

Аннотация к рабочей программе дисциплины биология

6 класс

Данная рабочая программа имеет стандартную структуру: подробная пояснительная записка, содержание программы, подробное календарно-тематическое планирование, перечень средств обучения, методическое сопровождение для учителя.

Программа конкретизирует содержание предметных тем образовательного стандарта, дает примерное распределение учебных часов по темам курса с учетом логики учебного процесса, возрастных особенностей учащихся, межпредметных и внутрипредметных связей

Рабочая программа по биологии для 6 класса МОБУ «Мещеряковская СОШ» составлена на основе Закона «Об образовании в Российской Федерации» № 273-ФЗ от 29.12.2012., Федерального Государственного стандарта, Примерной программы основного общего образования по биологии и Программ основного общего образования по биологии автора Н.И. Сониной (Программы для общеобразовательных учреждений. Природоведение. 5 класс. Биология. 6 – 11 классы. /авт.-сост. И.Б.Морзунова. – М.: Дрофа, 2008).

Рабочая программа отражает содержание Примерной программы и содержит некоторые изменения и дополнения, не превышающие требований к уровню подготовки обучающихся, ориентирована на перечень учебников, утверждённых, рекомендованных к использованию в образовательном процессе:

- Биология. Живой организм. 6 класс / Н.И.Сонин - М.: Дрофа, 2010.

Согласно действующему Базисному учебному плану, рабочая программа предусматривает обучение биологии в объеме:

- 6 класс: 1 час в неделю в течение учебного года, 35 часов в год, из них лабораторных работ – 9 часов.

Раздел рабочей программы для 6 класса построен на основе сравнительного изучения основных групп организмов, их строения и жизнедеятельности. В нем нашли отражение задачи, стоящие в настоящее время перед биологической наукой,

решение которых направлено на сохранение окружающей природы и здоровья человека. Особое внимание уделено экологическому воспитанию.

7 класс

Данная рабочая программа имеет стандартную структуру: подробная пояснительная записка, содержание программы, подробное календарно-тематическое планирование, перечень средств обучения, методическое сопровождение для учителя.

Программа конкретизирует содержание предметных тем образовательного стандарта, дает примерное распределение учебных часов по темам курса с учетом логики учебного процесса, возрастных особенностей учащихся, межпредметных и внутрипредметных связей.

Рабочая программа по биологии для 7 класса МОБУ «Мещеряковская СОШ» составлена на основе Федерального Государственного стандарта, основного общего образования по биологии 2004г и Программы курса «Многообразие живых организмов» для 7-го класса автора В. Б. Захаров, Н. И. Сонин // Биология в основной школе: Программы. – М.: Дрофа, 2011. – 72 с., отражающей содержание рабочей программы с дополнениями, не превышающими требования к уровню подготовки обучающихся.

Рабочая программа ориентирована на использование **учебника**:

В.Б.Захаров, Сонин Н.И. Биология. Многообразие живых организмов.7 класс: Учебник для общеобразовательных учебных заведений - М.: Дрофа, 2006.- 272с.

В соответствии с федеральным базисным учебным планом для образовательных учреждений РФ на изучение биологии в 7 классе отводится 70 часов/2 часа в неделю лабораторных работ – 17 часов.

Рабочая программа для 7 класса включает в себя сведения о строении, жизнедеятельности растений, бактерий, грибов, животных, их разнообразии в природе Земли в результате эволюции.

8 класс

Данная рабочая программа имеет стандартную структуру: подробная пояснительная записка, содержание программы, подробное календарно-тематическое планирование, перечень средств обучения, методическое сопровождение для учителя.

Программа конкретизирует содержание предметных тем образовательного стандарта, дает примерное распределение учебных часов по темам курса с учетом логики учебного процесса, возрастных особенностей учащихся, межпредметных и внутрипредметных связей.

Рабочая программа по биологии для 8 класса МОБУ «Мещеряковская СОШ» составлена на основе Федерального Государственного стандарта, основного общего образования по биологии 2004г и Программы курса «Человек и его здоровье» для 8-го класса автора В. Б. Захаров, Н. И. Сонин // Биология в основной школе: Программы. – М.: Дрофа, 2011. – 72 с., отражающей содержание рабочей программы с дополнениями, не превышающими требования к уровню подготовки обучающихся. Ориентирована на использование учебника:

Захаров В.Б., Сонин Н.И. Биология. Человек. Учебник для 8 класса. – М.: Дрофа, 2009.

В соответствии с федеральным базисным учебным планом для образовательных учреждений РФ на изучение биологии в 8 классе отводится 70 часов/2 часа в неделю, лабораторных и практических работ – 15 часов.

Настоящая программа составлена для изучения курса «Человек и его здоровье» в 8 классе и является логическим продолжением программ, 6 и 7 классов. Программа базируется на биологических дисциплинах, освоенных в начальной школе и курсах «Живой организм» и «Многообразие живых организмов» в 6 и 7 классах соответственно.

9 класс

Данная рабочая программа имеет стандартную структуру: подробная пояснительная записка, содержание программы, подробное календарно-тематическое

планирование, перечень средств обучения, методическое сопровождение для учителя.

Программа конкретизирует содержание предметных тем образовательного стандарта, дает примерное распределение учебных часов по темам курса с учетом логики учебного процесса, возрастных особенностей учащихся, межпредметных и внутрипредметных связей.

Рабочая программа по биологии для 9 класса МОБУ «Мещеряковская СОШ» составлена на основе Федерального Государственного стандарта, основного общего образования по биологии 2004г и Программы курса «Общая биология» для 9-го класса автора В. Б. Захаров, Н. И. Сонин // Биология в основной школе: Программы. – М.: Дрофа, 2011. – 72 с., отражающей содержание рабочей программы с дополнениями, не превышающими требования к уровню подготовки обучающихся.

