Рабочая программа составлена с учетом Федерального Государственного стандарта. Примерной программы основного общего образования по биологии и программы по биологии для 7 класса, разработанной И.П. Чередниченко. Авторская программа используется без изменений.

Согласно действующему Базисному учебному плану рабочая программа для 7класса предусматривает обучение биологии 1час в неделю, 34 в год.

В рабочей программе нашли отражение цели и задачи изучения биологии на ступени основного общего образования. В ней также заложены возможности предусмотренного стандартом формирования у учащихся общеучебных умений и навыков, универсальных способов деятельности и ключевых компетенций.

Рабочая программа включает в себя сведения о строении, жизнедеятельности животных, их разнообразии в природе Земли в результате эволюции.

Принципы отбора основного и дополнительного содержания связаны с приемственностью целей образования на разных ступенях образования, логикой внутри предметных связей, а также с возрастными особенностями развития учащихся.

Для приобретения практических навыков и повышения уровня знаний в рабочую программу включены лабораторные и практические работы. Все лабораторные и практические работы являются этапами комбинированных уроков и могут оцениваться по усмотрению учителя.

Система уроков ориентирована не столько на передачу «готовых знаний»,

сколько на формирование активной личности, мотивированной к самообразованию, обладающей достаточными навыками и психологическими установками самостоятельного поиска, отбора, анализа и использования информации.

Особое внимание уделяется познавательной активности учащихся, их мотивации к самостоятельной учебной работе. В связи с этим при организации учебно-познавательной деятельности предполагается работа с тетрадью на печатной основой.

В.М. Константинов. Биология: Животные. Рабочая тетрадь. 7 класс. Часть 1,2.- М.:Вентана-Граф, 2018.

Рабочая программа ориентирована на использование учебника: В. М. Константинов .Биология: 7 класс: учебник для учащихся общеобразовательных учреждений/ Под редакцией В.М. Константинва .- М.: Вентана-Граф, 2017, а также методических пособий для учителя.