

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе

По Биологии

Уровень образования 5-9 классы.

Наименование предмета/курса	Биология
Класс (классы)	5-9
Количество часов общее (по классам)	272
Краткая характеристика курса	<p>Цель:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Систематизация знаний об объектах живой и неживой природы, их взаимосвязях, полученных в процессе изучения предмета.2. Создание условий для овладения обучающимися ключевыми компетентностями: учебнопознавательной, информационной, ценностносмысловой, коммуникативной.3. Развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей учащихся; формирование первичных умений, связанных с выполнением практических и лабораторных работ;4. Социализация обучаемых — вхождение в мир культуры и социальных отношений, обеспечивающее включение учащихся в ту или иную группу или общность как носителей ее норм, ценностей, ориентаций, осваиваемых в процессе знакомства с миром живой природы;5. Приобщение к познавательной культуре как системе познавательных (научных) ценностей, накопленных обществом в сфере биологической науки;6. Развитие познавательных мотивов обучающихся, направленных на получение знаний о живой природе; познавательных качеств личности, связанных с овладением методами изучения природы, формированием;7. Воспитание ответственного и бережного отношения к окружающей природе, формирование экологического мышления и основ гигиенических навыков.
Образовательные технологии, используемые в обучении	<ol style="list-style-type: none">1. Технологии проблемного обучения;2. Технология формирования универсальных учебных действий;3. Обучение в сотрудничестве: командная и групповая работа;4. Технология модульного обучения;5. Технология коллективных способов обучения;

Методы и формы	Методы: словесные, наглядные, практические, методы проблемного обучения. Формы: фронтальная, групповая, индивидуальная.
Структура курса	Введение в биологию (5 класс) Биология (6 класс) Биология (7 класс) Биология (8 класс) Биология (9 класс)
Формы промежуточной аттестации	Контрольная работа
Учебник	Учебники Федерального перечня: 1. Пономарёва И.Н., Николаев И.В., Корнилова О.А. Биология. 5 класс. – Москва, «Вентана-Граф», 2014. 2. Пономарёва И.Н., Корнилова О.А., Кучменко В.С. Биология. 6 класс. - Москва, «Вентана-Граф», 2015. 3. Константинов В.М., Бабенко В.Г., Кучменко В.С. Биология. 7 класс. - Москва, «Вентана-Граф», 2016. 4. Драгомилов А.Г., Маш Р.Д. Биология. 8 класс. - Москва, «Вентана-Граф», 2017. 5. Пономарёва И.Н., Корнилова О.А., Чернова Н. М. Биология. 9 класс. - Москва, «Вентана-Граф», 2012.
ЭОР	http://college.ru/biologiya/ http://www.sbio.info http://www.greeninfo.ru/ http://www.theanimalworld.ru/ Российская электронная школа. https://resh.edu.ru/ . Видеоуроки и тренажеры по биологии.