

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Месхи Бесик Чохоевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 27.06.2022 15:07:31
Уникальный программный ключ:
a709f3afe0a33d7245d2706536f87666376d2dd0

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Донской государственный технический университет

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 10 от 22.04.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор _____ Б.Ч. Месхи
" __ " _____ 20__ г.

по программе бакалавриата

19.03.01

19.03.01 Биотехнология

Направленность (профиль): Процессы и оборудование биотехнологии

Кафедра: Техника и технологии пищевых производств

Факультет: Агропромышленный

Квалификация: бакалавр

Программа подготовки: академический бакалавриат

Форма обучения: Очная форма

Срок получения образования: 4 г.

Год начала подготовки (по учебному году) _____ 2021

Образовательный стандарт (ФГОС) № 193 от 11.03.2015

Основной	Виды профессиональной деятельности
+	научно-исследовательская
-	производственно-технологическая
-	проектная

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР _____ / Колодкин В.А./

Начальник УП _____ / Игнатенко В.И./

Председатель НМС по УГН(С) _____ / Тупольских Т.И./

Декан _____ / Рудой Д.В./

Зав. кафедрой _____ / Тупольских Т.И./

План Учебный план бакалавриата 'В190301АБ_14_1-21.rlx', код направления 19.03.01, направленность (профиль) : Процессы и оборудование биотехнологии, год начала подготовки 2021

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля							з.е.	Часов в з.е.	Итого акад.часов						Курс 1													
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	ДКР	Др			Экспертное	Конт. раб.	СР	ИКР	Конт роль	Семестр 1						Семестр 2								
																	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	ИКР	Конт роль	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	ИКР	Конт роль	Лек
Блок 1.Дисциплины (модули)									204		7672	2984.9	3723.2	27.9	963.9	152	80	230	19	454	2.2	142.8	144	64	194	18	399	1.9	107.1	160	64
Базовая часть									121		4684	2017.8	2166.4	10.8	499.8	152	80	230	19	454	2.2	142.8	144	64	194	18	399	1.9	107.1	160	64
+	Б1.Б.01	Философия	3						4	36	144	66.3	42	0.3	35.7														32		
+	Б1.Б.02	История	1						4	36	144	66.3	42	0.3	35.7	32		32	2	42	0.3	35.7									
+	Б1.Б.03	Иностранный язык	2	1					8		288	134.5	117.8	0.5	35.7			64	3	76.8	0.2			64	3	41	0.3	35.7			
+	Б1.Б.03.01	Иностранный язык (английский)	2	1					8	36	288	134.5	117.8	0.5	35.7			64	3	76.8	0.2			64	3	41	0.3	35.7			
-	Б1.Б.03.02	Иностранный язык (французский)	2	1					8	36	288	134.5	117.8	0.5	35.7			64	3	76.8	0.2			64	3	41	0.3	35.7			
-	Б1.Б.03.03	Иностранный язык (немецкий)	2	1					8	36	288	134.5	117.8	0.5	35.7			64	3	76.8	0.2			64	3	41	0.3	35.7			
-	Б1.Б.03.04	Иностранный язык (русский язык как иностранный)	2	1					8	36	288	202.5	49.8	0.5	35.7			98	3	42.8	0.2			98	3	7	0.3	35.7			
+	Б1.Б.04	Безопасность жизнедеятельности	7						4	36	144	48.3	60	0.3	35.7																
+	Б1.Б.05	Деловая коммуникация		1					2	36	72	34.2	37.8	0.2		16		16	2	37.8	0.2										
+	Б1.Б.06	Психология командной работы		2					3	36	108	34.2	73.8	0.2									16		16	2	73.8	0.2			
+	Б1.Б.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		6					3	36	108	52.2	55.8	0.2																	
+	Б1.Б.08	Математика	12						8	36	288	134.6	82	0.6	71.4	32		32	3	41	0.3	35.7	32		32	3	41	0.3	35.7		
+	Б1.Б.09	Физика	12						8	36	288	132.6	84	0.6	71.4	32	16	16	2	42	0.3	35.7	32	16	16	2	42	0.3	35.7		
+	Б1.Б.10	Информатика и информационно-коммуникационные технологии и системы в отрасли	1						4	36	144	50.3	58	0.3	35.7	16	32		2	58	0.3	35.7									
+	Б1.Б.11	Физическая культура и спорт		1					2		72	38.2	33.8	0.2		8		28	2	33.8	0.2										
+	Б1.Б.11.01	Физическая культура и спорт (основная группа)		1					2	36	72	38.2	33.8	0.2		8		28	2	33.8	0.2										
-	Б1.Б.11.02	Физическая культура и спорт (специальная медицинская группа)		1					2	36	72	38.2	33.8	0.2		8		28	2	33.8	0.2										
+	Б1.Б.12	Экология		6					3	36	108	50.2	57.8	0.2																	
+	Б1.Б.13	Дисциплины по выбору Б1.О.23		3					3		108	34.2	73.8	0.2															16		
+	Б1.Б.13.01	Технологическое предпринимательство		3					3	36	108	34.2	73.8	0.2															16		
-	Б1.Б.13.02	Социальное предпринимательство		3					3	36	108	34.2	73.8	0.2															16		
+	Б1.Б.14	Основы общей и неорганической химии			1				3	36	108	51.2	56.8	0.2		16	32		3	56.8	0.2										
+	Б1.Б.15	Органическая химия			2				3	36	108	50.2	57.8	0.2								16	32		2	57.8	0.2				
+	Б1.Б.16	Аналитическая химия	3						4	36	144	66.3	42	0.3	35.7													32	16		
+	Б1.Б.17	Физическая и коллоидная химия	4						5	36	180	67.3	77	0.3	35.7																
+	Б1.Б.18	Инженерная и компьютерная графика			23				6	36	216	100.4	115.6	0.4								16	16	16	2	57.8	0.2		16		
+	Б1.Б.19	Теоретическая механика			4				4	36	144	67.2	76.8	0.2																	
+	Б1.Б.20	Процессы и аппараты пищевых производств	4				4		6	36	216	68.3	112	2.3	35.7																
+	Б1.Б.21	Пищевая микробиология		5					3	36	108	50.2	57.8	0.2																	
+	Б1.Б.22	Пищевая химия	4						4	36	144	50.3	58	0.3	35.7																
+	Б1.Б.23	Основы проектной деятельности			1				3	36	108	42.2	65.8	0.2				42		65.8	0.2										
+	Б1.Б.24	Введение в профессиональную деятельность		2					3	36	108	50.2	57.8	0.2								32		16	2	57.8	0.2				
+	Б1.Б.25	Основы метрологии			4				4	36	144	50.2	93.8	0.2																	
+	Б1.Б.26	Тепло- и хладотехника		5					3	36	108	50.2	57.8	0.2																	
+	Б1.Б.27	Технология пищевых производств	4		3				8	36	288	100.5	151.8	0.5	35.7													32			
+	Б1.Б.28	Теория решения инженерных задач		3					3	36	108	50.2	57.8	0.2														32			
+	Б1.Б.29	Дисциплины по выбору Б1.О.25		3					3		108	50.2	57.8	0.2														16	32		
+	Б1.Б.29.01	Физико-механические свойства сырья			3				3	36	108	50.2	57.8	0.2														16	32		
-	Б1.Б.29.02	Физико-химические основы и общие принципы переработки растительного сырья			3				3	36	108	50.2	57.8	0.2														16	32		
+	Б1.Б.30	Элективный курс по физической культуре и спорту		246							328	176.6	151.4	0.6										34	2	27.8	0.2				

