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)»
Московский областной казачий институт технологий и управления (филиал)

План утвержден Ученым советом Университета
Протокол № 9 от 28.03.2024

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебно-методической работе
Стояновский М.Ю.
28 марта 2024 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

19.03.04

Направление подготовки 19.03.04 Технология продукции и организация общественного питания

Направленность (профиль): Технология и организация производства продукции индустрии питания и специализированных пищевых продуктов

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Заочная форма
Срок получения образования: 4 г. 6 м.

Основной	*Типы задач профессиональной деятельности*
+	технологический
+	организационно-управленческий
+	научно-исследовательский

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1047 от 17.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Зам. начальника Управления контроля качества ОП, лицензионных требований и аккредитации _____ / Гаврилина О.И./

Начальник отдела контроля и разработки учебных планов _____ / Вареник О.Н./

Директор филиала _____ / Сепиашвили Е.Н./

Руководитель ОПОП _____ / Сепиашвили Е.Н./

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 00DD0A7920ABD6E09592B2B2A002DD2868
Владелец: Сепиашвили Екатерина Николаевна
Действителен: с 27.09.2024 до 21.12.2025

План Учебный план бакалавриата 'Во-190304-ИПСПз-21.plx', код направления 19.03.04, направленность (профиль) : Технология и организация производства продукции индустрии питания

-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.		-	Итого акад.часов										
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Контроль	Электчасы	Пр. подгот
Блок 1.Дисциплины (модули)						191	191		7204	7204	456	156	70	230		6384	364	10	10
Обязательная часть						136	136		5224	5224	320	106	62	152		4631	273	10	6
+	Б1.О.01	**Общекультурный модуль**	**1122**	**11111 11112 333**	**2**	48	**48**		**1728**	**1728**	**110**	**44**		**66**		**1526**	**92**		
+	Б1.О.01.01	История (история России, всеобщая история)	1			4	4	36	144	144	6	4		2		129	9		
+	Б1.О.01.02	Философия	2			4	4	36	144	144	8	4		4		127	9		
+	Б1.О.01.03	Русский язык и культура речи		1		2	2	36	72	72	4	2		2		64	4		
+	Б1.О.01.04	Иностранный язык	2	11		7	7	36	252	252	24			24		211	17		
+	Б1.О.01.05	Правоведение		1		2	2	36	72	72	4	2		2		64	4		
+	Б1.О.01.06	Духовно-нравственное воспитание		1		3	3	36	108	108	6	2		4		98	4		
+	Б1.О.01.07	Технологии самоорганизации и саморазвития личности		1		3	3	36	108	108	6	2		4		98	4		
+	Б1.О.01.08	Командообразование и лидерство		2		3	3	36	108	108	6	2		4		98	4		
+	Б1.О.01.09	Психология		3		3	3	36	108	108	6	2		4		98	4		
+	Б1.О.01.10	Физическая культура и спорт		1		2	2	36	72	72	10	10				58	4		
+	Б1.О.01.11	Безопасность жизнедеятельности		3		3	3	36	108	108	6	2		4		98	4		
+	Б1.О.01.12	Основы финансовой грамотности		1		2	2	36	72	72	4	2		2		64	4		
+	Б1.О.01.13	Экономика			2	3	3	36	108	108	6	2		4		98	4		
+	Б1.О.01.14	Менеджмент		3		2	2	36	72	72	4	2		2		64	4		
+	Б1.О.01.15	Казачество на службе отечеству	1	1		5	5	36	180	180	10	6		4		157	13		
+	Б1.О.02	**Модуль цифровых компетенций**		**3**	**112**	10	**10**		**360**	**360**	**22**	**8**	**14**			**322**	**16**	**10**	**6**
+	Б1.О.02.01	Основы информационных технологий			11	5	5	36	180	180	10	4	6			162	8		2
+	Б1.О.02.02	Специализированные пакеты профессиональной деятельности			2	3	3	36	108	108	6	2	4			98	4		2
+	Б1.О.02.03	Системы искусственного интеллекта (онлайн-курс)		3		2	2	36	72	72	6	2	4			62	4	10	2
+	Б1.О.03	**Общепрофессиональный модуль**	**11111 22222 333**	**22233**	**12333 3**	78	**78**		**2808**	**2808**	**186**	**52**	**48**	**86**		**2461**	**161**		
+	Б1.О.03.01	Высшая математика	1122			16	16	36	576	576	32	8		24		508	36		
+	Б1.О.03.02	Физика	112			12	12	36	432	432	24	6	6	12		381	27		
+	Б1.О.03.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности		23	3	6	6	36	216	216	24			24		180	12		
+	Б1.О.03.04	Неорганическая химия	1			4	4	36	144	144	10	4	6			125	9		
+	Б1.О.03.05	Аналитическая химия и физико-химические методы анализа	2		1	6	6	36	216	216	18	6	12			185	13		
+	Б1.О.03.06	Органическая химия	2	2		6	6	36	216	216	20	8	12			183	13		
+	Б1.О.03.07	Инженерная графика			2	3	3	36	108	108	6	2		4		98	4		
+	Б1.О.03.08	Прикладная механика		2		3	3	36	108	108	6	2		4		98	4		
+	Б1.О.03.09	Физическая и коллоидная химия			3	4	4	36	144	144	8	4	4			132	4		
+	Б1.О.03.10	Биохимия	3			4	4	36	144	144	6	2	4			129	9		
+	Б1.О.03.11	Технология производства продукции общественного питания массового изготовления	3	3		6	6	36	216	216	12	4		8		191	13		
+	Б1.О.03.12	Метрология, стандартизация и сертификация			3	2	2	36	72	72	8	2		6		60	4		
+	Б1.О.03.13	Пищевая химия	3			4	4	36	144	144	8	2	4	2		127	9		

