

**Аннотация к рабочей программе учебного предмета «Биология»,  
реализуемой на уровне основного общего образования  
МБОУ ООШ № 7 города Оленегорска**

Рабочая программа учебного предмета «Биология» для 5-9 классов разработана в соответствии с требованиями

Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, утвержденного приказом Министерства просвещения РФ от 31 мая 2021 года N 287 с изменениями, внесенными приказом Минпросвещения России от 18.07.2022 N 568 "О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования, утвержденный приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 31 мая 2021 г. N 287" (Зарегистрировано в Минюсте России 17.08.2022 N 69675); Федеральной образовательной программой основного общего образования, утвержденной приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 16 ноября 2022 г. № 993;

учебным планом Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Основная общеобразовательная школа №7».

Реализация программы обеспечивается учебниками:

5кл	Пасечник В.В. и д.р. Биология. 5 класс. Учебник. АО "Издательство "Просвещение", (ФГОС).
6кл	Пономарева И.Н., Корнилова О.А., Кучменко В.С./ Под ред. Пономаревой И.Н. Биология. 6 класс. Учебник. ООО «Издательский центр ВЕНТАНА-ГРАФ», АО «Издательство «Просвещение»,(ФГОС).
7кл	Константинов В.М., Бабенко В.Г., Кучменко В.С./под ред. Бабенко В.Г. Биология. 7 класс. Учебник. ООО «Издательский центр ВЕНТАНА-ГРАФ», АО «Издательство «Просвещение», (ФГОС).
8кл	Драгомилов А.Г., Маш Р.Д. Биология. 8 класс. Учебник. ООО «Издательский центр ВЕНТАНА-ГРАФ», АО "Издательство "Просвещение", (ФГОС).
9кл	Пономарева И.Н., Корнилова О.А., Чернова Н.М./Под ред. Пономаревой И.Н., Биология. 9 класс. Учебник. ООО «Издательский центр ВЕНТАНА-ГРАФ», АО "Издательство "Просвещение", (ФГОС).

Целью реализации основной образовательной программы основного общего образования по предмету «Биология» является усвоение содержания предмета «Биология» и достижение обучающимися результатов изучения в соответствии с требованиями, установленными Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования.

Биология развивает представления о познаваемости живой природы и методах её познания, позволяет сформировать систему научных знаний о живых системах, умения их получать, присваивать и применять в жизненных ситуациях.

Биологическая подготовка обеспечивает понимание обучающимися научных принципов человеческой деятельности в природе, закладывает основы экологической культуры, здорового образа жизни.

Целями изучения биологии на уровне основного общего образования являются:

формирование системы знаний о признаках и процессах жизнедеятельности биологических систем разного уровня организации;

формирование системы знаний об особенностях строения, жизнедеятельности организма человека, условиях сохранения его здоровья;

формирование умений применять методы биологической науки для изучения биологических систем, в том числе организма человека;

формирование умений использовать информацию о современных достижениях в области биологии для объяснения процессов и явлений живой природы и жизнедеятельности собственного организма;

формирование умений объяснять роль биологии в практической деятельности людей, значение биологического разнообразия для сохранения биосферы, последствия деятельности человека в природе;

формирование экологической культуры в целях сохранения собственного здоровья и охраны окружающей среды.