**Аннотация к рабочим программа**

**по биологии**

5 класс

Рабочая программа по биологии построена на основе:

● закона РФ «Об образовании» № 273 от 29.12.2013 г.

●Федерального государственного образовательного стандарта общего образования и науки Российской Федерации от 17 декабря 2010 № 1897;

● фундаментального ядра содержания общего образования;

● требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования, представленных в Федеральном государственном образовательном стандарте основного общего образования;

● примерной программы основного общего образования по биологии;

● программы развития и формирования универсальных учебных действий, которые обеспечивают формирование российской гражданской идентичности, овладение ключевыми компетенциями, составляющими основу для саморазвития и непрерывного образования;

● учебного плана;

●программы: «Биология. Рабочие программы предметной линии учебников «Линия жизни» 5-6 класс. Авторы: В.В.Пасечник, С.В.Суматохин и др. М, «Просвещение», 2014 г.

Изучение биологии на ступени основного общего образования традиционно направлено на формирование у обучающихся представлений об отличительных особенностях объектов живой природы, ее многообразии и эволюции. Отбор содержания проведён с учётом культуросообразного подхода, в соответствии с которым учащиеся должны освоить содержание, значимое для формирования познавательной, нравственной и эстетической культуры, сохранения окружающей среды и собственного здоровья, для повседневной жизни и практической деятельности.

Рабочая программа ориентирована на использование учебника (УМК под ред. В.В.Пасечника): Биология. 5-6 кл.: учеб. для общеобразоват. учреждений / В. В. Пасечник. – М.: Просвещение, 2013.- 160 с. (Линия жизни)

Программа рассчитана на 35ч. в год (1 час в неделю)

6 класс

Рабочая программа по биологии построена на основе:

● закона РФ «Об образовании» № 273 от 29.12.2013 г.

●Федерального государственного образовательного стандарта общего образования и науки Российской Федерации от 17 декабря 2010 № 1897;

● фундаментального ядра содержания общего образования;

● требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования, представленных в Федеральном государственном образовательном стандарте основного общего образования;

● примерной программы основного общего образования по биологии;

● программы развития и формирования универсальных учебных действий, которые обеспечивают формирование российской гражданской идентичности, овладение ключевыми компетенциями, составляющими основу для саморазвития и непрерывного образования;

● учебного плана;

●программы: «Биология. Рабочие программы предметной линии учебников «Линия жизни» 5-6 класс. Авторы: В.В.Пасечник, С.В.Суматохин и др. М, «Просвещение», 2014 г.

Содержание учебника для 6 класса нацелено на формирование у обучающихся знаний признаков и процессов жизнедеятельности (питание, дыхание, рост, развитие, размножение), присущих всем организмам, взаимосвязи строения и функций, разных форм регуляции процессов жизнедеятельности. Завершается курс рассмотрением организма как единого целого, согласованности протекающих в нем процессов и взаимодействия с окружающей средой.

Рабочая программа линии УМК «Линия жизни» (5-6 классы) для общеобразовательных учреждений составлена под редакцией профессора В.В.Пасечника.

Программа рассчитана на 35ч. в год (1 час в неделю)

7 класс

Рабочая программа составлена на основе Федерального Государственного стандарта, Примерной программы основного общего образования. (Сборник нормативных документов. Биология. Федеральный компонент государственного стандарта. Примерные программы по биологии. - М.: Дрофа, 2007). Также использованы Программы для общеобразовательных учреждений. Биология. 6 – 11 классы - М., Дрофа, 2005, (авт. Пасечник В.В. и др.), полностью отражающих содержание Примерной программы, с дополнениями, не превышающими требований к уровню подготовки учащихся.

Рабочая программа ориентирована на использование учебника (УМК под ред. В.В.Пасечника) «Биология. Животные. 7 класс» авторов В.В. Латюшина, В.А.Шапкина

Согласно действующему Базисному учебному плану рабочая программа для 7-го класса предусматривает обучение биологии в объёме 2 часа в неделю.

Рабочая программа для 7-ого класса включает в себя сведения о строении и жизнедеятельности животных, их многообразии, индивидуальном и историческом развитии, структуре и функционировании биогеоценозов, их изменении под влиянием деятельности человека.

Программа рассчитана на 70ч. в год (2 часа в неделю)

8 класс

Рабочая программа составлена на основе Федерального Государственного стандарта, Примерной программы основного общего образования. (Сборник нормативных документов. Биология. Федеральный компонент государственного стандарта. Примерные программы по биологии. - М.: Дрофа, 2007). Также использованы Программы для общеобразовательных учреждений. Биология. 6 – 11 классы - М., Дрофа, 2005, (авт. Пасечник В.В. и др.), полностью отражающих содержание Примерной программы, с дополнениями, не превышающими требований к уровню подготовки учащихся.

Рабочая программа ориентирована на использование учебника (УМК под ред. В.В.Пасечника) авторов Колесова Д.В., Маш Р.Д.Беляева И.Н. «Биология. Человек. 8 кл.»– М.: Дрофа, 2009

В 8-м классе обучающиеся получают знания о человеке как о биосоциальном существе, его становлении в процессе антропогенеза и формировании социальной среды.

Программа рассчитана на 70ч. в год (2 часа в неделю)

9 класс

Рабочая программа составлена на основе Федерального Государственного стандарта, Примерной программы основного общего образования. (Сборник нормативных документов. Биология. Федеральный компонент государственного стандарта. Примерные программы по биологии. - М.: Дрофа, 2007). Также использованы Программы для общеобразовательных учреждений и лицеев и гимназий. Биология. 6 – 11 классы - М., Дрофа, 2005, (авт. Пасечник В.В. и др.), полностью отражающих содержание Примерной программы, с дополнениями, не превышающими требований к уровню подготовки учащихся.

Рабочая программа ориентирована на использование учебника (УМК под ред. В.В.Пасечника) авторов Каменского А.А., Криксунова Е.А., Пасечника В.В. «Биология. Введение в общую биологию и экологию. 9 класс» – М.: Дрофа, 2009

В 9 классе учащиеся обобщают знания о жизни и уровнях её организации, раскрывают мировоззренческие вопросы о происхождении и развитии жизни на Земле, обобщают и углубляют понятия об эволюционном развитии организмов. Полученные биологические знания служат основой при рассмотрении экологии организма, популяции, биоценоза, биосферы. Завершается формирование понятия о ноосфере и об ответственности человека за жизнь на Земле.

Программа рассчитана на 70ч. в год (2 часа в неделю)