

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Романчук Иван Сергеевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 18.06.2024 13:28:25
Уникальный программный ключ:
6319edc2b582ffdacea443f01d5779368d0957ac34f5cd074d81181530452479

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГАОУ ВО «Тюменский государственный университет»



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель программы
развития

Н.К. Федорова

20 24

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Специальность: 06.05.01 Биоинженерия и биоинформатика

Специализация: Молекулярная и клеточная биоинженерия

Уровень высшего образования: специалитет

Квалификация: Биоинженер и биоинформатик

Форма обучения: очная

Срок получения образования: 5 лет

Типы задач профессиональной деятельности: научно-исследовательский, производственно-технологический

Год начала подготовки: 2021
Образовательный стандарт (ФГОС ВО): ФГОС ВО (3++)
Идентификатор: 000077515

**ФГАОУ ВО «Тюменский государственный университет»
Школа естественных наук
УЧЕБНЫЙ ПЛАН
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
Специальность: 06.05.01 Биотехнология и биоинформатика
Специализация: Молекулярная и клеточная биотехнология
Уровень высшего образования: специалитет
Форма обучения: очная**

№	Наименование блоков, частей ООП, дисциплин (модулей), практик	Распределение форм промежуточной аттестации по периодам										Объем образовательной программы (ее части)										Контактная работа										Самостоятельная работа	Распределение нагрузки по периодам																																																		Компетенции
		Задания		Экзмены		Дифференцированные зачеты		Курсовые работы		Аспирантских часов		Академических часов		Зачетные единицы (З.Е.)		Лекции (Л)		Практические занятия (П)		Лабораторные занятия / практические занятия по подгруппам		Консультации и иные контактные работы (С)		Всего		1 курс		2 курс		3 курс			4 курс		5 курс																																																
																										Первый семестр		Второй семестр		Третий семестр			Четвертый семестр		Пятый семестр		Шестой семестр		Седьмой семестр		Восьмой семестр		Девятый семестр		Десятый семестр																																						
																																	Количество недель																																																		
																												15		13			14		14		14		14		14		14		9		1																																				
																										З.Е.		Л		П		ЛБ/ПЗП		З.Е.		Л		П		ЛБ/ПЗП		З.Е.		Л		П		ЛБ/ПЗП		З.Е.		Л		П		ЛБ/ПЗП		З.Е.		Л		П		ЛБ/ПЗП																			
Компоненты ООП, реализуемые в форме практической подготовки																																																																	56																		
Б2 Практика																																																																																			
Обязательная часть																																																																																			
Учебная практика																																																																																			
1. (Ознакомительная практика (по биохимии/биологии))															1,96 н.																																																		ОПК-1																		
2. (Ознакомительная практика (по клеточной биологии))															1,96 н.																																																		ОПК-3																		
3. (Ознакомительная практика (по микробиологии))															1,96 н.																																																		ОПК-1																		
Итого: Учебная практика															6																																																																				
Производственная практика																																																																																			
1. Научно-исследовательская работа															216																																																		ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7																		
2. Технологическая (проектно-технологическая) практика															216																																																		ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7																		
Итого: Производственная практика															6																																																																				
Итого: Обязательная часть															6																																																																				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																																																																			
Производственная практика																																																																																			
1. Преддипломная практика															1,294																																																		ПК-1, ПК-2																		
Итого: Производственная практика															36																																																																				
Итого: Часть, формируемая участниками образовательных отношений															36																																																																				
Итого: Б2 Практика															6																																																																				

