

Аннотация к рабочей программе по биологии 9 б
класс

(в соответствии с ФГОС ООО)

Предмет	Биология
Класс	9
Уровень освоения	Базовый
Нормативная база	<p>Рабочая программа учебного предмета «Биология» составлена на основе:</p> <ul style="list-style-type: none">• Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, утвержден приказом Министерства образования и науки РФ от 17.12.2010 № 1897 (с изменениями и дополнениями, утвержденными Приказом Минобрнауки России от 29 декабря 2014 г. N 1644, от 31.12.2015 г № 1577)• Примерной основной образовательной программы основного общего образования;• Основной образовательной программы основного общего образования КОГОАУ ЛЕН• Рабочей программы «Биология», авторского коллектива под руководством В.В.Пасечника (сборник «Биология. Рабочие программы. 5-9 классы.» - М.: Дрофа, 2014.)• Образовательной программы по биологии с использованием оборудования детского технопарка «Школьный кванториум» 5-9 классы – М. 2021.• Методических рекомендации по созданию и функционированию детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций (утверждены распоряжением Министерства просвещения Российской Федерации от 12 января 2021 г.N P-4) — URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_374695/ (дата обращения: 10.04 .2021).

<p>УМК, на базе которого реализуется программа</p>	<p>Биология. Введение в общую биологию. 9 класс: учебник Каменского А.А., Криксунова Е.А., Пасечника В.В. . М.: Дрофа, 2019 г.</p> <p>Пасечник В. В. Биология: Введение в общую биологию. 9 класс: методическое пособие к учебнику В. В. Пасечника, А. А. Каменского, Е. А. Криксунова, Г. Г. Швецова «Биология. Введение в общую биологию. 9 класс» / В. В. Пасечник, Г. Г. Швецов. - М.: Дрофа, 2016. - 208 с. ISBN 978-5-358-16457-4</p>
<p>Место учебного предмета в учебном плане</p>	<p>Учебный предмет «Биология» входит в предметную область «Естественнонаучные предметы», является обязательным для изучения в 9 классе. В учебном плане на его изучение в 9 б классах отводится 68 часов, из расчета 2 часа в неделю.</p>
<p>Цель реализации программы</p>	<ul style="list-style-type: none"> • формирование системы знаний о признаках и процессах жизнедеятельности биологических систем разного уровня организации; • формирование умений применять методы биологической науки для изучения биологических систем; • 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.

Задачи	<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;• 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.
--------	---