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)"
Смоленский казачий институт промышленных технологий и бизнеса (филиал)

План утвержден Ученым советом Университета
Протокол № 11 от 25.05.2023

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебно- методической работе
Стояновский М.Ю.
25 мая 2023 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

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Форма обучения: Заочная форма

Срок получения образования: 4 г. 6 м.

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1047 от 17.08.2020

Код	*Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты*	*Приказ Минтруда*
22	ПИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ, ВКЛЮЧАЯ ПРОИЗВОДСТВО НАПИТКОВ И ТАБАКА (в сфере промышленного производства кулинарной продукции)	
22.005	СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКЦИИ И ОРГАНИЗАЦИИ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ	№ 329н от 15.06.2020 г.

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

СОГЛАСОВАНО

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

Начальник отдела контроля качества ОП _____ */ Прокошина Е.В./*

Зам. начальника отдела контроля качества ОП _____ */ Вареник О.Н./*

Директор филиала _____ */ Коржикова Н.С./*

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 00BAB82C4E14148F08DBAB692E25A61DBB
Владелец: Коржикова Надежда Сергеевна
Действителен: с 24.05.2023 до 16.08.2024

Календарный учебный график 2021-2022 г.

Мес	Октябрь					Ноябрь					Декабрь				Январь					Февраль				Март				Апрель				Май					Июнь				Июль				Август					Сентябрь			
Пн		4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26
Вт		5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27
Ср		6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28
Чт		7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29
Пт	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30
Сб	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	
Вс	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	
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	53
Пн														Э	*					К				*						Э		*	*					*															К
Вт														Э	*					К				*						Э		*	*																				К
Ср												Э	Э		*			К	К			*						Э	Э	Э																К	К	К	К	К	К	К	К
Чт						*					Э				*			К																												К							К
Пт						*					Э			*	*			К									Э																			К							К
Сб											Э			*	*			К									Э																			К							

Календарный учебный график 2022-2023 г.

Мес	Октябрь						Ноябрь				Декабрь				Январь					Февраль				Март				Апрель				Май					Июнь				Июль					Август				Сентябрь			
Пн		3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25
Вт		4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26
Ср		5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27
Чт		6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28
Пт		7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29
Сб	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30
Вс	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	
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	53
Пн													Э		*					К							Э					*	*					*				У											
Вт													Э		*					К							Э						*									У											
Ср											Э	Э	Э		*				К	К				*	Э	Э	Э												У	У	У	У					К	К	К	К	К	К	К
Чт															*			К				*					Э											У								К							
Пт						*				Э					*			К				*																У								К							
Сб										Э					*			К						Э														У								К							

Календарный учебный график 2023-2024 г.

Мес	Октябрь						Ноябрь				Декабрь				Январь					Февраль				Март				Апрель					Май				Июнь				Июль					Август				Сентябрь				
Пн		2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30
Вт		3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	
Ср		4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	
Чт		5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	
Пт		6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	
Сб		7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	
Вс	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	
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	53
Пн												Э			*	*																					Э																	К
Вт												Э			*																						Э																	
Ср									Э	Э	Э	Э			*				К	К												*		Э	Э	Э	Э	*	У	У	У	У					К	К	К	К	К	К	К	
Чт												Э			*																		*																					
Пт															*							*		*																														
Сб						*									*																																							

Календарный учебный график 2024-2025 г.

Мес	Октябрь					Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август				Сентябрь				
Пн		7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29
Вт	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30
Ср	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	
Чт	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	
Пт	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	
Сб	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	
Вс	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	
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	53
Пн						*							Э		*							*															Э		Э														К
Вт													Э		*																						Э		Э														К
Ср										Э	Э	Э	Э	*	*																					Э	Э	Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
Чт													Э	*	К																*					Э	*		Э														
Пт														*	К																	*				Э	Э		Э														
Сб														*	К								*													Э	Э		Э														

Календарный учебный график 2025-2026 г.

