

## Аннотация к рабочей программе.

Учебный предмет	Биология
Классы	10 Б
Нормативная база	Рабочие программы разработаны на основе следующих нормативных документов: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (приказ Минпросвещения России от 17 мая 2012 г. № 413, с изменениями от 12.08.2022г. №732).</li> <li>2. Основной образовательной программы основного общего образования МБОУ Вешкаймского лицея имени Б.П.Зиновьева при УлГТУ, утверждённой приказом от 29.08.2023 № 272;</li> <li>3. Примерной основной образовательной программы образовательного учреждения. [сост. Г.М. Пяльдяева, И.Б.Морзунова ]. — М.: Дрофа, 2015 год . Программы по биологии для 10-11классов (автор В.В. Пасечник.; М.: «Дрофа», 2015 ).</li> </ol>
Учебники	Авторы : В.В. Пасечник, А.А.Каменский «Биология. 10класс» учебник для общеобразовательных организаций; Москва, «Просвещение».2022 г.. Рекомендовано Министерством образования и науки Российской Федерации
Основные цели и задачи реализации содержания предмета	Цель: усвоение содержания предмета, формирование у учащихся знаний о живой природе, ее отличительных признаках - уровневой организации и эволюции, поэтому программа включает сведения об общих биологических закономерностях, проявляющихся на разных уровнях организации живой природы достижение обучающимися результатов изучения в соответствии с требованиями, установленными Федеральным государственным образовательным стандартом среднего (полного) общего образования. Задачи: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Освоение знаний об основных биологических теориях, идеях и принципах, являющихся составной частью современной естественнонаучной картины мира; строении, многообразии и особенностях биосистем (клетка, организм, популяция, вид, биогеоценоз, биосфера); выдающихся биологических открытиях и современных исследованиях в биологической науке; о методах биологических наук (цитологии, генетики, селекции, биотехнологии, экологии);</li> <li>2. Овладение умениями характеризовать современные научные открытия в области биологии; устанавливать связь между развитием биологии и социально-этическими, экологическими проблемами человечества; самостоятельно проводить биологические исследования (наблюдение, измерение, эксперимент, моделирование) и грамотно оформлять полученные результаты; анализировать и использовать биологическую информацию; пользоваться биологической терминологией и символикой;</li> <li>3. Развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе изучения проблем современной биологической науки; проведения экспериментальных исследований, решения биологических задач, моделирования биологических объектов и процессов;</li> <li>4. Воспитание убежденности в возможности познания закономерностей живой природы, необходимости бережного отношения к ней, соблюдения этических норм при проведении биологических исследований;</li> <li>5. Использование приобретенных знаний и умений в повседневной жизни.</li> </ol>
Срок реализации	2019-2020 учебный год.
Место предмета в учебном плане	Обязательное изучение биологии на этапе основного общего образования предусматривает ресурс учебного времени в объёме 280 ч, в том числе: в 10 классе — 34 ч. Учебный план МБОУ МБОУ Вешкаймского лицея имени Б.П.Зиновьева при УлГТУ предусматривает объём учебного предмета «Биология» в 10 Б классе 2 час в неделю 68 часа в год)

Структура программы	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Титульный лист;</li><li>2. Планируемые результаты освоения учебного предмета;</li><li>3. Содержание учебного предмета;</li><li>4. Тематическое планирование с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы;</li></ol>
---------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------