**Пояснительная записка.**

**По биологии**

**7 класс**

 Рабочая программа учебного курса по биологии для 7 класса составлена на основе Федерального компонента государственного образовательного стандарта основного общего образования по биологии, утвержденного приказом Министерства образования Российской Федерации от 05.03.2004 N1089 и базисного учебного плана МАОУ «Чугунаевская СОШ».

Рабочая программа для 7-го класса предусматривает обучение биологии  в объёме 2 часа в неделю 68 часов.

Рабочая программа предусматривает:

Количество контрольных работ - 4

Количество лабораторных работ - 16

 В рабочей программе нашли отражение цели и задачи изучения биологии на ступени основного общего образования, изложенные в пояснительной записке к Примерной программе по биологии. В ней также заложены возможности предусмотренного стандартом формирования у обучающихся общих учебных умений и навыков, универсальных способов деятельности и ключевых компетенций.

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

Для приобретения практических навыков и повышения уровня знаний в рабочую программу включены лабораторные работы, предусмотренные программой. Система уроков сориентирована не столько на передачу «готовых знаний», сколько на формирование активной личности, мотивированной к самообразованию, обладающей достаточными навыками психологическими установками к самостоятельному поиску, отбору, анализу и использованию информации.

 Особое внимание уделяется познавательной активности учащихся, их мотивированности к самостоятельной работе. В связи с этим  при организации учебно-познавательной  предлагается работа с тетрадью с печатной основой: Латюшин В.В., Ламехова, Е.А.

Биология. Животные: рабочая тетрадь. 7 класс. М.: Дрофа, 2010.

Рабочая программа ориентирована на использование учебника:

Латюшин В. В., Шапкин В. А. Биология. Животные: учеб. для 7 кл. общеобразоват. учеб. заведений. М.: Дрофа, 2010г.

Изучение биологии в 7 классах направлено на достижение следующих **целей:**

- освоение знаний о живой природе и присущих ей закономерностях; строении, жизнедеятельности и средообразующей роли живых организмов; методах познания живой природы;

- овладение умениями применять биологические знания для объяснения процессов и явлений живой природы, жизнедеятельности собственного организма; использовать информацию о современных достижениях в области биологии и экологии, о факторах здоровья и риска; работать с биологическими приборами, инструментами, справочниками; проводить наблюдения за биологическими объектами и состоянием собственного организма, биологические эксперименты;

- развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе проведения наблюдений за живыми организмами, биологических экспериментов, работы с различными источниками информации;

- воспитание позитивного ценностного отношения к живой природе, собственному здоровью и здоровью других людей; культуры поведения в природе;

- использование приобретенных знаний и умений в повседневной жизни для ухода за домашними животными, оценки последствий своей деятельности по отношению к природной среде.

Особое внимание в программе уделяется национально - региональному компоненту. НРК рассматривается в 7 классе в следующих темах:

1. Классы кольчецов.

2. Класс насекомые.

3. Классы рыб: хрящевые и костные.

4. Отряды птиц: воробьинообразные, голенастые, куриные, хищные.

5. Отряды млекопитающих. Грызуны, зайцеобразные.

6. Естественные и искусственные биоценозы.

7. Одомашнивание животных

Учащиеся на данных занятиях изучают дождевых червей, насекомых, рыб, птиц и млекопитающих, раскрывают их роль в природе, знакомятся с естественными и искусственными биоценозами, рассматривают цепи питания и взаимосвязь компонентов биоценоза, изучают каких диких животных своей местности можно одомашнивать.