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)"

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебно-методической работе _____ *Стояновский М.Ю.*

"28" 04 2023 г.

План одобрен Ученым советом Университета

Протокол № 10 от 25.04.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

19.02.08

Технология мяса и мясных продуктов

Кафедра: Биотехнологий продуктов питания из растительного и животного сырья

Факультет: Факультет пищевых технологий и биоинженерии

Квалификация: техник-технолог
Программа подготовки: базовая
Форма обучения: Очная форма
Срок получения СПО по ППССЗ: 2 г. 10 м.
Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ: среднее общее образование

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Учебный год 2023-2024

Образовательный стандарт (ФГОС) № 379 от 22.04.2014

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Информация о владельце:
ФИО: Стояновский Михаил Юрьевич
Должность: Проректор по УМР
Дата подписания: 28.08.2023 11:55:36
Уникальный программный ключ:
jz3kckgitvoxqvoydx4parfqloe4av73axeejxo3

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август			
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 сен - 5 окт	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 окт - 2 ноя	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 дек - 4 янв	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 янв - 1 фев	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 фев - 1 мар	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 мар - 5 апр	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 апр - 3 май	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 июн - 5 июл	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 июл -2 авг	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
	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
I																		=	=																					0	0	0	::	=	=	=	=	=	=	=	=	=
II														0	0	0	::	=	=																					8	8	8	8	::	=	=	=	=	=	=	=	=
III									0	0	0	8	8	8	8	8	::	=	=							0	0	8	8	8	8	8	::	X	X	X	X	Δ	Δ	Δ	Δ	III	III	*	*	*	*	*	*	*	*	*

Обозначения:

- [ ] Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам
- [::] Промежуточная аттестация
- [=] Каникулы
- [0] Учебная практика
- [8] Производственная практика (по профилю специальности)
- [X] Производственная практика (преддипломная)
- [Δ] Подготовка к государственной итоговой аттестации
- [III] Государственная итоговая аттестация
- [*] Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам						Промежуточная аттестация			Практики									ГИА		Каникулы	Всего	Студентов	Групп
										Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)			Подго-товка	Прове-дение				
	Всего		1 сем		2 сем		Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем						
	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.		
I	37	1332	17	612	20	720	1		1	3		3									11	52		
II	33	1188	13	468	20	720	2	1	1	3	3		4		4						10	52		
III	14	504	8	288	6	216	2	1	1	5	3	2	10	5	5	4		4	4	2	2	43		
Всего	**84**	**3024**	**38**	**1368**	**46**	**1656**	**5**	**2**	**3**	**11**	**6**	**5**	**14**	**5**	**9**	**4**		**4**	**4**	**2**	**23**	**147**		

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Формы промежуточной аттестации и учебная нагрузка обучающихся, ч.