План Учебный план бакалавриата 'Во-190304-ИПСПз-21.plx', код направления 19.03.04, направленность (профиль) : Технология и организация производства продукции индустрии питания

Курс 1																	Курс 2																
-	Сессия 1								Сессия 2								-	Сессия 3								Сессия 4							
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Контроль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Контроль	Формы контр.
54	900	28	10	26		785	51		1044	20	10	30		924	60		46	864	16	20	22		758	48		956	18	6	30		859	43	
54	900	28	10	26		785	51		1044	20	10	30		924	60		46	864	16	20	22		758	48		956	18	6	30		859	43	
27	396	**18**		**16**		**342**	**20**	**5з**	576	**12**		**20**		**510**	**34**	**2э4з**	13	108			**8**		**91**	**9**	**э**	360	**8**		**12**		**323**	**17**	**эзо**
4									144	4		2		129	9	э																	
																	4									144	4		4		127	9	э
2									72	2		2		64	4	з																	
4	72			8		60	4	з	72			8		60	4	з	3	108			8		91	9	э								
2									72	2		2		64	4	з																	
3									108	2		4		98	4	з																	
3	108	2		4		98	4	з																									
																	3									108	2		4		98	4	з
2	72	10				58	4	з																									
2	72	2		2		64	4	з																									
																	3									108	2		4		98	4	о
5	72	4		2		62	4	з	108	2		2		95	9	э																	
5	72	**2**	**2**			**64**	**4**	**о**	108	**2**	**4**			**98**	**4**	**о**	3	108	**2**	**4**			**98**	**4**	**о**								
5	72	2	2			64	4	о	108	2	4			98	4	о																	
																	3	108	2	4			98	4	о								
22	432	**8**	**8**	**10**		**379**	**27**	**3э**	360	**6**	**6**	**10**		**316**	**22**	**2эо**	30	648	**14**	**16**	**14**		**569**	**35**	**3эзо**	432	**8**	**6**	**18**		**374**	**26**	**2э2з**
8	144	2		6		127	9	э	144	2		6		127	9	э	8	144	2		6		127	9	э	144	2		6		127	9	э
8	144	2	2	4		127	9	э	144	2	2	4		127	9	э	4	144	2	2	4		127	9	э								
																	2									72			8		60	4	з
4	144	4	6			125	9	э																									
2									72	2	4			62	4	о	4	144	4	8			123	9	э								
																	6	108	4	6			94	4	з	108	4	6			89	9	э
																	3	108	2		4		98	4	о								
																	3									108	2		4		98	4	з

План Учебный план бакалавриата 'Во-190304-ИПСПз-21.plx', код направления 19.03.04, направленность (профиль) : Технология и организация производства продукции индустрии питания

Курс 3																	Курс 4																
-	Сессия 5								Сессия 6								-	Сессия 7								Сессия 8							
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Контроль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Контроль	Формы контр.
47	1064	16	10	24		968	46		792	18	8	34		685	47		44	828	14	2	30		743	39		756	26	4	34		662	30	
36	920	14	8	22		839	37		540	10	8	22		466	34																		
8	288	**6**		**10**		**260**	**12**	**3з**																									
3	108	2		4		98	4	з																									
3	108	2		4		98	4	з																									
2	72	2		2		64	4	з																									
2									72	**2**	**4**			**62**	**4**	**з**																	
2									72	2	4			62	4	з																	
26	468	**8**	**8**	**12**		**419**	**21**	**э2зо**	468	**8**	**4**	**22**		**404**	**30**	**2э3о**																	
4	72			8		60	4	з	72			8		60	4	о																	
4	144	4	4			132	4	о																									
4	144	2	4			129	9	э																									
6	108	2		4		98	4	з	108	2		4		93	9	э																	
2									72	2		6		60	4	о																	
4									144	2	4	2		127	9	э																	

План Учебный план бакалавриата 'Во-190304-ИПСПз-21.plx', код направления 19.03.04, направленность (профиль) : Технология и организация производства продукции индустрии питания

Курс 5																
-	Сессия 9								Сессия 10							
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	Формы контр.

