

## **Аннотация к рабочей программе по биологии в 5 классе учителя биологии**

**Рогатых Л. В.**

Рабочая программа составлена для изучения биологии для обучающихся 5 класса общеобразовательной школы.

Биология как учебная дисциплина входит в предметную область «Естественнонаучные предметы»

Рабочая программа разработана на основе примерной программы основного общего образования по биологии в соответствии с федеральным компонентом государственного стандарта основного общего образования по биологии (2010г), примерной программы для общеобразовательных учреждений по биологии 5 – 9 классы (авторы составители И.Н.Пономарёва, В.С. Кучменко, О.А. Корнилова, А.Г. Драгомилов, Т.С. Сухова. Биология: 5 – 9 классы: программа. – М.: Вентана – Граф, 2012. – 304с), обязательным минимумом содержания основной образовательной программы, требованиями к уровню подготовки выпускников основной школы.

Изучение биологии в 5 классе направлено на достижение **следующих целей:** овладение системой биологических знаний и умений, необходимых для применения в практической деятельности, приобщение к познавательной культуре как системе познавательных ценностей, накопленных обществом в сфере биологической науки; формирование у обучающихся познавательной культуры, осваиваемой в процессе познавательной деятельности, и эстетической культуры как способности эмоционально - целостного отношения к объектам живой природы.

Биология в 5 классе изучает раздел №1 Живые организмы.

Биология как учебная дисциплина обеспечивает: формирование системы биологических знаний как компонента целостности научной картины мира, воспитания ответственного и бережного отношения к окружающей среде; овладение научным подходом к решению различных задач.

На основании требований государственного образовательного стандарта 2004 года в содержании календарно – тематического планирования предполагается реализовать следующие **задачи обучения:**

приобретение биологических знаний и умений; формирование представлений об отличительных особенностях живой природы, о её многообразии; овладение обобщенными способами мыслительной, творческой деятельностью; овладение ключевыми компетентностями: учебно – познавательной, коммуникативной, информационной, рефлексивной, личностного саморазвития, ценностно – смысловой и профессионально – трудового выбора.

В федеральном базисном учебном плане для общеобразовательных учреждений Российской Федерации отводиться для обязательного изучения биологии в основной школе с 5 по 9 классы 280 часов, из них 35 часов в 5 классе (1 час в неделю) на изучение предмета «Биология».

Для изучения предмета «Биологии» отводится 34 часа (по 1 часа в неделю) 34 учебных недель.

Форма промежуточной аттестации: итоговая контрольная работа.

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

**Рогатых Л.В.**

Рабочая программа составлена для изучения биологии для обучающихся 6 класса общеобразовательной школы.

Биология как учебная дисциплина входит в предметную область «Естественнонаучные предметы»

Рабочая программа разработана на основе примерной программы основного общего образования по биологии в соответствии с федеральным компонентом государственного стандарта основного общего образования по биологии (2010г), примерной программы для общеобразовательных учреждений по биологии 5 – 9 классы (авторы составители И.Н.Пономарёва, В.С. Кучменко, О.А. Корнилова, А.Г. Драгомилов, Т.С. Сухова. Биология: 5 – 9 классы: программа. – М.: Вентана – Граф, 2012. – 304с), обязательным минимумом содержания основной образовательной программы, требованиями к уровню подготовки выпускников основной школы.

Изучение биологии в 6 классе направлено на достижение **следующих целей**: овладение системой биологических знаний и умений, необходимых для применения в практической деятельности, приобщение к познавательной культуре как системе познавательных ценностей, накопленных обществом в сфере биологической науки; формирование у обучающихся познавательной культуры, осваиваемой в процессе познавательной деятельности, и эстетической культуры как способности эмоционально - целостного отношения к объектам живой природы.

Биология в 6 классе изучает раздел №1 Живые организмы. Рабочая программа по биологии включает в себя содержательную линию: многообразие и эволюция органического мира (растения).

Биология как учебная дисциплина обеспечивает: формирование системы биологических знаний как компонента целостности научной картины мира, воспитания ответственного и бережного отношения к окружающей среде; овладение научным подходом к решению различных задач.