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные работы	Другие	Максимальная	Самост. (с.р.+и.п.)	Консультации	Обязательная: Всего	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект (входит в с.р.)
	Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)																	
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	11		29		2	16	5	4536	1512		3024	1502	1366	96		60	
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл			4			5	5	732	300		432	88	344				
ОГСЭ.01	Основы философии			2					72	24		48	40	8				
ОГСЭ.02	История			1					72	24		48	48					
ОГСЭ.03	Иностранный язык			6			1-5		252	84		168		168				
ОГСЭ.04	Физическая культура			6				1-5	336	168		168		168				
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл			2			2		414	132		282	148	100	34			
ЕН.01	Математика			2			1		164	52		112	56	56				
ЕН.02	Экологические основы природопользования						1		72	24		48	38	10				
ЕН.03	Химия			1					178	56		122	54	34	34			
П	Профессиональный цикл	11		23		2	9		3390	1080		2310	1266	922	62		60	
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	3		6		1	4		1060	332		728	442	238	18		30	
ОП.01	Инженерная графика			1					72	24		48	32	16				
ОП.02	Техническая механика	2							68	20		48	32	16				
ОП.03	Электротехника и электронная техника			2					68	20		48	32	16				
ОП.04	Микробиология, санитария и гигиена в пищевом производстве			1					96	30		66	40	18	8			
ОП.05	Анатомия и физиология сельскохозяйственных животных						1		70	22		48	32	16				
ОП.06	Биохимия и микробиология мяса и мясных продуктов	2							90	28		62	36	16	10			
ОП.07	Автоматизация технологических процессов			4		4			176	56		120	50	40			30	
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности						2		56	18		38	26	12				
ОП.09	Метрология и стандартизация	3							72	24		48	32	16				
ОП.10	Правовые основы профессиональной деятельности						2		68	20		48	36	12				
ОП.11	Основы экономики, менеджмента и маркетинга			1					70	22		48	32	16				
ОП.12	Охрана труда						2		56	18		38	26	12				
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности			1					98	30		68	36	32				
ПМ	Профессиональные модули	8		17		1	5		2330	748		1582	824	684	44		30	
ПМ.01	Приемка, убой и первичная переработка скота, птицы и кроликов	2		3			1		508	168		340	180	160				
МДК.01.01	Технология первичной переработки скота, птицы и кроликов	3		4			2		508	168		340	180	160				
УП.01.01	Учебная практика			2		РП	☐	час	108			108	нед	3				
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)			4		РП	☐	час	72			72	нед	2				
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	4																
	Всего часов с учетом практик								688			520						
ПМ.02	Обработка продуктов убоя	1		4			1		486	156		330	178	152				
МДК.02.01	Технология обработки продуктов убоя			34			2		486	156		330	178	152				
УП.02.01	Учебная практика			3		РП	☐	час	108			108	нед	3				
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)			4		РП	☐	час	72			72	нед	2				
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	4																
	Всего часов с учетом практик								666			510						
ПМ.03	Производство колбасных изделий, копченых изделий и полуфабрикатов	3		4		1	1		862	272		590	296	220	44		30	
МДК.03.01	Технология производства колбасных изделий	4		3		5			410	132		278	140	90	18		30	
МДК.03.02	Технология производства копченых изделий и полуфабрикатов	5		3			4		452	140		312	156	130	26			
УП.03.01	Учебная практика			5		РП	☐	час	108			108	нед	3				
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)			5		РП	☐	час	180			180	нед	5				
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	5																
	Всего часов с учетом практик								1150			878						
ПМ.04	Организация работы структурного подразделения	1		2			1		228	72		156	86	70				
МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации			6			5		228	72		156	86	70				
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)			6		РП	☐	час	108			108	нед	3				
ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю	6																
	Всего часов с учетом практик								336			264						
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	1		3			1		246	80		166	84	82				
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии "Изготовитель полуфабрикатов из мяса птицы"			6			4		246	80		166	84	82				
УП.05.01	Учебная практика			6		РП	☐	час	72			72	нед	2				
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)			6		РП	☐	час	72			72	нед	2				
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	6																
	Всего часов с учетом практик								390			310						
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики							час	900			900	нед	25				
	Учебная практика							час	396			396	нед	11				
	Концентрированная							час	396			396	нед	11				
	Рассредоточенная							час					нед					
	Производственная (по профилю специальности) практика							час	504			504	нед	14				
	Концентрированная							час	504			504	нед	14				
	Рассредоточенная							час					нед					
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			6		РП	☐	час	144			144	нед	4				
	Государственная итоговая аттестация							час	216			216	нед	6				
	Подготовка выпускной квалификационной работы							час	144			144	нед	4				
	Защита выпускной квалификационной работы							час	72			72	нед	2				
	Проведение государственных экзаменов							час					нед					
	КОНСУЛЬТАЦИИ по О																	
	в т.ч. в период обучения по циклам																	
	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП																	
	в т.ч. в период обучения по циклам																	
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	11		29		2	16	5	4536	1512		3024	1502	1366	96		60	
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)	11		29		2	16	5	4536	1512		3024	1502	1366	96		60	

