**Аннотации по биологии**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование программы  | Рабочая программа по биологии с использованием оборудования центра естественно-научной и технологической направленности «Точка роста»  |
| Адресность программы  | **Для 6 класса** |
| Разработчик | В. И. Сивоглазов |
| УМК «биология»  | 1. Биология. Примерные рабочие программы. Предметная линия учебников В. И. Сивоглазова. 5—9 классы : учеб. пособие для общеобразоват. организаций / В. И. Сивоглазов. — 2-е изд. — М. : Просвещение, 2021. — 95 с. : ил. — ISBN 978-5-09-078398-9.2. Биология. 6 класс : учеб. для общеобразоват. организаций / В.И. Сивоглазов, А.А.Плешаков. – 2-е изд. - М. : Просвещение, 2020. – 144с. :ил. - ISBN 978-5-09-074196-5. |
| Место предмета в учебном плане  | на изучение биологии в 6 классе на базовом уровне отводится 34 урока (1 час в неделю), из них лабораторных работ и практических – 23. |
| **ЦОР** | 1. ЯКласс <https://www.yaklass.ru/p/biologia>
2. Фоксфорд <https://foxford.ru/wiki/biologiya>
3. Решу ВПР <https://bio6-vpr.sdamgia.ru/>
4. РЭШ <https://resh.edu.ru/subject/5/6/>
 |

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование программы  | Рабочая программа по биологии с использованием оборудования центра естественно-научной и технологической направленности «Точка роста»  |
| Адресность программы  | **Для 7 класса** |
| Разработчик | В. И. Сивоглазов |
| УМК «биология»  | 1. Биология. Примерные рабочие программы. Предметная линия учебников В. И. Сивоглазова. 5—9 классы : учеб. пособие для общеобразоват. организаций / В. И. Сивоглазов. — 2-е изд. — М. : Просвещение, 2021. — 95 с. : ил. — ISBN 978-5-09-078398-9.2. Биология. 7 класс : учеб. для общеобразоват. организаций / В.И. Сивоглазов, Н.Ю. Сарычева, А.А. Каменский. – 3-е изд. - М. : Просвещение, 2021. – 176с. : ил. - ISBN 978-5-09-077426-0. |
| Место предмета в учебном плане  | на изучение биологии в 7 классе на базовом уровне отводится 68 уроков (2 час в неделю), из них лабораторных работ и практических – 8. |
| **ЦОР** | 1. ЯКласс <https://www.yaklass.ru/p/biologia>
2. Фоксфорд <https://foxford.ru/wiki/biologiya>
3. Решу ВПР <https://bio8-vpr.sdamgia.ru/>
4. РЭШ <https://resh.edu.ru/subject/5/7/>
 |

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование программы  | Рабочая программа по биологии с использованием оборудования центра естественно-научной и технологической направленности «Точка роста»  |
| Адресность программы  | **8 класс** |
| Разработчик | В.В. Пасечник, В.В. Латюшин, Г.Г. Швецова |
| УМК «биология»  |  Д.В.Колесов, Р.Д.Маш, И.Н.Беляев «Биология. Человек. 8класс»: Учебник для общеобразовательных учебных заведений. – М.: Дрофа, 2018. – 332с.;  Биология. 5—9 классы: рабочая программа к линии УМК под ред. В. В. Пасечника : учебно-методическое пособие / В. В. Пасечник, В. В. Латюшин, Г. Г. Швецов. — М.: Дрофа, 2017. – 54, [1] с. ISBN 978-5-358-19242-3 |
| Место предмета в учебном плане  | В соответствии с учебным планом МОУ Семибратовской СОШ на изучение биологии в 8 классе отводится 68 уроков (2 часа в неделю).  |
| **ЦОР** |  1. ЯКласс <https://www.yaklass.ru/p/biologia> 2. Фоксфорд <https://foxford.ru/wiki/biologiya> 3. Решу ОГЭ <https://bio-oge.sdamgia.ru/>4. РЭШ <https://resh.edu.ru/subject/5/9/> |

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование программы**  | Рабочая программа по биологии с использованием оборудования центра естественно-научной и технологической направленности «Точка роста»  |
| **Адресность программы**  | **Для 9 класса** |
| **Разработчик** | В.В.Пасечник, В..Латюшин, Г.Г.Швецова |
| **УМК «биология»**  | 1. Биология : Введение в общую биологию. 9 кл. : учебник / В.В.Пасечник, А.А.Каменский, Е.А.Криксунов , Г.Г. Швецов. – 5-е изд., стереотип. - М.: Дрофа, 2018. – 288 с. : ил. ISBN 978-5-358-19753-4.2. Каменский А. А., Криксунов Е. А., Пасечник В. В., Швецов Г. Г. Биология. Введение в общую биологию. 9 класс: рабочая тетрадь. — М.: Дрофа,3. Биология : Введение в общую биологию. 9 кл. : методическое пособие к учебнику В.В.Пасечника, А.А.Каменского, Е.А.Криксунова , Г.Г. Швецова «Биология. Введение в общую биологию. 9 класс» / В.В.Пасечник, Г.Г. Швецов - М. : Дрофа, 2016. – 208 с. : ил. ISBN 978- 4. Биология. 5—9 классы: рабочая программа к линии УМК под ред. В. В. Пасечника : учебно-методическое пособие / В. В. Пасечник, В. В. Латюшин, Г. Г. Швецов. — М.: Дрофа, 2017. – 54, [1] с. ISBN 978-5-358-19242-3 |
| **Место предмета в учебном плане**  |  на изучение биологии в 9 классе на базовом уровне отводится 68 уроков (2 час в неделю), из них лабораторных работ и практических – 8, экскурсии или видеоэкскурсии -1. |
| **ЦОР** |  1. ЯКласс <https://www.yaklass.ru/p/biologia> 2. Фоксфорд <https://foxford.ru/wiki/biologiya> 3. Решу ОГЭ <https://bio-oge.sdamgia.ru/>4. РЭШ <https://resh.edu.ru/subject/5/9/> |