

**Аннотация к рабочей программе по биологии 10-11 класс
Обновленные ФГОС СОО.**

Рабочая программа учебного предмета «Биология» (базовый уровень) для обучающихся 10-11 классов составлена на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы среднего общего образования, представленных в ФГОС СОО, а также федеральной рабочей программы воспитания. При разработке программы по биологии теоретическую основу для определения подходов к формированию содержания учебного предмета «Биология» составили: концептуальные положения ФГОС СОО о взаимообусловленности целей, содержания, результатов обучения и требований к уровню подготовки выпускников, положения об общих целях и принципах, характеризующих современное состояние системы среднего общего образования в Российской Федерации, а также положения о специфике биологии, её значении в познании живой природы и обеспечении существования человеческого общества. Согласно названным положениям, определены основные функции программы по биологии и её структура.

При разработке программы по биологии теоретическую основу для определения подходов к формированию содержания учебного предмета «Биология» составили: концептуальные положения ФГОС СОО о взаимообусловленности целей, содержания, результатов обучения и требований к уровню подготовки выпускников, положения об общих целях и принципах, характеризующих современное состояние системы среднего общего образования в Российской Федерации, а также положения о специфике биологии, её значении в познании живой природы и обеспечении существования человеческого общества. Согласно названным положениям, определены основные функции программы по биологии и её структура.

Данная программа обеспечивается линией учебно-методических комплектов по биологии для 10-11 классов под редакцией В.Пасечник, выпускаемой издательством «Просвещение».

Цель изучения предмета/курса ««Биология» (базовый уровень) для обучающихся 10 – 11 классов»:

Цель изучения учебного предмета «Биология» на базовом уровне – овладение обучающимися знаниями о структурно-функциональной организации живых систем разного ранга и приобретение умений использовать эти знания для грамотных действий в отношении объектов живой природы и решения различных жизненных проблем.

Достижение цели изучения учебного предмета «Биология» на базовом уровне обеспечивается решением следующих задач:

освоение обучающимися системы знаний о биологических теориях, учениях, законах, закономерностях, гипотезах, правилах, служащих основой для формирования представлений о естественно-научной картине мира, о методах научного познания, строении, многообразии и особенностях живых систем разного уровня организации, выдающихся открытиях и современных исследованиях в биологии;

формирование у обучающихся познавательных, интеллектуальных и творческих способностей в процессе анализа данных о путях развития в биологии научных взглядов, идей и подходов к изучению живых систем разного уровня организации;

Учебный предмет «Биология» (базовый уровень)» входит в предметную область «Биология», является обязательным для изучения в 10-11 классах и на его изучение

МЕСТО КУРСА БИОЛОГИИ В УЧЕБНОМ ПЛАНЕ

Данная рабочая программа рассчитана на проведение 1 часа классных занятий в неделю при изучении предмета в течение двух лет (10 и 11 классы). Общее число учебных часов за 2 года обучения составляет 136 ч, из них 68 ч (2 ч в неделю) в 10 классе, 68 ч (2 ч в неделю) в 11 классе. В этом учебном году, в связи с переходным периодом добавлены по 1 часу в 10 и 11 классе из части, формируемая участниками образовательных отношений.

Рабочая программа содержит следующие разделы:

ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

10 КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов	Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	
1	Биология как наука	4	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41c292
2	Живые системы и их организация	2	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41c292
3	Химический состав и строение клетки	16	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41c292
4	Жизнедеятельность клетки	12	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41c292
5	Размножение и индивидуальное	10	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41c292

	развитие организмов		
6	Наследственность и изменчивость организмов	16	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41c292
7	Селекция организмов. Основы биотехнологии	6	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41c292
8	Резервное время	2	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41c292
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		68	

11 КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов	Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	
1	Эволюционная биология	18	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41cc74
2	Возникновение и развитие жизни на Земле	18	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41cc74
3	Организмы и окружающая среда	10	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41cc74
4	Сообщества и экологические системы	18	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41cc74
5	Резервное время	4	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41cc74
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		68	

Формы контроля

Для контроля уровня достижений обучающихся используются такие формы контроля, как устный опрос , тестирование , письменные домашние задания, лабораторные работы . Промежуточная аттестация осуществляется согласно положению о промежуточном контроле.

Чернухинской СШ о порядке текущей и промежуточной аттестации учащихся .