Распределение по курсам и семестрам — Курс 1

Индекс	С1 (17 нед) Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект	С2 (20 нед) Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект
Итого час/нед	54			36							54			36						
ПП	918	306		612	340	230	42				1080	360		720	392	318	10			
ОГСЭ	190	74		116	48	68					212	84		128	40	88				
ОГСЭ.01											72	24		48	40	8				
ОГСЭ.02	72	24		48	48															
ОГСЭ.03	50	16		34		34					60	20		40		40				
ОГСЭ.04	68	34		34		34					80	40		40		40				
ЕН	322	104		218	120	64	34				92	28		64	28	36				
ЕН.01	72	24		48	28	20					92	28		64	28	36				
ЕН.02	72	24		48	38	10														
ЕН.03	178	56		122	54	34	34													
П	406	128		278	172	98	8				776	248		528	324	194	10			
ОП	406	128		278	172	98	8				406	124		282	188	84	10			
ОП.01	72	24		48	32	16														
ОП.02											68	20		48	32	16				
ОП.03											68	20		48	32	16				
ОП.04	96	30		66	40	18	8													
ОП.05	70	22		48	32	16														
ОП.06											90	28		62	36	16	10			
ОП.07																				
ОП.08											56	18		38	26	12				
ОП.09																				
ОП.10											68	20		48	36	12				
ОП.11	70	22		48	32	16														
ОП.12											56	18		38	26	12				
ОП.13	98	30		68	36	32														
ПМ											370	124		246	136	110				
ПМ.01											208	70		138	68	70				
МДК.01.01											208	70		138	68	70				
УП.01.01	час				нед						час			108	нед	3				
ПП.01.01	час				нед						час				нед					
ПМ.02											162	54		108	68	40				
МДК.02.01											162	54		108	68	40				
УП.02.01	час				нед						час				нед					
ПП.02.01	час				нед						час				нед					
ПМ.03																				
МДК.03.01																				
МДК.03.02																				
УП.03.01	час				нед						час				нед					
ПП.03.01	час				нед						час				нед					
ПМ.04																				
МДК.04.01																				
ПП.04.01	час				нед						час				нед					
ПМ.05																				
МДК.05.01																				
УП.05.01	час				нед						час				нед					
ПП.05.01	час				нед						час				нед					
Учебная и производственная практики	час				нед						час			108	нед	3				
Учебная практика	час				нед						час			108	нед	3				
Концентрированная	час				нед						час			108	нед	3				
Рассредоточенная	час				нед						час				нед					
Производственная практика	час				нед						час				нед					
Концентрированная	час				нед						час				нед					
Рассредоточенная	час				нед						час				нед					
ПДП	час				нед						час				нед					
Государственная итоговая аттестация	час				нед						час				нед					
Подготовка ВКР	час				нед						час				нед					
Защита ВКР	час				нед						час				нед					
Проведение госэкзаменов	час				нед						час				нед					
ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	918	306		612	340	230	42				1080	360		720	392	318	10			
ВСЕГО (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ)	918	306		612	340	230	42				1080	360		720	392	318	10			

Распределение по курсам и семестрам — Курс 2

Индекс	С3 (13 нед) Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект	С4 (20 нед) Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект
Итого час/нед	54			36							54			36						
ПП	702	234		468	242	226					1080	360		720	306	340	44		30	
ОГСЭ	92	40		52		52					140	60		80		80				
ОГСЭ.03	40	14		26		26					60	20		40		40				
ОГСЭ.04	52	26		26		26					80	40		40		40				
П	610	194		416	242	174					940	300		640	306	260	44		30	
ОП	72	24		48	32	16					176	56		120	50	40			30	
ОП.07											176	56		120	50	40			30	
ОП.09	72	24		48	32	16														
ПМ	538	170		368	210	158					764	244		520	256	220	44			
ПМ.01	184	60		124	68	56					116	38		78	44	34				
МДК.01.01	184	60		124	68	56					116	38		78	44	34				
УП.01.01	час				нед						час				нед					
ПП.01.01	час				нед						час			72	нед	2				
ПМ.02	156	48		108	54	54					168	54		114	56	58				
МДК.02.01	156	48		108	54	54					168	54		114	56	58				
УП.02.01	час			108	нед	3					час				нед					
ПП.02.01	час				нед						час			72	нед	2				
ПМ.03	198	62		136	88	48					426	134		292	140	108	44			
МДК.03.01	94	30		64	44	20					168	54		114	56	40	18			
МДК.03.02	104	32		72	44	28					258	80		178	84	68	26			
УП.03.01	час				нед						час				нед					
ПП.03.01	час				нед						час				нед					
ПМ.04																				
МДК.04.01																				
ПП.04.01	час				нед						час				нед					
ПМ.05											54	18		36	16	20				
МДК.05.01											54	18		36	16	20				
УП.05.01	час				нед						час				нед					
ПП.05.01	час				нед						час				нед					
Учебная и производственная практики	час			108	нед	3					час			144	нед	4				
Учебная практика	час			108	нед	3					час				нед					
Концентрированная	час			108	нед	3					час				нед					
Рассредоточенная	час				нед						час				нед					
Производственная практика	час				нед						час			144	нед	4				
Концентрированная	час				нед						час			144	нед	4				
Рассредоточенная	час				нед						час				нед					
ПДП	час				нед						час				нед					
Государственная итоговая аттестация	час				нед						час				нед					
Подготовка ВКР	час				нед						час				нед					
Защита ВКР	час				нед						час				нед					
Проведение госэкзаменов	час				нед						час				нед					
ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	702	234		468	242	226					1080	360		720	306	340	44		30	
ВСЕГО (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ)	702	234		468	242	226					1080	360		720	306	340	44		30	