Мес	Октябрь					Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август				
Пн		6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31
Вт		7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	
Ср	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	
Чт	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	
Пт	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	
Сб	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	
Вс	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	
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
Пн						Пд						Пд		К	*							*		*		Д	К																						=
Вт						*						К		К	*							Д		Д		Д	К																						
Ср	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	К	К	К	*	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	
Чт	Пд					Пд						К		*	*							Д		Д		К	=																						
Пт	Пд					Пд						К		*	К							Д		Д		К	=																						
Сб	Пд					Пд						К		*	К							Д		Д		К	=																						

График сессий

	Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4			
	Сессия 1		Сессия 2		Сессия 3		Сессия 4		Сессия 5		Сессия 6		Сессия 7		Сессия 8	
Продолжительность	20		20		20		20		25		25		25		25	
Дата начала/Номер недели	9 декабря 2021 г.	11	1 апреля 2022 г.	27	2 декабря 2022 г.	10	11 марта 2023 г.	24	20 ноября 2023 г.	8	13 мая 2024 г.	33	2 декабря 2024 г.	10	4 июня 2025 г.	36
Дата окончания/Номер недели	28 декабря 2021 г.	14	20 апреля 2022 г.	30	21 декабря 2022 г.	13	30 марта 2023 г.	27	14 декабря 2023 г.	11	6 июня 2024 г.	36	26 декабря 2024 г.	13	28 июня 2025 г.	39

	Курс 5			
	Сессия 9		Сессия 10	
Продолжительность			49	
Дата начала/Номер недели				
Дата окончания/Номер недели				

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
	Теоретическое обучение	**34**	**30 4/6**	**29 3/6**	**29**		123 1/6
Э	Экзаменационные сессии	**5 4/6**	**5 4/6**	**7 2/6**	**7 1/6**		25 5/6
У	Учебная практика		**4**	**4**			8
П	Производственная практика				**4**		4
Пд	Преддипломная практика					**10 4/6**	10 4/6
Д	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					**10**	10
К	Продолжительность каникул	**66 дн**	**66 дн**	**64 дн**	**69 дн**	**26 дн**	291 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	**18 дн**	**14 дн**	**13 дн**	**13 дн**	**10 дн**	68 дн
Продолжительность		365 дн	365 дн	366 дн	365 дн	182 дн	
Студентов				13			
Групп				1			

План Учебный план бакалавриата 'Вя-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	Элект часы	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**	**1111111112333**	**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**	**1111122222333**	**22233**	**123333**	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		
+	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		
+	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		
+	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		
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
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		

Курс 1

Индекс	-	Сессия 1								Сессия 2							
	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Контроль	Формы контр.
Блок 1.Дисциплины (модули)	54	900	28	10	26		785	51		1044	20	10	30		924	60	
Обязательная часть	54	900	28	10	26		785	51		1044	20	10	30		924	60	
Б1.О.01	27	396	**18**		**16**		**342**	**20**	**5з**	576	**12**		**20**		**510**	**34**	**2э4з**
Б1.О.01.01	4									144	4		2		129	9	э
Б1.О.01.03	2									72	2		2		64	4	з
Б1.О.01.04	4	72			8		60	4	з	72			8		60	4	з
Б1.О.01.05	2									72	2		2		64	4	з
Б1.О.01.06	3									108	2		4		98	4	з
Б1.О.01.07	3	108	2		4		98	4	з								
Б1.О.01.10	2	72	10				58	4	з								
Б1.О.01.12	2	72	2		2		64	4	з								
Б1.О.01.15	5	72	4		2		62	4	з	108	2		2		95	9	э
Б1.О.02	5	72	**2**	**2**			**64**	**4**	**о**	108	**2**	**4**			**98**	**4**	**о**
Б1.О.02.01	5	72	2	2			64	4	о	108	2	4			98	4	о
Б1.О.03	22	432	**8**	**8**	**10**		**379**	**27**	**3э**	360	**6**	**6**	**10**		**316**	**22**	**2эо**
Б1.О.03.01	8	144	2		6		127	9	э	144	2		6		127	9	э
Б1.О.03.02	8	144	2	2	4		127	9	э	144	2	2	4		127	9	э
Б1.О.03.04	4	144	4	6			125	9	э								
Б1.О.03.05	2									72	2	4			62	4	о
ФТД.Факультативы	5	72	2		6		56	8		108	4		8		84	12	
ФТД.01	1	36	2		2		28	4	з								
ФТД.02	4	36			**4**		**28**	**4**	**з**	108	**4**		**8**		**84**	**12**	**3з**
ФТД.02.01	2	36			4		28	4	з	36			4		28	4	з
ФТД.02.02	1									36	4				28	4	з
ФТД.02.03	1									36			4		28	4	з

