

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ
«БИОЛОГИЯ»

ГОД НАЧАЛА ПОДГОТОВКИ 2023

**Аннотация рабочей программы
«Биология»**

Образовательная программа	«Биология»
Уровень образования	Дополнительное образование детей и взрослых
Формы обучения	Очная
Место дисциплины в структуре ОП	Данная дисциплина относится к части дополнительных общеобразовательных программ, формируемой участниками образовательных отношений
Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплин	<p>Учащийся будет <i>знать</i>:</p> <ul style="list-style-type: none"> • базовую биологическую терминологию на русском языке; • основы цитологии на русском языке; • основы генетики на русском языке; • эволюционное учение на русском языке; • прокариотические и неклеточные формы жизни на русском языке; • основы ботаники на русском языке; • организацию животного мира на русском языке; • основы анатомии на русском языке. <p>Учащийся будет <i>уметь</i>:</p> <ul style="list-style-type: none"> • читать и понимать на русском языке учебно-научный текст по предмету; • применять биологическую терминологию при ведении устного диалога на русском языке, письменного объяснения; • объяснять смысл и значение базовых понятий, законов и закономерностей в поведении биологических систем на русском языке; • использовать законы генетики для решения генетических задач; • отвечать на вопросы, строить собственное высказывание по изученной теме, давать общую характеристику биологической системе или объекту на русском языке; • проводить эксперимент в соответствии с методическими указаниями к лабораторным работам; • структурировать, обобщать и систематизировать собранный научный материал для написания реферата,

	подготовки презентации и доклада в устной форме на русском языке.
Трудоемкость (з.е./часы) дисциплины	4 з.е. (144 часа)
Вид промежуточной аттестации	Экзамен