**Аннотация к рабочей программе по биологии 5 класс**

Рабочая программа по биологии в 5-х классах составлена в соответствии с Федеральным образовательным стандартом основного общего образования (ФГОС ООО) на основе авторской программы В.Б. Захаров, Сонин Н.И./ Программа основного общего образования. Биология. 5-9 классы. Концентрический курс. М.: Дрофа, 2012 и в соответствии с Федеральным Законом "Об образовании в Российской Федерации" (от 29 декабря 2012 г. № 273-Ф3).

УМК для 5 класса:

1. Плешаков А.А., Сонин Н.И. «Биология. Введение в биологию»- М.: Дрофа, 2012.
2. Плешаков А.А., Сонин Н.И. «Естествознание. Введение в естественнонаучные предметы»- М.: Дрофа, 2011.
3. Плешаков А.А., Сонин Н.И. «Природоведение»- М.: Дрофа, 2010.
4. Кириленкова В. Н., Сивоглазов В. И. Биология. Введение в биологию. 5 класс: методическое пособие.— М.: Дрофа, любое издание.

Цели рабочей программы:

* освоение знаний о многообразии объектов и явлений природы, о связи мира живой и неживой природы, об изменениях природной среды под воздействием человека;
* овладение начальными естественнонаучными умениями проводить наблюдения, опыты и измерения, описывать их результаты, формулировать выводы;
* развитие интереса к изучению природы, интеллектуальных и творческих способностей в процессе решения познавательных задач, воспитание положительного отношения к природе; применение полученных знаний, умений для решения практических задач в повседневной жизни, безопасного поведения в природе.

В соответствии с учебным планом Атланаульской гимназии программа рассчитана на 35 часов (1 час в неделю). В данной рабочей программе запланировано контрольных работ - 4 часа, лабораторных работ - 6 часов, практических работ - 4 часа.

**Аннотация к рабочей программе по биологии 6 класс**

Рабочая программа по биологии в 6-х классах составлена в соответствии с Федеральным образовательным стандартом основного общего образования (ФГОС ООО) на основе авторской программы В.Б. Захаров, Сонин Н.И./ Программа основного общего образования. Биология. 5-9 классы. Концентрический курс. М.: Дрофа, 2012 и в соответствии с Федеральным Законом "Об образовании в Российской Федерации" (от 29 декабря 2012 г. № 273-Ф3).

УМК для 6 класса:

1. Плешаков А.А., Сонин Н.И. Программы для общеобразовательных учреждений. Биология. 5-11 классы./ авт.-сост. И.Б. Морзунова. - М.: Дрофа, 2007.
2. Сонин Н.И. Биология. Живой организм. 6 класс: учебник для общеобразовательных учреждений / Н.И. Сонин. - М.: Дрофа, 2014. - 174 с.
3. Сонин Н.И. Биология. Живой организм. Рабочая тетрадь. 6 класс. - М.: Дрофа, 2014.

Цели рабочей программы:

1. Освоение знаний о живой природе; о строении, жизнедеятельности и средообразующей роли живых организмов; о роли биологической науки в практической деятельности людей, методах познания живой природы;
2. Овладение умениями применять биологические знания для объяснения процессов и явлений живой природы; работать с биологическими приборами, инструментами, справочниками; проводить наблюдения за биологическими объектами;
3. Развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе проведения наблюдений за живыми организмами, биологических экспериментов, работы с различными источниками информации;
4. Воспитание позитивного ценностного отношения к живой природе, собственному здоровью и здоровью других людей; культуры поведения в природе;
5. Использование приобретенных знаний и умений в повседневной жизни для ухода за растениями, домашними животными, заботы о собственном здоровье, оказание первой помощи себе и окружающим; для соблюдения правил поведения в окружающей среде и норм здорового образа жизни, для профилактики заболеваний, травматизма и стрессов.

В соответствии с учебным планом Атланаульской гимназии программа рассчитана на 68часов (2 часа в неделю). В данной рабочей программе запланировано контрольных работ - 3 часа, лабораторных работ - 9 часов.

**Аннотация к рабочей программе по биологии 7класс**

Рабочая программа по биологии в 7-х классах составлена в соответствии с Федеральным образовательным стандартом основного общего образования (ФГОС ООО) на основе авторской программы В.Б. Захаров, Сонин Н.И./ Программа основного общего образования. Биология. 5-9 классы. Концентрический курс. М.: Дрофа, 2012 и в соответствии с Федеральным Законом "Об образовании в Российской Федерации" (от 29 декабря 2012 г. № 273-Ф3).

УМК для 7 класса:

1. Биология. 7 класс. Многообразие живых организмов: учебник для общеобразовательных учреждений/ В.Б.Захаров, Н.И. Сонин - М.: Дрофа, 2014.
2. Биология. 7 класс. Многообразие живых организмов: Рабочая тетрадь для общеобразовательных учреждений/ Н.И. Сонин - М.: Дрофа, 2014.
3. Биология. 7 класс. Многообразие живых организмов: тестовые задания/ С.И. Гуленков, Н.И. Сонин. - М.: Дрофа, 2007.
4. Контрольно - измерительные материалы. Биология. 7 класс. / сост.