Распределение по курсам и семестрам — Курс 3; Максимальная и обязательная учебная нагрузка

Индекс	С5 (8 нед) Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект	С6 (6 нед) Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект	ЦК	Максимальная: Обяз. часть	Максимальная: Вар. часть	Обязательная: Обяз. часть	Обязательная: Вар. часть
Итого час/нед	54			36							54			36											
																						70.24%	29.76%	70.24%	29.76%
ПП	432	144		288	126	132			30		324	108		216	96	120						3186	1350	2124	900
ОГСЭ	56	24		32		32					42	18		24		24						648	84	432	
ОГСЭ.01																						72		48	
ОГСЭ.02																						72		48	
ОГСЭ.03	24	8		16		16					18	6		12		12						168	84	168	
ОГСЭ.04	32	16		16		16					24	12		12		12						336		168	
ЕН																						336	78	224	58
ЕН.01																						144	20	88	24
ЕН.02																						52	20	48	
ЕН.03																						140	38	88	34
П	376	120		256	126	100			30		282	90		192	96	96						2202	1188	1468	842
ОП																						942	118	628	100
ОП.01																						60	12	40	8
ОП.02																						56	12	40	8
ОП.03																						56	12	40	8
ОП.04																						74	22	52	14
ОП.05																						62	8	34	14
ОП.06																						68	22	22	40
ОП.07																						164	12	116	4
ОП.08																						38	18	34	4
ОП.09																						72		48	
ОП.10																						68		48	
ОП.11																						70		48	
ОП.12																						56		38	
ОП.13																						98		68	
ПМ	376	120		256	126	100			30		282	90		192	96	96						1260	1070	840	742
ПМ.01																						288	220	170	170
МДК.01.01																						288	220	170	170
УП.01.01	час				нед						час				нед							108		108	
ПП.01.01	час				нед						час				нед							72		72	
ПМ.02																						266	220	160	170
МДК.02.01																						266	220	160	170
УП.02.01	час				нед						час				нед							108		108	
ПП.02.01	час				нед						час				нед							72		72	
ПМ.03	238	76		162	68	64			30													462	400	322	268
МДК.03.01	148	48		100	40	30			30													210	200	138	140
МДК.03.02	90	28		62	28	34																252	200	184	128
УП.03.01	час			108	нед	3					час				нед							108		108	
ПП.03.01	час			180	нед	5					час				нед							180		180	
ПМ.04	90	28		62	38	24					138	44		94	48	46						118	110	98	58
МДК.04.01	90	28		62	38	24					138	44		94	48	46						118	110	98	58
ПП.04.01	час				нед						час			108	нед	3						108		108	
ПМ.05	48	16		32	20	12					144	46		98	48	50						126	120	90	76
МДК.05.01	48	16		32	20	12					144	46		98	48	50						126	120	90	76
УП.05.01	час				нед						час			72	нед	2						72		72	
ПП.05.01	час				нед						час			72	нед	2						72		72	
Учебная и производственная практики	час			288	нед	8					час			252	нед	7									
Учебная практика	час			108	нед	3					час			72	нед	2									
Концентрированная	час			108	нед	3					час			72	нед	2									
Рассредоточенная	час				нед						час				нед										
Производственная практика	час			180	нед	5					час			180	нед	5									
Концентрированная	час			180	нед	5					час			180	нед	5									
Рассредоточенная	час				нед						час				нед										
ПДП	час				нед						час			144	нед	4						144		144	
Государственная итоговая аттестация	час				нед						час			216	нед	6									
Подготовка ВКР	час				нед						час			144	нед	4						144		144	
Защита ВКР	час				нед						час			72	нед	2						72		72	
Проведение госэкзаменов	час				нед						час				нед										
ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	432	144		288	126	132			30		324	108		216	96	120						3186	1350	2124	900
ВСЕГО (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ)	432	144		288	126	132			30		324	108		216	96	120						3186	1350	2124	900

