

МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
ФГБОУ ВО "Челябинский государственный университет"

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 10 от 27.12.2021

06.04.01

Направленность (профиль): Микробиология и вирусология  
Кафедра: Микробиологии, иммунологии и общей биологии  
Факультет: Биологический

Квалификация: магистр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2г

Типы задач профессиональной деятельности

научно-исследовательский

педагогический

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

Направление подготовки Биология

Проректор по  
учебной работе

УТВЕРЖДАЮ

  
Федоров В.Е.

"27" 12 2021 г.



Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Образовательный стандарт (ФГОС) № 934 от 11.08.2020

### СОГЛАСОВАНО

Начальник управления образовательной  
политики

 / Мамонова Ю.В./

Декан биологического факультета

 / Сташкевич Д.С./

Зав. кафедрой микробиологии, иммунологии и  
общей биологии

 / Бурмистрова А.Л./

Руководитель магистерской программой

 / Бурмистрова А.Л./



**Календарный учебный график**

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь				Июль				Август								
	Числ	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31		
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52			
1																		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*								*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		
II	п	п								*	*	*	*	*	*	*	*	*	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш

**Сводные данные**

	Курс 1			Курс 2			Итого
	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	
Теоретическое обучение и практики	17 1/6	16 2/6	33 3/6	16 3/6		16 3/6	50
Э Экзаменационные сессии	2 2/6	1 5/6	4 1/6	2		2	6 1/6
У Учебная практика		4	4				4
П Производственная практика				2	2	4	4
Пд Преддипломная практика					12	12	12
Д Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					6	6	6
К Каникулы	2	6	8	1	8 1/6	9 1/6	17 1/6
* Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	4 4/6 (28 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого	23	29	52	23	29	52	104



		Итого						Курс 1			Курс 2		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4
					Мин.	Макс.	Факт						
	Итого (с факультативами)				98	149	124	63	30	33	61	31	30
	Итого по ОП (без факультативов)				96	139	120	61	30	31	59	29	30
Б1	Дисциплины (модули)	34%	66%	19.5%	51	70	62	43	24	19	19	19	
Б1.О	Обязательная часть					25	21	21	17	4			
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					45	41	22	7	15	19	19	
Б2	Практика	94%	6%	0%	39	60	49	18	6	12	31	10	21
Б2.О	Обязательная часть				39	50	46	18	6	12	28	7	21
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					3	3				3	3	
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9				9		9
ФТД	Факультативные дисциплины				2	10	4	2		2	2	2	
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				4	10	4	2		2	2	2	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					55.8	-	57.2	54.6	-	55.7	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					43.8	-	42.5	44.2	-	45	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)					21.2	-	23.4	19.4	-	20.8	
		Блок Б1					868	-	340	256	-	272	
		Блок Б2					290.6	-	60.2	120.4	-	72.4	37.6
		Блок Б3					25.5	-			-		25.5
		Блок ФТД					64	-		32	-	32	
		Итого по всем блокам					1248.1	-	400.2	408.4	-	376.4	63.1
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						6	3	3	3	3	
		ЗАЧЕТ (За)						12	7	5	3	3	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						3	1	2	4	2	2
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					30.3%						
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						55.8%						
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						38.89%						