Программа ориентирована на использование учебника: С.Г.Мамонтов, В.Б.Захаров, Н.И.Сонин. Биология. Общие закономерности. 9 кл.: Учеб. для общеобразоват. учреждений. – М.: Дрофа, 2011, так как содержание учебника и методических материалов соответствует федеральному компоненту государственного стандарта основного общего образования по биологии, примерной образовательной программе основного общего образования по биологии.

Срок реализации программы: 1 год. Федеральный базисный учебный план для ОУ Российской Федерации отводит в 9 классе на изучение биологии на базисном уровне 70 часов, из расчета 2 часа в неделю.

При изучении биологии в 9 кл. 11 лабораторных работ, которые являются составными частями комбинированных уроков и оцениваются по усмотрению учителя, 4 контрольные работы.

Курс биологии в 9 классе направлен на формирование у учащихся представлений об отличительных особенностях живой природы, о ее многообразии, единстве, родстве происхождения и эволюции, человеке как биосоциальном существе.

Изучение курса «Общая биология» основывается на знаниях учащихся, полученных при изучении биологических дисциплин в младших классах средней школы по специальным программам, и является продолжением линии освоения

биологических дисциплин, начатой в 5 классе учебником «Природоведение» А. А. Плешакова и Н. И. Сониной, учебником «Живой организм» Н. И. Сониной для учащихся 6 классов и учебником «Биология. Многообразие живых организмов» В. Б. Захарова и Н. И. Сониной для учащихся 7 классов, учебником «Человек» Н.И.Сониной для учащихся 8 классов.

10 класс

Данная рабочая программа имеет стандартную структуру: подробная пояснительная записка, содержание программы, подробное календарно-тематическое планирование, перечень средств обучения, методическое сопровождение для учителя.

Программа конкретизирует содержание предметных тем образовательного стандарта, дает примерное распределение учебных часов по темам курса с учетом логики учебного процесса, возрастных особенностей учащихся, межпредметных и внутрипредметных связей.

Рабочая программа по биологии для 10 класса МОБУ «Мещеряковская СОШ» составлена на основе следующих документов:

- Закон РФ «Об образовании в Российской Федерации» № 273-ФЗ от 29.12.2012.
- Базисный учебный план общеобразовательных учреждений Российской Федерации, утвержденный приказом Минобрнауки РФ № 1312 от 09. 03. 2004.
- Программы основного общего образования по биологии: авторов Н.И. Сониной, А.А. Плешаков //Программы для общеобразовательных учреждений. Природоведение. 5 класс. Биология. 6-11 классы. – М.: Дрофа, 2011. – 138 с.
- Методическое письмо о преподавании учебного предмета «Биология» в условиях введения федерального компонента государственного стандарта общего образования.
- Стандарт основного общего образования. Обязательный минимум содержания основных образовательных программ

Рабочая программа ориентирована на использование учебника:

- *Общая биология. Базовый уровень: учебник для 10-11 кл. общеобразовательных учебных заведений/ В.И. Сивоглазов, И.Б. Агафонова, Е.Т. Захарова - М.: Дрофа, 2010- 368с.*

Программа рассчитана на 1 час в неделю (всего 35 часов за учебный год), из них 3 лабораторных работ и 3 практических работ.

В программе по биологии в 10 классе раскрываются общие теоретические вопросы, включенные в минимум содержания по биологии, составляющие важный компонент общечеловеческой культуры: клеточная теория, взаимосвязь строения и функций организма, уровни организации живой природы, учение об эволюции органического мира, многообразии классификации организмов, экологические закономерности.

11 класс

Данная рабочая программа имеет стандартную структуру: подробная пояснительная записка, содержание программы, подробное календарно-тематическое планирование, перечень средств обучения, методическое сопровождение для учителя.

Программа конкретизирует содержание предметных тем образовательного стандарта, дает примерное распределение учебных часов по темам курса с учетом логики учебного процесса, возрастных особенностей учащихся, межпредметных и внутрипредметных связей.

Рабочая программа по биологии для 11 класса МОБУ «Мещеряковская СОШ» составлена на основе следующих документов:

- Закон РФ «Об образовании в Российской Федерации» № 273-ФЗ от 29.12.2012.
- Базисный учебный план общеобразовательных учреждений Российской Федерации, утвержденный приказом Минобрнауки РФ № 1312 от 09. 03. 2004.
- Программы основного общего образования по биологии: авторов Н.И. Сониной, А.А. Плешаков //Программы для общеобразовательных учреждений. Природоведение. 5 класс. Биология. 6-11 классы. – М.: Дрофа, 2011. – 138 с.

- Методическое письмо о преподавании учебного предмета «Биология» в условиях введения федерального компонента государственного стандарта общего образования.

- Стандарт основного общего образования. Обязательный минимум содержания основных образовательных программ

Рабочая программа ориентирована на использование учебника:

- *Общая биология. Базовый уровень: учебник для 10-11 кл. общеобразовательных учебных заведений/ В.И. Сивоглазов, И.Б. Агафонова, Е.Т. Захарова - М.: Дрофа, 2010- 368с.*

Программа рассчитана на 1 час в неделю (всего 35 часов за учебный год), из них 2 лабораторные работы и 7 практических работ.

В программе по биологии в 11 классе раскрываются общие теоретические вопросы, включенные в минимум содержания по биологии, составляющие важный компонент общечеловеческой культуры: клеточная теория, взаимосвязь строения и функций организма, уровни организации живой природы, учение об эволюции органического мира, многообразии классификации организмов, экологические закономерности.