

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 – ОО

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"><li>- формирование системы знаний о признаках и процессах жизнедеятельности биологических систем разного уровня организации;</li><li>- формирование системы знаний об особенностях строения, жизнедеятельности организма человека, условиях сохранения его здоровья;</li><li>- формирование умений применять методы биологической науки для изучения биологических систем, в том числе организма человека;</li><li>- формирование умений использовать информацию о современных достижениях в области биологии для объяснения процессов и явлений живой природы и жизнедеятельности собственного организма;</li><li>- формирование умений объяснять роль биологии в практической деятельности людей, значение биологического разнообразия для сохранения биосферы, последствия деятельности человека в природе;</li><li>- формирование экологической культуры в целях сохранения собственного здоровья и охраны окружающей среды.</li></ul> <p>Достижение целей программы по биологии обеспечивается решением следующих задач:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 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;</li><li>- овладение умениями проводить исследования с использованием биологического оборудования и наблюдения за состоянием собственного организма;</li><li>- освоение приёмов работы с биологической информацией, в том числе о современных достижениях в области биологии, её анализ и критическое оценивание;</li><li>- воспитание биологически и экологически грамотной личности, готовой к сохранению собственного здоровья и</li></ul>

	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	<a href="https://resh.edu.ru">https://resh.edu.ru</a> <a href="https://uchebnik.mos.ru/catalogue?subject_ids=44">https://uchebnik.mos.ru/catalogue?subject_ids=44</a> <a href="https://m.edsoo.ru/7f413368">https://m.edsoo.ru/7f413368</a> <a href="https://m.edsoo.ru/7f4148d0">https://m.edsoo.ru/7f4148d0</a> <a href="https://m.edsoo.ru/7f416720">https://m.edsoo.ru/7f416720</a> <a href="https://m.edsoo.ru/7f418886">https://m.edsoo.ru/7f418886</a> <a href="https://m.edsoo.ru/7f41aa8">https://m.edsoo.ru/7f41aa8</a>