**Аннотация к рабочим программам основного общего и среднего общего образования МБОУ Гимназия №91**

**Аннотация к рабочей программе предмета «Биология»**

**1.Биология 5-9 классы.**

Рабочая программа по биологии на уровень основного общего образования составлена в соответствии с требованиями Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»; Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, утверждённого 17 декабря 2010 г. приказом Министерства образования и науки РФ № 1897, Примерной основной образовательной программы основного общего образования, авторской программы Н.И.Сонин, В.Б.Захаров «Программа основного общего образования. Биология. 5-9 классы. Концентрический курс» М.

Данная рабочая программа ориентирована на использование учебников по биологии и учебно-методических пособий УМК «Сфера жизни» (концентрический курс), созданных коллективом авторов под руководством Н.И.Сонина.

Учебное содержание курса биологии включает:

Биология. Введение в биологию. 5 класс. 34ч, 1ч в неделю

Биология. Живой организм. 6 класс. 34ч, 1ч в неделю

Биология. Многообразие живых организмов. 7 класс. 34ч, 1ч в неделю

Биология. Человек. 8 класс. 68ч, 2ч в неделю

Биология. Общие закономерности. 9 класс. 68ч, 2ч в неделю

Для реализации рабочей программы в учебном плане образовательной организации

Выделено8ч (всего на период обучения) по 1часу в неделю с 5 по 7 класс; по 2часа в неделю в 9 классе.

Содержание программы представлено следующими разделами: пояснительная записка (нормативные правовые документы, на основании которых разработана рабочая программа; сведения о программе (примерной или авторской), на основании которой разработана рабочая программа, с указанием наименования, автора и года издания; указание отличительных особенностей рабочей программы по сравнению с примерной программой (изменение количества часов на изучение отдельных тем, структурная перестановка порядка изучения тем, расширение содержания учебного материала и т.д.) и обоснование целесообразности внесения данных изменений; преобладающие формы текущего контроля знаний, умений, навыков и промежуточной аттестации учащихся; учебно-методический комплект, используемый для достижения поставленной цели в соответствии с образовательной программой Гимназии); планируемые предметные, метапредметные и личностные результаты освоения конкретного учебного предмета, курса; содержание учебного предмета, курса, тематическое планирование с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы.

**2.Биология 10-11 классы (базовый уровень)**

Рабочая программа учебного курса биология на уровень среднего общего образования составлена в соответствии с требованиями Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»; Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утверждённого 17 мая 2012 г. приказом Министерства образования и науки РФ № 413, Примерной программы среднего (полного) общего образования по биологии (базовый уровень), Использована авторская программа среднего общего образования по биологии для базового изучения биологии в X – XI классах И.Б.Агафонова, В.И.Сивоглазова (линия Н.И.Сонина).

Количество часов в год: 34 часа

Количество часов в неделю: 1 час

Содержание программы представлено следующими разделами: пояснительная записка (нормативные правовые документы, на основании которых разработана рабочая программа; сведения о программе (примерной или авторской), на основании которой разработана рабочая программа, с указанием наименования, автора и года издания; указание отличительных особенностей рабочей программы по сравнению с примерной программой (изменение количества часов на изучение отдельных тем, структурная перестановка порядка изучения тем, расширение содержания учебного материала и т.д.) и обоснование целесообразности внесения данных изменений; преобладающие формы текущего контроля знаний, умений, навыков и промежуточной аттестации учащихся; учебно-методический комплект, используемый для достижения поставленной цели в соответствии с образовательной программой Гимназии); планируемые предметные, метапредметные и личностные результаты освоения конкретного учебного предмета, курса; содержание учебного предмета, курса, тематическое планирование с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы.

Для реализации Рабочей программы используется учебно-методический комплект, включающий: учебник В.И.Сивоглазов, И.Б.Агафонова, Е.Т.Захарова. Общая биология. Базовый уровень: учеб.для 10-11 кл. общеобразовательных учреждений.- М.: Дрофа

**3.Биология 10-11 классы (углубленный уровень)**

Рабочая программа по биологии (углубленный уровень) на уровень среднего общего образования составлена в соответствии с требованиями Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»; Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утверждённого 17 мая 2012 г. приказом Министерства образования и науки РФ № 413, Примерной программы среднего (полного) общего образования по биологии (углубленный уровень), Программы для среднего (полного) общего образования. Биология (углубленный уровень). Общая биология. 10 – 11 классы. (автор В. Б. Захаров )

Программа рассчитана на:

10 класс (углубленный уровень) - всего 102 часов, в неделю 3 часа

11 класс (углубленный уровень) - 102 часа, в неделю 3 часа

Содержание программы представлено следующими разделами: пояснительная записка (нормативные правовые документы, на основании которых разработана рабочая программа; сведения о программе (примерной или авторской), на основании которой разработана рабочая программа, с указанием наименования, автора и года издания; указание отличительных особенностей рабочей программы по сравнению с примерной программой (изменение количества часов на изучение отдельных тем, структурная перестановка порядка изучения тем, расширение содержания учебного материала и т.д.) и обоснование целесообразности внесения данных изменений; преобладающие формы текущего контроля знаний, умений, навыков и промежуточной аттестации учащихся; учебно-методический комплект, используемый для достижения поставленной цели в соответствии с образовательной программой Гимназии); планируемые предметные, метапредметные и личностные результаты освоения конкретного учебного предмета, курса; содержание учебного предмета, курса, тематическое планирование с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы.

Для реализации Рабочей программы используется учебно-методический комплект, включающий:

учебник: Биология. Общая биология. Углубленный уровень. 10 класс: учебник. В. Б. Захаров, С. Г.Мамонтов, Н. И. Сонин, Е. Т Захарова.М.: Дрофа, 2014г.

Общая биология. 10-11 классы: методическое пособие к учебнику В. Б. Захарова, С. Г.Мамонтова, Н. И. Сонина «Общая биология». Т. А. Козлова, Н. И. Сонин; под редакцией В. Б. Захарова. – М.: Дрофа, 2004.

Захаров В.Б., Мамонтов С.Г., Сонин Н.И. Общая биология 11 класс. углубленный уровень Ч.2/Под ред. проф. В.Б. Захарова. - М.: Дрофа, 2015;