

## Аннотация к рабочей программе по предмету «Биология»

<p>Название курса</p>	<p><b>Биология</b> Рабочая программа по предмету «Биология» на уровне основного общего образования составлена на основе Требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования, представленных в Федеральном государственном образовательном стандарте основного общего образования ФГОС ООО, Федеральной образовательной программы среднего общего образования ФОП ООО, Федеральной рабочей программы по учебному предмету «Биология» в соответствии с Концепцией преподавания учебного предмета биология, а также с учетом Рабочей программы воспитания МБОУ «Гимназия №6» г.Алатырь ЧР.</p>
<p>Класс</p>	<p><b>5-9</b></p>
<p>Количество часов</p>	<p>238 часов за пять лет обучения: из расчёта с 5 по 7 класс — 1 час в неделю, в 8—9 классах — 2 часа в неделю.</p>
<p>Составитель</p>	<p>Полянская Н.Н.</p>
<p>Цель и задачи курса</p>	<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 и 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 обеспечивается решением следующих ЗАДАЧ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ приобретение знаний обучающимися 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 охраны окружающей среды.</li> </ul>

Структура курса	<b>5 класс:</b> 1 час 6 класс: 1 час 7 класс: 1 час 8 класс: 2 часа 9 класс: 2 часа <b>Всего:</b> <b>238 часов</b>
Учебно-методический комплект	УМК Пасечник В.В.