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

<table>
<tr><th rowspan="6">Индекс</th><th rowspan="6">Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик</th><th colspan="7">Формы промежуточной аттестации</th><th colspan="10">Учебная нагрузка обучающихся, ч.</th><th colspan="60">Распределение по курсам и семестрам</th><th rowspan="6">ЦК</th><th colspan="2" rowspan="4">Максимальная учебная нагрузка</th><th colspan="2" rowspan="4">Обязательная учебная нагрузка</th></tr>
<tr><th rowspan="5">Экзамены</th><th rowspan="5">Зачеты</th><th rowspan="5">Диффер. зачеты</th><th rowspan="5">Курсовые проекты</th><th rowspan="5">Курсовые работы</th><th rowspan="5">Контрольные работы</th><th rowspan="5">Другие</th><th rowspan="5">Максимальная</th><th rowspan="5">Самост.(с.р.+и.п.)</th><th rowspan="5">Консультации</th><th colspan="6">Обязательная</th><th rowspan="5">Индивид. проект (входит в с.р.)</th><th colspan="20">Курс 1</th><th colspan="20">Курс 2</th><th colspan="20">Курс 3</th></tr>
<tr><th rowspan="4">Всего</th><th colspan="5">в том числе</th><th colspan="10">Семестр 1</th><th colspan="10">Семестр 2</th><th colspan="10">Семестр 3</th><th colspan="10">Семестр 4</th><th colspan="10">Семестр 5</th><th colspan="10">Семестр 6</th></tr>
<tr><th rowspan="3">Лекции, уроки</th><th rowspan="3">Пр. занятия</th><th rowspan="3">Лаб. занятия</th><th rowspan="3">Семинар. занятия</th><th rowspan="3">Курс. проектир.</th><th colspan="10">17 нед</th><th colspan="10">20 нед</th><th colspan="10">13 нед</th><th colspan="10">20 нед</th><th colspan="10">8 нед</th><th colspan="10">6 нед</th></tr>
<tr><th rowspan="2">Максим.</th><th rowspan="2">Самост.</th><th rowspan="2">Консульт.</th><th rowspan="2">Обязательная</th><th colspan="5">в том числе</th><th rowspan="2">Индивид. проект</th><th rowspan="2">Максим.</th><th rowspan="2">Самост.</th><th rowspan="2">Консульт.</th><th rowspan="2">Обязательная</th><th colspan="5">в том числе</th><th rowspan="2">Индивид. проект</th><th rowspan="2">Максим.</th><th rowspan="2">Самост.</th><th rowspan="2">Консульт.</th><th rowspan="2">Обязательная</th><th colspan="5">в том числе</th><th rowspan="2">Индивид. проект</th><th rowspan="2">Максим.</th><th rowspan="2">Самост.</th><th rowspan="2">Консульт.</th><th rowspan="2">Обязательная</th><th colspan="5">в том числе</th><th rowspan="2">Индивид. проект</th><th rowspan="2">Максим.</th><th rowspan="2">Самост.</th><th rowspan="2">Консульт.</th><th rowspan="2">Обязательная</th><th colspan="5">в том числе</th><th rowspan="2">Индивид. проект</th><th rowspan="2">Максим.</th><th rowspan="2">Самост.</th><th rowspan="2">Консульт.</th><th rowspan="2">Обязательная</th><th colspan="5">в том числе</th><th rowspan="2">Индивид. проект</th><th rowspan="2">Обяз. часть</th><th rowspan="2">Вар. часть</th><th rowspan="2">Обяз. часть</th><th rowspan="2">Вар. часть</th></tr>
