

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Донской государственный технический университет

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 13 от 19.04.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Проректор по УВ  Колодкин В.А.



№ 13 от 19.04.2022 г.

15.03.02

15.03.02 Технологические машины и оборудование

направленность (профиль): Машины и аппараты пищевых производств

Кафедра: Техника и технологии пищевых производств

Факультет: Агропромышленный

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Форма обучения: Заочная форма

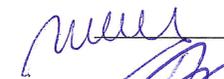
Образовательный стандарт (ФГОС) № 728 от 09.08.2021

Срок получения образования: 4г 6м

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
22	ПИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ, ВКЛЮЧАЯ ПРОИЗВОДСТВО НАПИТКОВ И ТАБАКА
22.009	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ И ПРОЦЕССОВ ПИЩЕВОЙ И ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.011	СПЕЦИАЛИСТ ПО НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИМ И ОПЫТНО-КОНСТРУКТОРСКИМ РАЗРАБОТКАМ

Типы задач профессиональной деятельности
производственно-технологический
проектно-конструкторский

СОГЛАСОВАНО

- Начальник УП  / Игнатенко В.И./
- Декан  / Рудой Д.В./
- Председатель НМС по УГН (С)  / Тмаркин М.А./
- Зав. кафедрой  / Тупольских Т.И./

План Учебный план бакалавриата 'zB150302_1-22.rlx', код направления 15.03.02, направленность (профиль) : Машины и аппараты пищевых производств, год начала подготовки 2022

