**Аннотация к рабочим программам по биологии.**

Рабочие программы по биологии в Птицкой СОШ составлены на основании следующих нормативно-правовых документов:

5-9 класс: на основе ФГОС ООО (утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 17.12.2010 г. №1897 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» в ред.от 31.12.2015 г.), примерной программы основного общего образования по биологии, учебного плана МАОУ Шишкинской СОШ на 2019-2020 учебный год, ООП ООО МАОУ Шишкинская СОШ, с учетом авторской программы по биологии к линии УМК под редакцией В.В.Пасечника. Биология 5-9 классы.

10-11 класс: на основе Федерального компонента государственного образовательного стандарта (ФК ГОС) среднего общего (10-11 класс) образования (Приказ Министерства образования и науки РФ №1089 от 05.03.2004 г. в ред. от 07.06.2017), примерной программы среднего общего образования по биологии, учебного плана МАОУ Шишкинской СОШ на 2019-2020 учебный год, с учетом программы для общеобразовательных учреждений к комплекту учебников, созданных под руководством В.В.Пасечника 5-11 классы. Автор-составитель Пальдяева Г.М.

**В соответствии с учебным планом МАОУ Шишкинской СОШ на изучение биологии отводится:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Класс | Кол-во часов в неделю | Общее кол-во часов за год |
| 5 класс | 1 | 34 |
| 6 класс | 1 | 34 |
| 7 класс | 1 | 34 |
| 8 класс | 2 | 68 |
| 9 класс | 2 | 68 |
| 10 класс | 1 | 34 |
| 11 класс | 1 | 34 |

**Рабочие программы по предмету «Биология» реализуются с использованием следующих учебников и учебно -методических комплексов:**

|  |  |
| --- | --- |
| Класс | Учебники и УМК |
| 5 | **«** Биология. Бактерии. Грибы. Растения» 5 класс. Авторы: Пасечник В. В, Москва, «Дрофа», 2013Диагностические работы к учебнику В.В.Пасечника «Биология. Бактерии, грибы, растения». Автор Пасечник В.В. Москва «Дрофа», 2016Рабочая тетрадь к учебнику В.В.Пасечника «Биология. Бактерии, грибы, растения». Автор Пасечник В.В. Москва «Дрофа», 2017 |
| 6 | « Биология. Многообразие покрытосеменных растений» 6 класс. Авторы: Пасечник В.В., Москва, «Дрофа», 2017Диагностические работы к учебнику В.В.Пасечника «Биология. Многообразие покрытосеменных растений». Автор Пасечник В.В. Москва «Дрофа», 2018Рабочая тетрадь к учебнику В.В.Пасечника «Биология. Многообразие покрытосеменных растений». Автор Пасечник В.В. Москва «Дрофа», 2018 |
| 7 | **«** Биология. Животные» 7 класс. Авторы: Пасечник В. В., Москва, «Дрофа», 2014Рабочая тетрадь «Биология. Животные» 7 класс к учебнику Латюшина В.В., Шапкина В.А. Авторы Латюшин В.В., Ламехова Е.А. Москва, «Дрофа», 2016 |
| 8 | «Биология. Человек» 8 класс. Авторы: Колесов Д. В., Маш Р. Д., И.Н. Беляев., Москва, «Дрофа», 2014Рабочая тетрадь к учебнику Д.В.Колесова, Р.Д.Маша, И.Н.Беляева «Биология. Человек». Авторы: Колесов Д.В., Маш Р.Д, Беляев И.Н. Москва «Дрофа», 2019 |
| 9 | «Биология. Введение в общую биологию и экологию » 9 класс. Авторы: А. А. Каменский, Е. А. Криксунов, В. В. Пасечник., Москва, «Дрофа», 2019Рабочая тетрадь «Биология. Введение в общую биологию». Авторы Пасечник В.В., Швецов Г.Г. Москва «Дрофа», 2016 |
| 10 | «Биология. Общая биология» 10-11 классы. Авторы: Каменский А.А., Криксунов Е.А., Пасечник В.В. Москва, «Дрофа», 2014 |
| 11 | «Биология. Общая биология» 10-11 классы. Авторы: Каменский А.А., Криксунов Е.А., Пасечник В.В. Москва, «Дрофа», 2014 |