Курс 2

Индекс	-	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.
Блок 1.Дисциплины (модули)	46	864	16	20	22		758	48		956	18	6	30		859	43	
Обязательная часть	46	864	16	20	22		758	48		956	18	6	30		859	43	
Б1.О.01	13	108			**8**		**91**	**9**	**э**	360	**8**		**12**		**323**	**17**	**ээо**
Б1.О.01.02	4									144	4		4		127	9	э
Б1.О.01.04	3	108			8		91	9	э								
Б1.О.01.08	3									108	2		4		98	4	з
Б1.О.01.13	3									108	2		4		98	4	о
Б1.О.02	3	108	**2**	**4**			**98**	**4**	**о**								
Б1.О.02.02	3	108	2	4			98	4	о								
Б1.О.03	30	648	**14**	**16**	**14**		**569**	**35**	**3ээо**	432	**8**	**6**	**18**		**374**	**26**	**2э2з**
Б1.О.03.01	8	144	2		6		127	9	э	144	2		6		127	9	э
Б1.О.03.02	4	144	2	2	4		127	9	э								
Б1.О.03.03	2									72			8		60	4	з
Б1.О.03.05	4	144	4	8			123	9	э								
Б1.О.03.06	6	108	4	6			94	4	з	108	4	6			89	9	э
Б1.О.03.07	3	108	2		4		98	4	о								
Б1.О.03.08	3									108	2		4		98	4	з
Б1.О.ДВ.01										164	**2**				**162**		
Б1.О.ДВ.01.01										164	2				162		
Б1.О.ДВ.01.02										164	2				162		
Б1.О.ДВ.01.03										164	2				162		
Блок 2.Практика	6									216				2	210	4	
Обязательная часть	6									216				2	210	4	
Б2.О.01(У)	6									216				2	210	4	о
ФТД.Факультативы	4	108			12		84	12		36			4		28	4	
ФТД.02	4	108			**12**		**84**	**12**	**3з**	36			**4**		**28**	**4**	**з**
ФТД.02.01	2	36			4		28	4	з	36			4		28	4	з
ФТД.02.03	1	36			4		28	4	з								
ФТД.02.04	1	36			4		28	4	з								

Курс 3

Индекс	-	Сессия 5								Сессия 6							
	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Контроль	Формы контр.
Блок 1.Дисциплины (модули)	47	1064	16	10	24		968	46		792	18	8	34		685	47	
Обязательная часть	36	920	14	8	22		839	37		540	10	8	22		466	34	
Б1.О.01	8	288	**6**		**10**		**260**	**12**	**3з**								
Б1.О.01.09	3	108	2		4		98	4	з								
Б1.О.01.11	3	108	2		4		98	4	з								
Б1.О.01.14	2	72	2		2		64	4	з								
Б1.О.02	2									72	**2**	**4**			**62**	**4**	**з**
Б1.О.02.03	2									72	2	4			62	4	з
Б1.О.03	26	468	**8**	**8**	**12**		**419**	**21**	**э2зо**	468	**8**	**4**	**22**		**404**	**30**	**2э3о**
Б1.О.03.03	4	72			8		60	4	з	72			8		60	4	о
Б1.О.03.09	4	144	4	4			132	4	о								
Б1.О.03.10	4	144	2	4			129	9	э								
Б1.О.03.11	6	108	2		4		98	4	з	108	2		4		93	9	э
Б1.О.03.12	2									72	2		6		60	4	о
Б1.О.03.13	4									144	2	4	2		127	9	э
Б1.О.03.14	2									72	2		2		64	4	о
Б1.О.ДВ.01		164					**160**	**4**	**з**								
Б1.О.ДВ.01.01		164					160	4	з								
Б1.О.ДВ.01.02		164					160	4	з								
Б1.О.ДВ.01.03		164					160	4	з								
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	11	144	2	2	2		129	9		252	8		12		219	13	
Б1.В.01	4									144	**4**		**6**		**125**	**9**	**э**
Б1.В.01.03	4									144	4		6		125	9	э
Б1.В.ДВ.01	4	144	**2**	**2**	**2**		**129**	**9**	**э**								
Б1.В.ДВ.01.01	4	144	2	2	2		129	9	э								
Б1.В.ДВ.01.02	4	144	2	2	2		129	9	э								
Б1.В.ДВ.02	3									108	**4**		**6**		**94**	**4**	**о**
Б1.В.ДВ.02.01	3									108	4		6		94	4	о
Б1.В.ДВ.02.02	3									108	4		6		94	4	о
Блок 2.Практика	6									216				2	210	4	
Обязательная часть	6									216				2	210	4	
Б2.О.02(У)	6									216				2	210	4	о

