## МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет технологий и управления имени К.Г. Разумовского (Первый казачий университет)"

Донской казачий государственный институт пищевых технологий и бизнеса (филиал)

План утвержден Ученым советом Университета Протокол № 11 от 25.05.2023	УЧЕБНЫЙ ПЛАН Проректор по учебнаметодической работе  по программе бакалавриата  Проректор по учебнаметодической работе  25 мая 2023 г.	<del>Стоян<u>ове</u>кий М.Ю.</del>
Направленность Технология производства продуктов из	Направление подготовки 19.03.03 Продукты питания животного происхождения з мясного и молочного сырья	
(профиль): Квалификация: Бакалавр	Год начала подготовки (по учебному плану) 2022	
Форма обучения: Заочная форма Срок получения образования: 4 г. 6 м.	Образовательный стандарт (ФГОС) № 936 от 11.08.2020	
Код Области профессиональн	ной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда
22 ПИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ, ВКЛЮЧАЯ ПР	РОИЗВОДСТВО НАПИТКОВ И ТАБАКА (в сфере технологий комплексной переработки мясного и молочного сырья)	
22.002 СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ	В ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ	№ 602н от 30.08.2019 г.
Основной Типы задач профессиональной деятел	пьности СОГЛАСОВАНО	
+ научно-исследовательский	<u> </u>	
+ производственно-технологический	Зам. начальника Управления контроля качества ОП, лицензионных требований и аккредитации // Гаврили	ина О.И./
	Начальник отдела контроля качества ОП	ина Е.В./
	Зам. начальника отдела контроля качества ОП	K O.H./
	Директор филиала / Нечушка	ин А.Ю./
	Руководитель ОПОП	нко С.А./

## Учебный план\_190303\_Технология производства продуктов из мясного и молочного сырья\_3ФО\_2022 г.п.

	_		T .										Kypc 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Kypc 5		
	-	-		Форма контроля			3.e.				1того акад.час	:OB			-	-	-	-	-
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт.	Ауд.	CP	Конт	Пр. подгот	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе
	ллины (модули)					191	191	7204	7204	780	454	6057	367	14	54	46	43	48	
Обязательная			1	T	1 -	139	139	5332	5332	474	328	4581	277	6	54	46	36	3	
+	51.0.01 51.0.01.01	Общекультурный модуль История (история России, всеобщая история)	1122 1	1111111112333	2	48	<b>48</b>	1728 144	1728 144	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>1528</b> 129	<b>92</b> 9		27 4	13	8	-	+
+	61.O.01.02	история (история России, всеоощая история) Философия	2			4	4	144	144	8	8	129	9	-		4	<del>                                     </del>	-	+
+	Б1.0.01.03	Русский язык и культура речи		1		2	2	72	72	4	4	64	4	-	2		<u> </u>		
+	E1.0.01.04	Иностранный язык	2	11		7	7	252	252	24	24	211	17		4	3	ļ	1	I
+	51.0.01.05	Правоведение		1		2	2	72	72	4	4	64	4	-	2				
+	61.0.01.06 61.0.01.07	Религиоведение Технологии самоорганизации и саморазвития личности		1		3	3	108 108	108 108	4 6	6	100 98	4	-	3	-	<del>                                     </del>	<del></del>	+
+	B1.O.01.08	Командообразование и лидерство		2		3	3	108	108	6	6	98	4	_	<del></del>	3			+
+	Б1.O.01.09	Психология		3		3	3	108	108	6	6	98	4	_			3		
+	Б1.О.01.10	Физическая культура и спорт		1		2	2	72	72	10	10	58	4	-	2				
+	51.0.01.11 51.0.01.12	Безопасность жизнедеятельности Основы финансовой грамотности		3		3	2	108 72	108 72	6 4	6	98 64	4	-	<del></del>	<b>├</b>	3	<b></b>	+
