

Аннотация к рабочей программе по биологии 6 класс
(в соответствии с ФГОС ООО)

Предмет	Биология
Класс	6
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) ▪ Основной образовательной программы основной общеобразовательной школы КОГОАУ ЛЕН ▪ Рабочей программы «Биология», авторского коллектива под руководством В.В. Пасечника (сборник «Биология. Рабочие программы. 5-9 классы.» - М.: Дрофа, 2014.) ▪ Линии учебно-методических комплексов (УМК) «Биология» для 6 класса, авторы В. В. Пасечник ▪ 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).
УМК, на базе которого реализуется программа	<p>Биология. Многообразие покрытосеменных растений. 6 класс. Учебник /Пасечник В. В. - М.: Дрофа, 2018 г.</p> <p>Биология: Покрытосеменные растения: строение и жизнедеятельность: линейный курс. 6 класс. Методическое пособие к учебнику В. В. Пасечника «Биология. Многообразие покрытосеменных растений. 6 класс» / В. В. Пасечник. - М.: Просвещение, 2021. - 55, [1] с. ISBN 978-5-09-079280-6</p>
Место учебного предмета в учебном плане	Учебный предмет «Биология» входит в предметную область «Естественно-научные предметы», является обязательным для изучения в 6 классе. В учебном плане на его изучение отводится 68 часов, из расчета 2 часа в неделю.

Цель реализации программы	<p>1.Понимание ценности знаний о своеобразии царства растений в системе биологических знаний научной картины мира.</p> <p>2.Формирование основополагающих понятий о клеточном строении живых организмов, об организме и биогеоценозе как особых уровнях организации жизни.</p> <p>3.Изучение биологического разнообразия в природе Земли как результате эволюции и основе её устойчивого развития, воспитание бережного отношения к ней.</p>
Задачи	<p>1.Ознакомить учащихся с биологическим разнообразием растений как исключительной ценностью органического мира.</p> <p>2.Сформировать у учащихся знания о строении и жизнедеятельности бактериального, грибного, растительного организмов, об особенностях обмена веществ у автотрофных и гетеротрофных организмов.</p> <p>3.Создать основу применять знания о строении и жизнедеятельности растений для обоснования приемов их выращивания, мер охраны.</p> <p>4.Развить у учащихся ключевые компетенции и удовлетворение интереса к изучению природы.</p>