Курс 4

Индекс	-	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.
Блок 1.Дисциплины (модули)	44	828	14	2	30		743	39		756	26	4	34		662	30	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	44	828	14	2	30		743	39		756	26	4	34		662	30	
Б1.В.01	44	828	**14**	**2**	**30**		**743**	**39**	**3э3о**	756	**26**	**4**	**34**		**662**	**30**	**2э3о**
Б1.В.01.01	4	72			4		64	4	о	72			4		64	4	о
Б1.В.01.02	8	144	2		6		127	9	э	144	2		6		127	9	э
Б1.В.01.03	4	144	2		6		127	9	э								
Б1.В.01.04	3	108	2		4		98	4	о								
Б1.В.01.05	5	180	4		6		161	9	э								
Б1.В.01.06	5	180	4	2	4		166	4	о								
Б1.В.01.07	5									180	8		8		160	4	о
Б1.В.01.08	5									180	8	4	8		151	9	э
Б1.В.01.09	5									180	8		8		160	4	о
Блок 2.Практика	6									216				2	210	4	
Обязательная часть	6									216				2	210	4	
Б2.О.03(П)	6									216				2	210	4	о

Курс 5

Индекс	-	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.
Блок 2.Практика	16									576				2	570	4	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	16									576				2	570	4	
Б2.В.01(Пд)	16									576				2	570	4	о
Блок 3.Государственная итоговая аттестация	15	540				10	530										
Б3.01(Д)	15	540				10	530										

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата 'Вя-190304-ИПСПз-21.plx', код направления 19.03.04, направленность (профиль): 190304-ИПСП, год начала подготовки 2

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПКС-1; ПКС-2; ПКС-3
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5
Б1.О.01	Общекультурный модуль	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11
Б1.О.01.01	История (история России, всеобщая история)	УК-5
Б1.О.01.02	Философия	УК-1; УК-5
Б1.О.01.03	Русский язык и культура речи	УК-4
Б1.О.01.04	Иностранный язык	УК-4
Б1.О.01.05	Правоведение	УК-2; УК-11
Б1.О.01.06	Духовно-нравственное воспитание	УК-3; УК-5
Б1.О.01.07	Технологии самоорганизации и саморазвития личности	УК-6
Б1.О.01.08	Командообразование и лидерство	УК-3
Б1.О.01.09	Психология	УК-3; УК-9
Б1.О.01.10	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.О.01.11	Безопасность жизнедеятельности	УК-8
Б1.О.01.12	Основы финансовой грамотности	УК-10
Б1.О.01.13	Экономика	УК-10
Б1.О.01.14	Менеджмент	УК-2; УК-3
Б1.О.01.15	Казачество на службе отечеству	УК-2; УК-5
Б1.О.02	Модуль цифровых компетенций	УК-1; ОПК-1
Б1.О.02.01	Основы информационных технологий	УК-1; ОПК-1
Б1.О.02.02	Специализированные пакеты профессиональной деятельности	ОПК-1
Б1.О.02.03	Системы искусственного интеллекта (онлайн-курс)	УК-1; ОПК-1
Б1.О.03	Общепрофессиональный модуль	УК-1; УК-4; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5
Б1.О.03.01	Высшая математика	ОПК-2
Б1.О.03.02	Физика	ОПК-2
Б1.О.03.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	УК-4
Б1.О.03.04	Неорганическая химия	ОПК-2
Б1.О.03.05	Аналитическая химия и физико-химические методы анализа	ОПК-2; ОПК-4
Б1.О.03.06	Органическая химия	ОПК-2
Б1.О.03.07	Инженерная графика	ОПК-3
Б1.О.03.08	Прикладная механика	ОПК-3
Б1.О.03.09	Физическая и коллоидная химия	ОПК-2
Б1.О.03.10	Биохимия	ОПК-2
Б1.О.03.11	Технология производства продукции общественного питания массового изготовления	ОПК-4; ОПК-5
Б1.О.03.12	Метрология, стандартизация и сертификация	ОПК-3; ОПК-4