Н.А. Артемьева - М.: ВАКО, 2010.

Цели рабочей программы:

* формирование целостного представления о мире, основанного на приобретенных знаниях, умениях, навыках и способах деятельности;
* приобретение опыта разнообразной деятельности (индивидуальной и коллективной), опыта познания и самопознания;
* подготовка к осуществлению осознанного выбора индивидуальной образовательной или профессиональной траектории.

В соответствии с учебным планом Атланаульской гимназии программа рассчитана на 68 часов (2 часа в неделю) В данной рабочей программе запланировано контрольных работ - 2 часа, лабораторных работ -15 часов.

**Аннотация к рабочей программе по биологии 8 класс**

Рабочая программа по биологии в 8-х классах составлена в соответствии с Федеральным образовательным стандартом основного общего образования (ФГОС ООО) на основе авторской программы В.Б. Захаров, Сонин Н.И./ Программа основного общего образования. Биология. 5-9 классы. Концентрический курс. М.: Дрофа, 2012 и в соответствии с Федеральным Законом "Об образовании в Российской Федерации" (от 29 декабря 2012 г. № 273-Ф3).

УМК для 8 класса:

1. Сонин Н. И., М.Р. Сапин Биология. Человек: Учебник для 8 класса

средней школы. М.: Дрофа, любое издание с 2010 г.

1. Иорданский Н. Н. Эволюция жизни. М.: Академия, 2001.
2. Мамонтов С. Г. Биология: Выпускной вступительный экзамен. М.:

Дрофа, 2008.

1. Мамонтов С. Г., Захаров В. Б. Общая биология: Пособие для средних

специальных учебных заведений. 4-е изд. М.: Высшая школа, 2003.

Цели рабочей программы:

* освоение знаний о человеке как биосоциальном существе;
* овладение умениями применять биологические знания для объяснения жизнедеятельности собственного организма, влияния факторов здоровья и риска; наблюдения за состоянием собственного организма;
* развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе работы с различными источниками информации;
* воспитание позитивного ценностного отношения к собственному здоровью и здоровью других людей;
* использование приобретенных знаний и умений в повседневной жизни для заботы о собственном здоровье, оказания первой помощи себе и окружающим; оценки последствий своей деятельности по отношению к собственному организму, здоровью других людей; для соблюдения норм здорового образа жизни, профилактики заболеваний, травматизма и стрессов, вредных привычек, ВИЧ-инфекции.

В соответствии с учебным планом Атланаульской гимназии программа рассчитана на 68 часов (2 часа в неделю). В данной рабочей программе запланировано контрольных работ - 2 часа, лабораторных работ -10 часов.

**Аннотация к рабочей программе по биологии 9 класс**

Рабочая программа по биологии в 9-х классах составлена в соответствии с Федеральным образовательным стандартом основного общего образования (ФГОС ООО) на основе авторской программы В.Б. Захаров, Сонин Н.И./ Программа основного общего образования. Биология. 5-9 классы. Концентрический курс. М.: Дрофа, 2012 и в соответствии с Федеральным Законом "Об образовании в Российской Федерации" (от 29 декабря 2012 г. № 273-Ф3).

УМК для 9 класса:

1. С.Г. Мамонтов, В.Б. Захаров, И.Б. Агафонова, Н.И. Сонин «Биология.

Общие закономерности. 9 класс (концентрический курс). М.: Дрофа,

2014.

1. Программа основного общего образования по биологии 5—9 классы.

Концентрический курс. «Биология. Общие закономерности. 9 класс»

Автор В. Б. Захаров.

1. А. Ю. Цибулевский, В.Б. Захаров, Н. И. Сонин Биология. Общие

закономерности. 9 класс»: Рабочая тетрадь (концентрический курс).

М.: Дрофа, 2015.

Цели рабочей программы:

1. освоение знаний о живой природе и присущих ей закономерностях; строении, жизнедеятельности и средообразующей роли живых организмов; человеке как биосоциальном существе; о роли биологической науки в практической деятельности людей; методах познания живой природы;
2. овладение умениями применять биологические знания для объяснения процессов и явлений живой природы, жизнедеятельности собственного организма;
3. развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе проведения наблюдений за живыми организмами, биологических экспериментов, работы с различными источниками информации;
4. воспитание позитивного ценностного отношения к живой природе, собственному здоровью и здоровью других людей; культуры поведения в природе;
5. использование приобретенных знаний и умений в повседневной жизни для ухода за растениями, домашними животными, заботы о собственном здоровье, оказания первой помощи себе и окружающим.

В соответствии с учебным планом Атланаульской гимназии программа рассчитана на 68 часов (2 часа в неделю). В данной рабочей программе запланировано контрольных работ - 3 часа, практических работ - 7 часов.