Индекс	Наименование	Форма контроля							з.е.		Итого академических часов																				Итого	л													
		Экзам.	Зачет.	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	РГР	Экспертное	Факт	Часов з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	ИКР	Установочная сессия				Зимняя сессия				Летняя сессия				Установочная сессия				Зимняя сессия												
																	з.е. на курсе	Итого	Лек	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	ИКР	Формы контр.	Итого	Лек			Лаб	Пр	КСР	СР	ИКР	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб
Блок 1. Дисциплины (модули)																																													
Обязательная часть		129	129					7780	7780	7780	7780	943.9	6836.1	30.9	54	34	34	1122	32	28	40	26	994	2	788	8	34	20	724.6	1.4	54	32	32	1240	28	20	50	41	1099	2	1000				
Б1.О.01	Философия	2				2		4	4	36	144	144	21.3	122.7	0.3																4	8	8	136			8	5	122.7	0.3	ж				
Б1.О.02	История (история России, всеобщая история)	1				1		4	4	36	144	144	21.3	122.7	0.3	4										8	8																		
Б1.О.03	Безопасность жизнедеятельности	2				2		4	4	36	144	144	17.3	126.7	0.3																														
Б1.О.04	Деловая коммуникация	1				1		3	3	36	108	108	12.2	95.8	0.2	3	4	4																										140	
Б1.О.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	2				2		3	3	36	108	108	16.2	91.8	0.2																														
Б1.О.06	Математика	11				11		12	12	36	432	432	58.6	373.4	0.6	12	12	12								210	12		12	5	180.7	0.3	ж												
Б1.О.07	Физика	11				11		11	11	36	396	396	46.6	349.4	0.6	11	8	8								194	8	8	4	5	168.7	0.3	ж												
Б1.О.08	Химия	1				1		4	4	36	144	144	17.3	126.7	0.3	4	4	4								140	8	8	5	126.7	0.3	ж													
Б1.О.09	Информатика и информационно-коммуникационные технологии	1				1		4	4	36	144	144	21.3	122.7	0.3	4	4	4								140	12		5	122.7	0.3	ж													
Б1.О.10	Инженерная и компьютерная графика		12			12		6	6	36	216	216	34.4	181.6	0.4	3										4	4																		
Б1.О.11	Теоретическая механика	2				2		3	3	36	108	108	16.2	91.8	0.2																														
Б1.О.12	Сопротивление материалов	2				2		4	4	36	144	144	17.3	126.7	0.3																														
Б1.О.13	Теория механизмов и машин	2				2		3	3	36	108	108	22.2	85.8	2.2																														
Б1.О.14	Детали машин и основы конструирования	2				2		6	6	36	216	216	27.3	188.7	3.3																														
Б1.О.15	Механика жидкости и газа	2				2		3	3	36	108	108	16.2	91.8	0.2																														
Б1.О.16	Материаловедение	2				2		5	5	36	180	180	17.3	162.7	0.3																														
Б1.О.17	Электротехника и электроника	2				2		5	5	36	180	180	17.3	162.7	0.3																														
Б1.О.18	Основы проектной деятельности			1		1		3	3	36	108	108	8.2	99.8	0.2	3																													
Б1.О.19	Основы взаимозаменяемости	2				2		3	3	36	108	108	16.2	91.8	0.2																														
Б1.О.20	Экономика предприятия и технологическое предпринимательство	4				4		4	4	36	144	144	17.2	126.8	0.2																														
Б1.О.21	Промышленная экология	4				4		3	3	36	108	108	16.3	91.7	0.3																														
Б1.О.22	Гидроинформатика технологических машин и оборудования	3				3		4	4	36	144	144	21.3	122.7	0.3																														
Б1.О.23	Основы научных исследований и методы проектирования	3				3		4	4	36	144	144	17.3	126.7	0.3																														
Б1.О.24	Моделирование элементов технологического оборудования в среде САД программ	3				3		6	6	36	216	216	28	188	3																														
Б1.О.25	Физическая культура и спорт	1				1		2	2		72	72	10.2	61.8	0.2	2	2	2							70		6	2	61.8	0.2	ж														
Б1.О.25.01	Физическая культура и спорт (основная группа)	1				1		2	2	36	72	72	10.2	61.8	0.2	2	2	2							70		6	2	61.8	0.2	ж														
Б1.О.25.02	Физическая культура и спорт (специальная медицинская группа)	1				1		2	2	36	72	72	10	62		2									72	2	6	2	62		ж														
Б1.О.26	Иностранный язык	1	1			11		8	8		288	288	12.5	275.5	0.5	8									144		6		137.7	0.3															
Б1.О.26.01	Иностранный язык (английский)	1	1			11		8	8	36	288	288	12.5	275.5	0.5	8									144		6		137.7	0.3	ж														
Б1.О.26.02	Иностранный язык (французский)	1	1			11		8	8	36	288	288	12.5	275.5	0.5	8									144		6		137.7	0.3	ж														
Б1.О.26.03	Иностранный язык (немецкий)	1	1			11		8	8	36	288	288	12.5	275.5	0.5	8									144		6		137.7	0.3	ж														
Б1.О.26.04	Иностранный язык (русский язык как иностранный)	1	1			11		8	8	36	288	288	12.5	275.5	0.5	8									144		6		137.7	0.3	ж														
Б1.О.27	Дисциплины по выбору Б1.О.ДВ.2	2				2		3	3		108	108	16.2	91.8	0.2																														
Б1.О.27.01	Персональный имидж и карьерный менеджмент	2				2		3	3	36	108	108	16.2	91.8	0.2																														
Б1.О.27.02	Социально-психологический практикум личностного роста и саморазвития	2				2		3	3	36	108	108	14	94																															
Б1.О.28	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	22				22					328	328	12.2	315.8	0.2																														
Б1.О.28.01	Специальная медицинская группа	22				22		328	328		328	328	9.2	318.8	0.2																														
Б1.О.28.02	Общая физическая подготовка	22				22		328	328		328	328	12.2	315.8	0.2																														
Б1.О.28.03	Легкая атлетика	22				22		328	328		328	328	12.2	315.8	0.2																														
Б1.О.28.04	Мини-футбол	22				22		328	328		328	328	12.2	315.8	0.2																														
Б1.О.28.05	Баскетбол	22				22		328	328		328	328	12.2	315.8	0.2																														
Б1.О.28.06	Волейбол	22				22		328	328		328	328	12.2	315.8	0.2																														
Б1.О.28.07	Плавание	22				22		328	328		328	328	12.2	315.8	0.2																														
Б1.О.28.08	Киберспорт	22				22		328	328		328	328	12.2	315.8	0.2																														
Б1.О.29	Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)	2				2		5	5		180	180	17																																

