

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ПО ПРЕДМЕТУ «БИОЛОГИЯ». 5-9 КЛАССЫ

УРОВЕНЬ ОБРАЗОВАНИЯ: ОСНОВНОЕ ОБЩЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ

Нормативно-правовые акты	<p>Рабочая программа составлена на основе:</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;▪ Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 31 мая 2021 г. № 287 “Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования” (ФГОС ООО);▪ в соответствии с Примерной основной образовательной программой начального общего образования, одобренной решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию, протокол 1/22 от 18.03.2022 г.;▪ Концепции преподавания учебного предмета «Биология» в общеобразовательных организациях Российской Федерации, реализующих основные образовательные программы, одобренной решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию, протокол от 29 апреля 2022 г. № 2/22▪ в соответствии с основными направлениями воспитательной деятельности, определенными в разделе "Обновление воспитательного процесса с учетом современных достижений науки и на основе отечественных традиций" Стратегии развития воспитания в Российской Федерации на период до 2025 года (распоряжение Правительства Российской Федерации от 29 мая 2015 года № 996-р);▪ в соответствии с основной образовательной программой начального общего образования МБОУ СОШ № 9 имени П.А.Столыпина г. Балашова Саратовской области;▪ в соответствии с программой воспитательной работы МБОУ СОШ № 9 имени П.А.Столыпина г. Балашова Саратовской области;▪ Федеральный перечень учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ среднего общего образования (Приказ Министерства просвещения РФ от 20 мая 2020 г. № 254).
Реализуемый УМК	<ol style="list-style-type: none">1. Сухова Т.С., Строганов В.И. «Биология 5-6 классы»: учебник для учащихся общеобразовательных учреждений. — М.: Вентана-Граф, 2014 г.2. Пономаревой И. Н., Корниловой О.А., Кучменко В.С. Биология. 7 класс: учебник. – М.: Вентана-Граф, 2014 г.3. Константинов В.М., Бабенко В.Г., Кучменко В.С. Биология. 8 класс: учебник. – М.: Вентана-Граф, 2022 г.4. Сапин М. Р., Сонин Н. И. Биология: Человек. 9 класс: учебник 3-е изд., стереотип. – М.: Дрофа, 2016. – 306 с.5. Драгомилов А.Д, Маш Р.Д. Биология. 9 класс: учебник. – М.: Вентана-Граф, 2015 г.
Цели и задачи изучения учебного предмета	<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

	<p>изучения биологических систем, в том числе и организма человека;</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 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 обеспечивается решением следующих задач:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 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; ▪ 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. <p>В соответствии с ФГОС ООО биология является обязательным предметом на уровне основного общего образования. Данная программа предусматривает изучение биологии в объёме 243 часов за пять лет обучения: из расчёта с 5 по 7 класс — 1 час в неделю, в 8—9 классах — 2 часа в неделю. В тематическом планировании для каждого класса предлагается резерв времени, в том числе для контрольных, самостоятельных работ и обобщающих уроков.</p>
Срок реализации рабочей программы	2022-2027 г.г.
Место учебного предмета в учебном плане	В соответствии с ФГОС ООО биология является обязательным предметом на уровне основного общего образования. Программа предусматривает изучение биологии на базовом уровне в объёме 245 ч за пять лет обучения по 1 ч в неделю в 5-7 классах и по 2 ч в неделю в 8-9 классах. В тематическом планировании для 7 и 8 классов предполагается резерв времени, в 9 классе — повторительно-обобщающий модуль.
Использование ЭОР и ЦОР	Российская электронная школа, ЯКласс, Учи.ру, Сдам ГИА
Формы контроля	Самостоятельная работа, контрольная работа, тестирование, лабораторная работа, фронтальный опрос, биологический диктант, экскурсия.