План Учебный план бакалавриата 'Во-190304-ИПСПз-21.plx', код направления 19.03.04, направленность (профиль) : Технология и организация производства продукции индустрии питания

-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.		-	Итого акад.часов										
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Контроль	Электчасы	Пр. подгот
+	Б1.О.03.14	Экономика отраслей пищевой промышленности			3	2	2	36	72	72	4	2		2		64	4		
+	Б1.О.ДВ.01	**Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту**		**3**					**328**	**328**	**2**	**2**				**322**	**4**		
+	Б1.О.ДВ.01.01	Учебно-тренировочный модуль		3					328	328	2	2				322	4		
-	Б1.О.ДВ.01.02	Специально-тренировочный модуль		3					328	328	2	2				322	4		
-	Б1.О.ДВ.01.03	Секционно-спортивный модуль		3					328	328	2	2				322	4		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						55	55		1980	1980	136	50	8	78		1753	91		4
+	Б1.В.01	**Модуль профильной направленности**	**344444**		**444444**	48	**48**		**1728**	**1728**	**120**	**44**	**6**	**70**		**1530**	**78**		**4**
+	Б1.В.01.01	Проектирование			44	4	4	36	144	144	8			8		128	8		2
+	Б1.В.01.02	Менеджмент производства и услуг предприятий индустрии питания	44			8	8	36	288	288	16	4		12		254	18		
+	Б1.В.01.03	Организация обслуживания на предприятиях индустрии питания	34			8	8	36	288	288	18	6		12		252	18		
+	Б1.В.01.04	Контроль качества сырья и готовой продукции на предприятиях индустрии питания			4	3	3	36	108	108	6	2		4		98	4		
+	Б1.В.01.05	Проектное управление на предприятиях индустрии питания	4			5	5	36	180	180	10	4		6		161	9		
+	Б1.В.01.06	Микробиология, санитария и гигиена на предприятиях индустрии питания			4	5	5	36	180	180	10	4	2	4		166	4		2
+	Б1.В.01.07	Разработка рационов и технологий производства специализированных пищевых продуктов			4	5	5	36	180	180	16	8		8		160	4		
+	Б1.В.01.08	Проектирование и техническое оснащение предприятий индустрии питания	4			5	5	36	180	180	20	8	4	8		151	9		
+	Б1.В.01.09	Системы менеджмента качества на предприятиях индустрии питания			4	5	5	36	180	180	16	8		8		160	4		
+								36											
+	Б1.В.ДВ.01	**Элективные дисциплины (модули)**	**3**			4	**4**		**144**	**144**	**6**	**2**	**2**	**2**		**129**	**9**		
+	Б1.В.ДВ.01.01	Нутрициология	3			4	4	36	144	144	6	2	2	2		129	9		
-	Б1.В.ДВ.01.02	Основы физиологии питания и диетологии	3			4	4	36	144	144	6	2	2	2		129	9		
-								36											
+	Б1.В.ДВ.02	**Элективные дисциплины (модули)**			**3**	3	**3**		**108**	**108**	**10**	**4**		**6**		**94**	**4**		
+	Б1.В.ДВ.02.01	Процессы и аппараты пищевых производств			3	3	3	36	108	108	10	4		6		94	4		
-	Б1.В.ДВ.02.02	Технологическое оборудование предприятий индустрии питания			3	3	3	36	108	108	10	4		6		94	4		
-								36											
Блок 2.Практика						34	34		1224	1224	8				8	1200	16		1208
Обязательная часть						18	18		648	648	6				6	630	12		636
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика			2	6	6	36	216	216	2				2	210	4		212
+	Б2.О.02(У)	Технологическая практика			3	6	6	36	216	216	2				2	210	4		212
+	Б2.О.03(П)	Организационно-управленческая практика			4	6	6	36	216	216	2				2	210	4		212
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						16	16		576	576	2				2	570	4		572
+	Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика, в том числе научно-исследовательская работа			5	16	16	36	576	576	2				2	570	4		572
Блок 3.Государственная итоговая аттестация						15	15		540	540	10				10	530			36
+	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы				15	15	36	540	540	10				10	530			36

План Учебный план бакалавриата 'Bo-190304-ИПСПз-21.plx', код направления 19.03.04, направленность (профиль) : Технология и организация производства продукции индустрии питания

Курс 1																	Курс 2																
-	Сессия 1								Сессия 2								-	Сессия 3								Сессия 4							
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Контроль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Контроль	Формы контр.
																										164	**2**				**162**		
																										164	2				162		
																										164	2				162		
																										164	2				162		
																	6									216				2	210	4	
																	6									216				2	210	4	
																	6									216				2	210	4	о

