно федеральному базисному учебному плану и в соответствии с календарным графиком работы МБОУ СОШ №62, расписанием учебных занятий на 2022-2023 учебный год, производственным календарём на 2023г., утвержденным постановлением Правительства РФ на изучение биологии в 7 классах отводится 34 часа из расчёта 1 час в неделю.

**Формы контроля и виды деятельности обучающихся**

- тесты;
- контрольные работы;
- самостоятельные и проверочные работы;
- практические и лабораторные работы;
- творческие работы

**Образовательные технологии обучения:**

1. традиционная классно-урочная
2. лекции

3. практические работы
4. элементы проблемного обучения
5. технологии уровневой дифференциации
6. здоровьесберегающие технологии
7. ИКТ.

#### **Учебно-методические пособия**

7 класс «Биология». авторы В.В. Пасечник, С.В. Суматохин, Г.С. Калинова. Москва. Просвещение. 2022. (Линия жизни)

Методическое пособие «Реализация образовательных программ естественнонаучной и технологической направленностей по биологии с использованием оборудования центра «Точка роста» авторы В.В. Буслаков, А.В. Пынеев Москва 2021г.

#### **Оборудование «Точка роста»**

#### **Электронные ресурсы**

<http://www.sbio.info>

<http://www.greeninfo.ru/>

<http://www.theanimalworld.ru/>

<http://www.anatomus.ru/>

<http://www.anatomcom.ru/>

<http://www.sbio.info>

<http://college.ru/biologiya/>