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.03.13	Пищевая химия	ОПК-2
Б1.О.03.14	Экономика отраслей пищевой промышленности	УК-10; ОПК-5
Б1.О.ДВ.01	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	УК-7
Б1.О.ДВ.01.01	Учебно-тренировочный модуль	УК-7
Б1.О.ДВ.01.02	Специально-тренировочный модуль	УК-7
Б1.О.ДВ.01.03	Секционно-спортивный модуль	УК-7
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; ПКС-1; ПКС-2; ПКС-3
Б1.В.01	Модуль профильной направленности	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; ПКС-1; ПКС-2; ПКС-3
Б1.В.01.01	Проектирование	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; ПКС-1; ПКС-2; ПКС-3
Б1.В.01.02	Менеджмент производства и услуг предприятий индустрии питания	ПКС-1; ПКС-2
Б1.В.01.03	Организация обслуживания на предприятиях индустрии питания	ПКС-2
Б1.В.01.04	Контроль качества сырья и готовой продукции на предприятиях индустрии питания	ПКС-1
Б1.В.01.05	Проектное управление на предприятиях индустрии питания	ПКС-1; ПКС-2
Б1.В.01.06	Микробиология, санитария и гигиена на предприятиях индустрии питания	ПКС-1
Б1.В.01.07	Разработка рационов и технологий производства специализированных пищевых продуктов	ПКС-1; ПКС-3
Б1.В.01.08	Проектирование и техническое оснащение предприятий индустрии питания	ПКС-1
Б1.В.01.09	Системы менеджмента качества на предприятиях индустрии питания	ПКС-1; ПКС-2
Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины (модули)	ПКС-3
Б1.В.ДВ.01.01	Нутрициология	ПКС-3
Б1.В.ДВ.01.02	Основы физиологии питания и диетологии	ПКС-3
Б1.В.ДВ.02	Элективные дисциплины (модули)	ПКС-1
Б1.В.ДВ.02.01	Процессы и аппараты пищевых производств	ПКС-1
Б1.В.ДВ.02.02	Технологическое оборудование предприятий индустрии питания	ПКС-1
Б2	Практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПКС-1; ПКС-2; ПКС-3
Б2.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	УК-1; УК-2; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-11; ОПК-1; ОПК-2
Б2.О.02(У)	Технологическая практика	УК-1; УК-3; УК-5; УК-10; ОПК-1; ОПК-2
Б2.О.03(П)	Организационно-управленческая практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-8; УК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПКС-1; ПКС-2; ПКС-3

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата 'Вя-190304-ИПСПз-21.plx', код направления 19.03.04, направленность (профиль): 190304-ИПСП, год начала подготовки 2

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика, в том числе научно-исследовательская работа	ПКС-1; ПКС-2; ПКС-3
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПКС-1; ПКС-2; ПКС-3
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПКС-1; ПКС-2; ПКС-3
ФТД	Факультативы	УК-5; УК-6; УК-7; ОПК-3
ФТД.01	Введение в профессию	УК-6; ОПК-3
ФТД.02	Модуль казачьей подготовки	УК-5; УК-7
ФТД.02.01	Строевая подготовка	УК-7
ФТД.02.02	Основы православия	УК-5
ФТД.02.03	Культура казачества	УК-5
ФТД.02.04	Старославянский язык	УК-5