+	61.O.01.12	Экономика		1	2	3	3	108	108	6	6	98	4	-		3	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	+
+	Б1.0.01.14	Менеджмент		3		2	2	72	72	4	4	64	4				2		+
+	Б1.0.01.15	Казачество на службе отечеству	1	1		5	5	180	180	10	10	157	13	-	5				
+	Б1.O.02	Модуль цифровых компетенций		3	112	10	10	360	360	22	22	322	16	6	5	3	2		
+	Б1.О.02.01 Б1.О.02.02	Основы информационных технологий Пакеты прикладных программ для профессиональной деятельности			11 2	5	5	180 108	180 108	10	10 6	162 98	8	2	5	2	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	+
+	B1.0.02.02	Системы искусственного интеллекта (онлайн-курс)		3	<u> </u>	2	2	72	72	6	6	62	4	2	<del></del>	<del>– –</del>	2	<b>†</b>	+
+	Б1.O.03	Общепрофессиональный модуль	1111122222334	22233	1233333	81	81	2916	2916	342	196	2409	165		22	30	26	3	
+	B1.O.03.01	Высшая математика	1122		1	16	16	576	576	32	32	508	36		8	8	lacksquare	lacksquare	
+	51.O.03.02 51.O.03.03	Физика	112	22	1	12 6	12 6	432	432	24 24	24	381	27		8	4	4	<b>↓</b>	+
+	61.O.03.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности Неорганическая химия	1	23	3	4	4	216 144	216 144	46	10	180 89	12 9	<del>  -</del>	4	2	-	<del>                                     </del>	+
+	B1.0.03.05	Аналитическая химия и физико-химические методы анализа	2		1	6	6	216	216	48	18	155	13	-	2	4	<b>†</b>	<b>†</b>	1
+	B1.O.03.06	Органическая химия	2	2		6	6	216	216	100	20	103	13			6			
+	Б1.0.03.07	Инженерная графика			2	3	3	108	108	6	6	98	4	-	<b></b>	3			
+	51.O.03.08 51.O.03.09	Физическая и коллоидная химия Пищевая химия	,		3	4	4	144 144	144 144	8	8	132 127	9	-	<del></del>	<b>├</b>	4	<b></b>	+
+	61.O.03.10	Пищевая химия Микробиология	3	3	1	3	3	108	108	6	6	98	4	<del>  -</del>	+	<del>                                     </del>	3	<del>                                     </del>	+
+	61.O.03.11	Биохимия	3	Ĭ	1	4	4	144	144	6	6	129	9	-	$\overline{}$		4		1
+	E1.O.03.12	Процессы и аппараты пищевых производств			3	3	3	108	108	10	10	94	4	_			3		1
+	Б1.0.03.13	Метрология, стандартизация и сертификация			3	2	2	72	72	8	8	60	4				2		
+	Б1.0.03.14	Научные основы технологических процессов производства продукции животного происхождения		2		3	3	108	108	6	6	98	4	-		3			
+	B1.0.03.15	Системы обеспечения качества и безопасности пищевых производств	4			3	3	108	108	6	6	93	9	_				3	1
+	Б1.О.03.16	Экономика отраслей пищевой промышленности			3	2	2	72	72	4	4	64	4				2		
+	Б1.О.ДВ.01	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту		3		i		328	328	2	2	322	4	-					
+	Б1.О.ДВ.01.01	Учебно-тренировочный модуль		3				328	328	2	2	322	4	-					I
<b>─</b> ───	Б1.О.ДВ.01.02	Специально-тренировочный модуль		3			+	328 328	328	2	2	322	4	<del> </del>		<b>.</b>	ļ		
	Б1.О.ДВ.01.03 очемая участниками обр	Секционно-спортивный модуль разовательных отношений		3	1	52	52	1872	328 1872	306	126	322 1476	90	8	+	<del>                                     </del>	7	45	+
+	61.B.01	Модуль профильной направленности	344444	34	44444	45	45	1620	1620	290	110	1248	82	8			7	38	+
+	Б1.В.01.01	Проектирование			44	4	4	144	144	8	8	128	8					4	
+	61.B.01.02	Основное и вторичное сырье животного происхождения		3		3	3	108	108	50	10	54	4	-	<b></b>		3		
+	Б1.В.01.03 Б1.В.01.04	Методы исследования сырья и продуктов животного происхождения Технология мяса и мясных продуктов	3 44		-	- 4	8	144 288	144 288	62 60	12 20	73 210	18	2	+	<del> </del>	4		+