<tr><th>Лекции, уроки</th><th>Пр. занятия</th><th>Лаб. занятия</th><th>Семинар. занятия</th><th>Курс. проектир.</th><th>Лекции, уроки</th><th>Пр. занятия</th><th>Лаб. занятия</th><th>Семинар. занятия</th><th>Курс. проектир.</th><th>Лекции, уроки</th><th>Пр. занятия</th><th>Лаб. занятия</th><th>Семинар. занятия</th><th>Курс. проектир.</th><th>Лекции, уроки</th><th>Пр. занятия</th><th>Лаб. занятия</th><th>Семинар. занятия</th><th>Курс. проектир.</th><th>Лекции, уроки</th><th>Пр. занятия</th><th>Лаб. занятия</th><th>Семинар. занятия</th><th>Курс. проектир.</th><th>Лекции, уроки</th><th>Пр. занятия</th><th>Лаб. занятия</th><th>Семинар. занятия</th><th>Курс. проектир.</th></tr>
<tr><td></td><td colspan="18">Экзамены (без учета физ. культуры)</td><td colspan="10"></td><td colspan="10">2</td><td colspan="10">2</td><td colspan="10">3</td><td colspan="10">2</td><td colspan="10">2</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td colspan="18">Зачеты (без учета физ. культуры)</td><td colspan="10"></td><td colspan="10"></td><td colspan="10"></td><td colspan="10"></td><td colspan="10"></td><td colspan="10"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td colspan="18">Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)</td><td colspan="10">6</td><td colspan="10">4</td><td colspan="10">4</td><td colspan="10">5</td><td colspan="10">2</td><td colspan="10">7</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td colspan="18">Курсовые проекты (без учета физ. культуры)</td><td colspan="10"></td><td colspan="10"></td><td colspan="10"></td><td colspan="10"></td><td colspan="10"></td><td colspan="10"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td colspan="18">Курсовые работы (без учета физ. культуры)</td><td colspan="10"></td><td colspan="10"></td><td colspan="10"></td><td colspan="10">1</td><td colspan="10">1</td><td colspan="10"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td colspan="18">Контрольные работы (без учета физ. культуры)</td><td colspan="10">4</td><td colspan="10">6</td><td colspan="10">1</td><td colspan="10">3</td><td colspan="10">2</td><td colspan="10"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
</table>

