

Аннотация к рабочей программе по биологии

Учебники:

Биология: 5 класс: учебник: 5 класс/ Сивоглазов В.И, Плешаков А.А. Акционерное общество «Издательство «Просвещение». Линейный курс

Биология: 6 класс: учебник: 6 класс/ Сивоглазов В.И, Плешаков А.А. Акционерное общество «Издательство «Просвещение» Линейный курс

Биология: 7 класс: учебник: 7 класс/ Сивоглазов В. И., Сарычева Н. Ю., Каменский А.А. Акционерное общество «Издательство «Просвещение» Линейный курс

Биология: 8 класс: учебник: 8 класс/ Сивоглазов В. И., Сарычева Н. Ю., Каменский А.А. Акционерное общество «Издательство «Просвещение» Линейный курс

Биология: 9 класс: учебник: 9 класс/ Сивоглазов В. И., Каменский А.А., Ксперская Е.К., Габриелян О.С. Акционерное общество «Издательство «Просвещение» Линейный курс

Предметные результаты освоения основной образовательной программы основного общего образования учебного предмета «биология»:

- усвоение системы научных знаний о живой природе и закономерностях ее развития, для формирования современных представлений о естественнонаучной картине мира;
- формирование первоначальных систематизированных представлений о биологических объектах, процессах, явлениях, закономерностях, об основных биологических теориях, об экосистемной организации жизни, о взаимосвязи живого и неживого в биосфере, о наследственности и изменчивости; овладение понятийным аппаратом биологии;
- приобретение опыта использования методов биологической науки и проведения несложных биологических экспериментов для изучения живых организмов и человека, проведения экологического мониторинга в окружающей среде;
- формирование основ экологической грамотности: способности оценивать последствия деятельности человека в природе, влияние факторов риска на здоровье человека; умение выбирать целевые и смысловые установки в своих действиях и поступках по отношению к живой природе, здоровью своему и окружающих; осознание необходимости действий по сохранению биоразнообразия и природных местообитаний, видов растений и животных;
- объяснение роли биологии в практической деятельности людей, места и роли человека в природе, родства общности происхождения и эволюции растений и животных;
 - овладение методами биологической науки; наблюдение и описание биологических объектов и процессов; постановка биологических экспериментов и объяснение их результатов;
 - формирование представлений о значении биологических наук в решении локальных и глобальных экологических проблем, необходимости рационального природо-пользования, защиты здоровья людей в условиях быстрого изменения экологического качества окружающей среды;
 - освоение приемов оказания первой помощи, рациональной организации труда и отдыха, выращивания и размножения культурных растений и домашних животных, ухода за ними.

Место предмета в учебном плане

По учебному плану МКОУ «СОШ с. Алымовка» на изучение курса биологии отводится 238 часов: в 5 классе – 34 часа (1 час в неделю), в 6 классе – 34 часа (1 час в неделю), в 7 классе – 34 часа (1 час в неделю), в 8 классе – 68 часов (2 часа в неделю), в 9 классе – 68 часов (2 часа в неделю).

Периодичность и формы текущего контроля и промежуточной аттестации.

Используемые виды контроля: текущий, тематический, промежуточный и итоговый. Контроль осуществляется в соответствии с Положением о формах, периодичности, порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.