

**Аннотация к рабочей программе по биологии 8б кл., 2023-2024 учебный год**

|                            |  |  |       |
|----------------------------|--|--|-------|
| <b>Название курса</b>      | биология   |  |       |
| <b>Класс</b>               | 8б   |  |       |
| <b>Количество часов</b>    | 68 часа (2 часа в неделю)  |  |       |
| <b>Статус документа</b>    | <p><b>Школьная программа по биологии составлена на основании следующих нормативно-правовых документов:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Федеральной программы по биологии для 5 -9 класса, и соответствует положениям обновлённого Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (ФГОС ООО).</li> <li>• Федеральный закон N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 года с изменениями 2013-2021 гг. (<a href="http://zakon-ob-obrazovanii.ru/">http://zakon-ob-obrazovanii.ru/</a>);</li> <li>• Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования (5-9 кл.), утвержденный Приказом Минобрнауки России № 1897 от 17.12.2010 (<a href="https://fgos.ru/">https://fgos.ru/</a>);</li> <li>• Федеральный перечень учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования организациями, осуществляющими образовательную деятельность, утвержденного приказом Минпросвещения России от 20.05.2020 №254;</li> <li>• Программы развития ГБОУ СОШ № 481 с углубленным изучением немецкого языка Кировского района Санкт-Петербурга 2020-2025гг.;</li> <li>• Основная образовательная программа ГБОУ СОШ 481 с углубленным изучением немецкого языка Кировского района Санкт-Петербурга;</li> <li>• Выписка из основной образовательной программы ГБОУ СОШ 481 с углубленным изучением немецкого языка Кировского района Санкт-Петербурга на 2023-2024 учебный год;</li> </ul> |  |       |
| <b>Цель и задачи курса</b> | <p>— формирование системы знаний о признаках и процессах жизнедеятельности биологических систем разного уровня организации;</p> <p>— формирование системы знаний об особенностях строения, жизнедеятельности организма человека, условиях сохранения его здоровья;</p> <p>— формирование умений применять методы биологической науки для изучения биологических систем, в том числе и организма человека;</p> <p>— формирование умений использовать информацию о современных достижениях в области биологии для объяснения процессов и явлений живой природы и жизнедеятельности собственного организма;</p> <p>— формирование умений объяснять роль биологии в практической деятельности людей, значение биологического разнообразия для сохранения биосферы, последствия деятельности человека в природе;</p> <p>— формирование экологической культуры в целях сохранения собственного здоровья и охраны окружающей среды.</p>   |  |       |
| <b>Структура курса</b>     | 1  | Животный организм                                | 4 ч.  |
|                            | 2  | Строение и жизнедеятельность организма животного | 12 ч. |

|   |  |   |      |
|---|--|---|------|
|   | 3  | Основные категории систематики животных   | 1 ч. |
|   | 4  | Одноклеточные животные - простейшие       | 3 ч. |
|   | 5  | Многоклеточные животные. Кишечнополостные | 2 ч. |
|   | 6  | Плоские, круглые, кольчатые черви         | 4 ч. |
|   | 7  | Членистоногие                             | 6 ч. |
|   | 8  | Моллюски                                  | 2 ч. |
|   | 9  | Хордовые                                  | 1 ч. |
|   | 10   | Рыбы                                      | 4 ч. |
|   | 11   | Земноводные                               | 3 ч. |
|   | 12   | Пресмыкающиеся                            | 3 ч. |
|   | 13   | Птицы                                     | 4 ч. |
|   | 14   | Млекопитающие                             | 7 ч. |
|   | 15   | Развитие животного мира на Земле          | 4 ч. |
|   | 16   | Животные в природных сообществах          | 3 ч. |
|   | 17   | Животные и человек                        | 3 ч. |
|   | 18   | Резервное время                           | 2 ч. |
| <b>Учебно-методическое обеспечение РП</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Биология, 8 класс/ Пасечник В.В., Суматохин С.В., Гапонюк З.Г.; под редакцией Пасечника В.В., Акционерное общество «Издательство «Просвещение»</li> </ul> |   |      |