На основании требований государственного образовательного стандарта 2004 года в содержании календарно – тематического планирования предполагается реализовать следующие **задачи обучения**:

приобретение биологических знаний и умений; формирование представлений об отличительных особенностях живой природы, о её многообразии; овладение обобщенными способами мыслительной, творческой деятельностью; овладение ключевыми компетентностями: учебно – познавательной, коммуникативной, информационной,

рефлексивной, личностного саморазвития, ценностно – смысловой и профессионально – трудового выбора.

В федеральном базисном учебном плане для общеобразовательных учреждений Российской Федерации отводится для обязательного изучения биологии в основной школе с 5 по 9 классы 280 часов, из них 35 часов в 6 классе (1 час в неделю) на изучение предмета «Биология».

Для изучения предмета «Биологии» отводится 34 часа (по 1 часа в неделю) 34 учебных недель.

Форма промежуточной аттестации: итоговая контрольная работа.

## **Аннотация к рабочей программе по биологии в 7 классе учителя биологии**

**Рогатых Л.В.**

Рабочая программа составлена для изучения биологии для обучающихся 7 класса общеобразовательной школы.

Биология как учебная дисциплина входит в предметную область «Естественнонаучные предметы»

Рабочая программа разработана на основе примерной программы основного общего образования по биологии в соответствии с федеральным компонентом государственного стандарта основного общего образования по биологии (2010г), примерной программы для общеобразовательных учреждений по биологии 5 – 9 классы (авторы составители И.Н.Пономарёва, В.С. Кучменко, О.А. Корнилова, А.Г. Драгомилов, Т.С. Сухова. Биология: 5 – 9 классы: программа. – М.: Вентана – Граф, 2012. – 304с), обязательным минимумом содержания основной образовательной программы, требованиями к уровню подготовки выпускников основной школы.

Изучение биологии в 7 классе направлено на достижение **следующих целей:** овладение системой биологических знаний и умений, необходимых для применения в практической деятельности, приобщение к познавательной культуре как системе познавательных ценностей, накопленных обществом в сфере биологической науки; формирование у обучающихся познавательной культуры, осваиваемой в процессе познавательной деятельности, и эстетической культуры как способности эмоционально - целостного отношения к объектам живой природы.

Биология в 7 классе изучает раздел №1 Живые организмы: животные.

Рабочая программа по биологии включает в себя содержательную линию: многообразие и эволюция органического мира; практико – ориентированную сущность биологических знаний.

Биология как учебная дисциплина обеспечивает: формирование системы биологических знаний как компонента целостности научной картины мира, воспитания ответственного и бережного отношения к окружающей среде; овладение научным подходом к решению различных задач.

На основании требований государственного образовательного стандарта 2004 года в содержании календарно – тематического планирования предполагается реализовать следующие **задачи обучения:**

приобретение биологических знаний и умений; формирование представлений об отличительных особенностях живой природы, о её многообразии; овладение обобщенными способами мыслительной, творческой деятельностью; овладение ключевыми

компетентностями: учебно – познавательной, коммуникативной, информационной, рефлексивной, личностного саморазвития, ценностно – смысловой и профессионально – трудового выбора.

В федеральном базисном учебном плане для общеобразовательных учреждений Российской Федерации отводиться для обязательного изучения биологии в основной школе с 5 по 9 классы 280 часов, из них 70 часов (по 2 часа в неделю) в 7 классе на изучение предмета «Биология».

Количество часов 68 на изучении предмета «Биологии» в 7 классе (по 2 часа в неделю) 34 учебные недели.

Форма промежуточной аттестации: итоговая контрольная работа.

## Аннотация к рабочей программе по биологии в 8 классе учителя биологии

Рогатых Л.В.

Рабочая программа составлена для изучения биологии для обучающихся 8 класса общеобразовательной школы.