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
НО	**Начальное общее образование**												
ОО	**Основное общее образование**												
БД	**Базовые дисциплины**												
ПД	**Профильные дисциплины**												
ПОО	**Предлагаемые ОО**												
ОГСЭ	**Общий гуманитарный и социально-экономический цикл**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ОК 9**			
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.02	История	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.03	Иностранный язык	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 2	ОК 3	ОК 6									
ЕН	**Математический и общий естественнонаучный цикл**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ОК 9**	**ПК 1.1**	**ПК 1.2**	**ПК 1.3**
		ПК 1.4	**ПК 2.1**	**ПК 2.2**	**ПК 2.3**	**ПК 3.1**	**ПК 3.2**	**ПК 3.3**	**ПК 3.4**	**ПК 4.1**	**ПК 4.2**	**ПК 4.3**	**ПК 4.4**
		ПК 4.5											
ЕН.01	Математика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4
		ПК 4.5											
ЕН.02	Экологические основы природопользования	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4
		ПК 4.5											
ЕН.03	Химия	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4				
ОП	**Общепрофессиональные дисциплины**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ОК 9**	**ПК 1.1**	**ПК 1.2**	**ПК 1.3**
		ПК 1.4	**ПК 2.1**	**ПК 2.2**	**ПК 2.3**	**ПК 3.1**	**ПК 3.2**	**ПК 3.3**	**ПК 3.4**	**ПК 4.1**	**ПК 4.2**	**ПК 4.3**	**ПК 4.4**
		ПК 4.5											
ОП.01	Инженерная графика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.5					
ОП.02	Техническая механика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4
		ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4							
ОП.03	Электротехника и электронная техника	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4
		ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4							
ОП.04	Микробиология, санитария и гигиена в пищевом производстве	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4
		ПК 4.5											
ОП.05	Анатомия и физиология сельскохозяйственных животных	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4				
ОП.06	Биохимия и микробиология мяса и мясных продуктов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4				
ОП.07	Автоматизация технологических процессов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4
		ПК 4.5											
		ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4
		ПК 4.5											
ОП.09	Метрология и стандартизация	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4				
ОП.10	Правовые основы профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4
		ПК 4.5											
ОП.11	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4
		ПК 4.5											
ОП.12	Охрана труда	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4
		ПК 4.5											
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4
		ПК 4.5											
ПМ	**Профессиональные модули**												
ПМ.01	**Приемка, убой и первичная переработка скота, птицы и кроликов**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ОК 9**	**ПК 1.1**	**ПК 1.2**	**ПК 1.3**
		ПК 1.4											
МДК.01.01	Технология первичной переработки скота, птицы и кроликов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4											
УП.01.01	*Учебная практика*	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4											
ПП.01.01	*Производственная практика (по профилю специальности)*	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4											
ПМ.02	**Обработка продуктов убоя**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ОК 9**	**ПК 2.1**	**ПК 2.2**	**ПК 2.3**
МДК.02.01	Технология обработки продуктов убоя	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
УП.02.01	*Учебная практика*	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
ПП.02.01	*Производственная практика (по профилю специальности)*	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
ПМ.03	**Производство колбасных изделий, копченых изделий и полуфабрикатов**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ОК 9**	**ПК 3.1**	**ПК 3.2**	**ПК 3.3**
		ПК 3.4											
МДК.03.01	Технология производства колбасных изделий	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
		ПК 3.4											
МДК.03.02	Технология производства копченых изделий и полуфабрикатов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
		ПК 3.4											
УП.03.01	*Учебная практика*	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
		ПК 3.4											
ПП.03.01	*Производственная практика (по профилю специальности)*	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
		ПК 3.4											
ПМ.04	**Организация работы структурного подразделения**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ОК 9**	**ПК 4.1**	**ПК 4.2**	**ПК 4.3**
		ПК 4.4	**ПК 4.5**										
МДК.04.01	Управление структурным подразделением	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
МДК.04.01	организации	ПК 4.4	ПК 4.5										
ПП.04.01	*Производственная практика (по профилю специальности)*	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3
		ПК 4.4	ПК 4.5										
ПМ.05	**Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ОК 9**	**ПК 2.1**	**ПК 2.2**	**ПК 4.1**
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии "Изготовитель полуфабрикатов из мяса птицы"	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 4.1
УП.05.01	*Учебная практика*	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 4.1
ПП.05.01	*Производственная практика (по профилю специальности)*	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 4.1
ПДП	**ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ОК 9**	**ПК 1.1**	**ПК 1.2**	**ПК 1.3**
		ПК 2.1	**ПК 2.2**	**ПК 2.3**	**ПК 3.1**	**ПК 3.2**	**ПК 3.3**	**ПК 3.4**	**ПК 4.1**	**ПК 4.2**	**ПК 4.3**	**ПК 4.4**	**ПК 1.4**
		ПК 4.5											
	Государственная итоговая аттестация	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ОК 9**	**ПК 1.1**	**ПК 1.2**	**ПК 1.3**
		ПК 1.4	**ПК 2.1**	**ПК 2.2**	**ПК 2.3**	**ПК 3.1**	**ПК 3.2**	**ПК 3.3**	**ПК 3.4**	**ПК 4.1**	**ПК 4.2**	**ПК 4.3**	**ПК 4.4**
		ПК 4.5											
	Подготовка выпускной квалификационной работы	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 1.4
		ПК 4.5											
	Защита выпускной квалификационной работы	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 1.4
		ПК 4.5											
	Проведение государственных экзаменов												