План Учебный план бакалавриата 'Во-190304-ИПСПз-21.plx', код направления 19.03.04, направленность (профиль) : Технология и организация производства продукции индустрии питания

Курс 3																	Курс 4																
-	Сессия 5								Сессия 6								-	Сессия 7								Сессия 8							
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Контроль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Контроль	Формы контр.
2									72	2		2		64	4	о																	
	164					**160**	**4**	**з**																									
	164					160	4	з																									
	164					160	4	з																									
	164					160	4	з																									
11	144	2	2	2		129	9		252	8		12		219	13		44	828	14	2	30		743	39		756	26	4	34		662	30	
4									144	**4**		**6**		**125**	**9**	**э**	44	828	**14**	**2**	**30**		**743**	**39**	**3э3о**	756	**26**	**4**	**34**		**662**	**30**	**2э3о**
																	4	72			4		64	4	о	72			4		64	4	о
																	8	144	2		6		127	9	э	144	2		6		127	9	э
4									144	4		6		125	9	э	4	144	2		6		127	9	э								
																	3	108	2		4		98	4	о								
																	5	180	4		6		161	9	э								
																	5	180	4	2	4		166	4	о								
																	5									180	8		8		160	4	о
																	5									180	8	4	8		151	9	э
																	5									180	8		8		160	4	о
4	144	**2**	**2**	**2**		**129**	**9**	**э**																									
4	144	2	2	2		129	9	э																									
4	144	2	2	2		129	9	э																									
3									108	**4**		**6**		**94**	**4**	**о**																	
3									108	4		6		94	4	о																	
3									108	4		6		94	4	о																	
6									216				2	210	4		6									216				2	210	4	
6									216				2	210	4		6									216				2	210	4	
6									216				2	210	4	о																	
																	6									216				2	210	4	о

План Учебный план бакалавриата 'Во-190304-ИПСПз-21.plx', код направления 19.03.04, направленность (профиль) : Технология и организация производства продукции индустрии питания

Курс 5																
-	Сессия 9								Сессия 10							
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Контроль	Формы контр.
16									576				2	570	4	
16									576				2	570	4	
16									576				2	570	4	о
15	540				10	530										
15	540				10	530										

План Учебный план бакалавриата 'Во-190304-ИПСПз-21.plx', код направления 19.03.04, направленность (профиль) : Технология и организация производства продукции индустрии питания

-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.		-	Итого акад.часов										
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Контроль	Электчасы	Пр. подгот
ФТД.Факультативы						9	9		324	324	36	6		30		252	36		
+	ФТД.01	Введение в профессию		1		1	1	36	36	36	4	2		2		28	4		
+	ФТД.02	**Модуль казачьей подготовки**		**11112222**		8	**8**		**288**	**288**	**32**	**4**		**28**		**224**	**32**		
+	ФТД.02.01	Строевая подготовка		1122		4	4	36	144	144	16			16		112	16		
+	ФТД.02.02	Основы православия		1		1	1	36	36	36	4	4				28	4		
+	ФТД.02.03	Культура казачества		12		2	2	36	72	72	8			8		56	8		
+	ФТД.02.04	Старославянский язык		2		1	1	36	36	36	4			4		28	4		

План Учебный план бакалавриата 'Во-190304-ИПСПз-21.plx', код направления 19.03.04, направленность (профиль) : Технология и организация производства продукции индустрии питания

Курс 1																	Курс 2																
-	Сессия 1								Сессия 2								-	Сессия 3								Сессия 4							
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Контроль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Контроль	Формы контр.
5	72	2		6		56	8		108	4		8		84	12		4	108			12		84	12		36			4		28	4	
1	36	2		2		28	4	з																									
4	36			**4**		**28**	**4**	**з**	108	**4**		**8**		**84**	**12**	**3з**	4	108			**12**		**84**	**12**	**3з**	36			**4**		**28**	**4**	**з**
2	36			4		28	4	з	36			4		28	4	з	2	36			4		28	4	з	36			4		28	4	з
1									36	4				28	4	з																	
1									36			4		28	4	з	1	36			4		28	4	з								
																	1	36			4		28	4	з								

План Учебный план бакалавриата 'Во-190304-ИПСПз-21.plx', код направления 19.03.04, направленность (профиль) : Технология и организация производства продукции индустрии питания

Курс 3																	Курс 4																
-	Сессия 5								Сессия 6								-	Сессия 7								Сессия 8							
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Контроль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Контроль	Формы контр.

План Учебный план бакалавриата 'Во-190304-ИПСПз-21.plx', код направления 19.03.04, направленность (профиль) : Технология и организация производства продукции индустрии питания

Курс 5																
-	Сессия 9								Сессия 10							
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Контроль	Формы контр.