Биология как учебная дисциплина входит в предметную область «Естественнонаучные предметы»

Рабочая программа разработана на основе примерной программы основного общего образования по биологии в соответствии с федеральным компонентом государственного стандарта основного общего образования по биологии (2010г), примерной программы для общеобразовательных учреждений по биологии 5 – 9 классы (авторы составители И.Н.Пономарёва, В.С. Кучменко, О.А. Корнилова, А.Г. Драгомилов, Т.С. Сухова. Биология: 5 – 9 классы: программа. – М.: Вентана – Граф, 2012. – 304с), обязательным минимумом содержания основной образовательной программы, требованиями к уровню подготовки выпускников основной школы.

Изучение биологии в 8 классе направлено на достижение **следующих целей**: овладение системой биологических знаний и умений, необходимых для применения в практической деятельности, приобщение к познавательной культуре как системе познавательных ценностей, накопленных обществом в сфере биологической науки; формирование у обучающихся познавательной культуры, осваиваемой в процессе познавательной деятельности, и эстетической культуры как способности эмоционально - целостного отношения к объектам живой природы.

Рабочая программа по биологии включает в себя содержательную линию: биологическая природа и социальная сущность человека. Биология в 8 классе изучает раздел №2 Человек и его здоровье.

Биология как учебная дисциплина обеспечивает: формирование системы биологических знаний как компонента целостности научной картины мира, воспитания ответственного и бережного отношения к окружающей среде; овладение научным подходом к решению различных задач.

На основании требований государственного образовательного стандарта 2004 года в содержании календарно – тематического планирования предполагается реализовать следующие **задачи обучения**:

приобретение биологических знаний и умений; формирование представлений об отличительных особенностях живой природы, о её многообразии; овладение обобщенными способами мыслительной, творческой деятельностью; овладение ключевыми компетентностями: учебно – познавательной, коммуникативной, информационной,

рефлексивной, личностного саморазвития, ценностно – смысловой и профессионально – трудового выбора.

В федеральном базисном учебном плане для общеобразовательных учреждений Российской Федерации отводиться для обязательного изучения биологии в основной школе с 5 по 9 классы 280 часов, из них 70 часов ( по 2 часа в неделю) в 8 классе на изучение предмета «Биология».

8 классе на изучении предмета «Биологии» отводится 68 часов (по 2 часа в неделю)  
34 недели

Форма промежуточной аттестации: итоговая контрольная работа.



## **Аннотация к рабочей программе по биологии в 9 классе учителя биологии Рогатых Л.В.**

Рабочая учебная программа составлена для изучения биологии обучающимися 9 класса общеобразовательной школы. Рабочая программа по биологии разработана на основе федерального государственного стандарта, примерной программы основного общего образования по биологии (2004 года) и программы общего образования по биологии для 9 класса «Общая биология» авторов В.Б.Захаров, И.Н. Сонин, Е.Т.Захарова. //Программы для общеобразовательных учреждений Природоведение. 5 класс. биология 6 – 11 классы.- М.: Дрофа. 2011.- 138 с.//.

Изучение биологии в 9 классе направлено на достижение **следующих целей:** формирование системы взаимосвязанных теоретических и практических знаний в области общей биологии и использование полученных знаний в жизни человека для сохранения и укрепления физического и психического здоровья. Для формирования естественнонаучной картины мира и экологического образования.

На основании требований государственного образовательного стандарта 2004 года в содержании календарно – тематического планирования предполагается реализовать следующие **задачи обучения:**

обеспечить усвоение обучающимися основных положений биологической науки о строении, жизнедеятельности организмов, изучаемых царств органического мира, об индивидуальном и историческом развитии, о системе органического мира, структуре и функционировании экологических систем, их применением под влиянием деятельности человека.

добиваться понимания практического значения биологических знаний как научной основы с/х производства, лесной, рыбной промышленности, биотехнологии, природоохранительной деятельности современных отраслей производства, которых используются биологические системы.

овладение рядом общих учебных умений, навыков и обобщенных способов учебно – познавательной, информационно – коммуникативной, рефлексивной деятельности.

В федеральном базисном учебном плане для общеобразовательных учреждений Российской Федерации отводится для обучения биологии в 9 классе 68 часов (2 часа в неделю).

Форма промежуточной аттестации: контрольная работа и экзамен по выбору.