+	51.B.01.05	Технология модока и модочных продуктов	44			8	8	288	288	60	20	210	18	2	$\overline{}$			8	1
+	51.B.01.06	Технологическое оборудования мясной отрасли			4	4	4	144	144	20	10	120	4		1			4	
+	51.B.01.07	Технологическое оборудование молочной отрасли			4	4	4	144	144	10	10	130	4			lacksquare		4	
+	51.B.01.08 51.B.01.09	Основы автоматизации технологических процессов	4		4	3 5	5	108	108	6	6	98	9	-	+	<del> </del>	<del> </del>	3 5	+
+	61.B.01.10	Проектирование предприятий отрасли Производственный учет на предприятиях отрасли	4	4	+	2	2	180 72	180 72	10 4	10	161 64	4	-	+	<del></del>	<del>                                     </del>	2	+
	Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины (модули)			4	4	4	144	144	8	8	132	4		1		<u> </u>	4	1
+	Б1.В.ДВ.01.01	Ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов животного происхождения			4	4	4	144	144	8	8	132	4		1			4	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Санитария и гигиена на предприятиях отрасли			4	4	4	144	144	8	8	132	4		<del></del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	4	+
+	Б1.В.ДВ.02	Элективные дисциплины (модули)			4	3	3	108	108	8	8	96	4		1			3	1
+	Б1.В.ДВ.02.01	Технохимический контроль продуктов животного происхождения			4	3	3	108	108	8	8	96	4					3	4
-	Б1.В.ДВ.02.02	Методы и средства контроля качества продуктов животного происхождения			4	3	3	108	108	8	8	96	4	-	1			3	
Блок 2.Практи	іка		•	•	•	34	34	1224	1224	8		1200	16	1208	1	6	6	6	16
Обязательная						18	18	648	648	6		630	12	636	<del></del>	6	6	6	4
+	52.O.01(Y) 52.O.02(Y)	Ознакомительная практика Технологическая практика		-	2	6	6	216 216	216 216	2	1	210 210	4	212 212	+	6	-	<del>                                     </del>	+
+	52.O.02(γ) 52.O.03(Π)	Технологическая практика Технологическая практика		1	4	6	6	216	216	2	1	210	4	212	<del></del>	<del>                                     </del>		6	+
Часть, формир	уемая участниками обр	разовательных отношений				16	16	576	576	2	<u> </u>	570	4	572					16
+	Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика			5	16	16	576	576	2		570	4	572	$\bot$		<u> </u>		16
			ı	ı	1	15	15	540	540	10		530		36	+	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<b>↓</b>	15
Блок З.Госуда	рственная итоговая атте		i e	1	1	15	15	540	540	10		530		<u>36</u>	1				15
Блок З.Госуда +	рственная итоговая атте Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы													5				
+ ФТД.Факульта	Б3.01(Д) Ітивы	квалификационной работы				9	9	324	324	36	36	252	36			4			
+ ФТД.Факульта +	53.01(Д) т <b>тивы</b> ФТД.01	квалификационной работы  Введение в профессию		1		1	1	36	36	4	4	28	4		1				
+ ФТД.Факульта + +	Б3.01(Д) <b>ІТИВЫ</b> ФТД.01 ФТД.02	квалификационной работы Введение в профессию Модуль казачьей подготовки		11112222		1 8	1 8	36 288	36 <b>288</b>	4 32	4 32	28 <b>224</b>	4 32	-	1 4	4			#
+ ФТД.Факульта + + +	Б3.01(Д) <b>ІТИВЫ</b> ФТД.01 ФТД.02 ФТД.02.01	квалификационной работы  Введение в профессию		11112222 1122		1	1	36 288 144	36 288 144	4	4	28 224 112	4 32 16	-	1				
+ ФТД.Факульта + +	Б3.01(Д) <b>ІТИВЫ</b> ФТД.01 ФТД.02	квалификационной работы Введение в профессию Модуль казачьей подготовки Строева подготовка		11112222		1 8 4	1 8 4	36 288	36 <b>288</b>	4 32 16	4 32 16	28 <b>224</b>	4 32	-	1 4 2	4			