

Утверждаю
директор МАОУ «Красногорская гимназия»

О.В. Перминова
приказ № 332-осн от 31.08.2024

Аннотация
к адаптированной рабочей программе по предмету «Биология»
Уровень образования – ООО

Наименование предмета/курса	География
Класс	5 - 9
Количество часов	238
Краткая характеристика предмета/курса	<p>Целями изучения биологии на уровне основного общего образования являются:</p> <ul style="list-style-type: none">- 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. <p>Достижение целей программы по биологии обеспечивается решением следующих задач:</p> <ul style="list-style-type: none">- приобретение обучающимися знаний о живой природе, закономерностях строения, жизнедеятельности и средообразующей роли организмов, человеке как биосоциальном существе, о роли биологической науки в практической деятельности людей;- овладение умениями проводить исследования с использованием биологического оборудования и наблюдения за состоянием собственного организма;- освоение приёмов работы с биологической информацией, в том числе о современных достижениях в области биологии, её анализ и критическое оценивание;- воспитание биологически и экологически грамотной личности, готовой к сохранению собственного здоровья и

	охраны окружающей среды.
Образовательные технологии, используемые в обучении	Технологии проблемного обучения Технология формирования универсальных учебных действий Технология оценки достижений планируемых результатов Технология развития критического мышления Обучение в сотрудничестве, командная и групповая работа Технология проектной деятельности.
Методы и формы	Методы: словесные, наглядные, практические, метод проблемного обучения, «карта понятий», «Перевернутый урок».
Формы промежуточной аттестации	Итоговая контрольная работа.
Учебники	<p>1. Биология, 5, 6 классы/ Пасечник В.В., Суматохин С.В., Калинова Г.С. и другие; под редакцией Пасечника В.В., Акционерное общество «Издательство «Просвещение»</p> <p>2. Биология, 7 класс/ Пасечник В.В., Суматохин С.В., Калинова Г.С.; под редакцией Пасечника В.В., Акционерное общество «Издательство «Просвещение»</p> <p>3. Биология, 8 класс/ Пасечник В.В., Каменский А.А., Швецов Г.Г.; под редакцией Пасечника В.В., Акционерное общество «Издательство «Просвещение»</p> <p>4. Биология: 9-й класс: базовый уровень: учебник, 9 класс/ Пасечник В.В., Каменский А.А., Швецов Г.Г. и другие; под ред. Пасечника В.В., Акционерное общество «Издательство «Просвещение».</p>
Электронные образовательные ресурсы	https://resh.edu.ru https://uchebnik.mos.ru/catalogue?subject_ids=44 https://m.edsoo.ru/7f413368 https://m.edsoo.ru/7f4148d0 https://m.edsoo.ru/7f416720 https://m.edsoo.ru/7f418886 https://m.edsoo.ru/7f41aa8