

Министерство науки и высшего образования РФ

ФГБОУ ВО "Северо-Осетинский государственный университет имени Коста Левановича Хетагурова"

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 9 от 30.04.2020

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

19.03.03

Направление 19.03.03 Продукты питания животного происхождения Профиль Технология мясных и молочных продуктов

Кафедра: Товароведения и технологии продуктов питания (Экспертизы товаров)

Факультет: Химии, биологии и биотехнологии

Квалификация: <u>Бакалавр</u>
Программа подготовки: <u>академический бакалавриат</u>
Форма обучения: <u>Очная</u>
Срок получения образования: <u>4г</u>

	Основной	Виды профессиональной деятельности
+	+	производственно-технологическая
+	-	организационно-управленческая
+	-	научно-исследовательская
+	-	проектная

Год начала подготовки (по учебному плану)

2017

Учебный год

2020-2021

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 199 от 12.03.2015

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

Начальник УО

Декан

Ректор

Огоев А.В.



А.М. Дигурова / Дигурова А.М./  
З.Х. Беликова / Беликова З.Х./  
Ф.А. Агаева / Агаева Ф.А./

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад. часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра					
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4	Сем. 5	Сем. 6	Сем. 7	Сем. 8	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>																													
<b>Базовая часть</b>																													
+	Б1.Б.01	История	1				4	4	144	144	36	36	72	36	4													35	Российской истории (Российской истории и кавказоведения)
+	Б1.Б.02	Иностранный язык	4	123			9	9	324	324	144	144	153	27	1	1	4	3										102	Иностранных языков для неязыковых специальностей
+	Б1.Б.03	Философия		3			3	3	108	108	36	36	72				3											117	Философии и общественных наук (Философии и социальн-
+	Б1.Б.04	Основы законодательства и стандартизации в пищевой промышленности	2				4	4	144	144	68	68	40	36		4												63	Товароведения и технологии продуктов питания (Экспертизы товаров)
+	Б1.Б.05	Экономика и управление производством	7				5	5	180	180	72	72	54	54						5								63	Товароведения и технологии продуктов питания (Экспертизы товаров)
+	Б1.Б.06	Математика	1				5	5	180	180	72	72	54	54	5													67	Математического анализа
+	Б1.Б.07	Информатика	1				4	4	144	144	54	54	54	36	4													66	Функционального анализа и дифференциальных уравнений
+	Б1.Б.08	<b>Химия</b>	<b>24</b>				<b>9</b>	<b>9</b>	<b>324</b>	<b>324</b>	<b>136</b>	<b>136</b>	<b>116</b>	<b>72</b>		4		5											
+	Б1.Б.08.01	Органическая химия	2				4	4	144	144	68	68	40	36		4												62	Органической химии
+	Б1.Б.08.02	Биохимия	4				5	5	180	180	68	68	76	36				5										62	Органической химии
+	Б1.Б.09	Физика	3				5	5	180	180	90	90	36	54				5										72	Физики и астрономии
+	Б1.Б.10	Биология		3			3	3	108	108	72	72	36				3											112	Зоологии и биологии (Зоологии, биологии и биотехнологии)
+	Б1.Б.11	Анатомия и гистология сельскохозяйственных животных		1			4	4	144	144	72	72	72		4													63	Товароведения и технологии продуктов питания (Экспертизы товаров)
+	Б1.Б.12	Безопасность жизнедеятельности		1			3	3	108	108	72	72	36		3													63	Товароведения и технологии продуктов питания (Экспертизы товаров)
+	Б1.Б.13	Общая микробиология и микробиология		4			5	5	180	180	90	90	90				5											63	Товароведения и технологии продуктов питания (Экспертизы товаров)
+	Б1.Б.14	Метрология и стандартизация	5				5	5	180	180	72	72	72	36					5									63	Товароведения и технологии продуктов питания (Экспертизы товаров)
+	Б1.Б.15	Общая технология отрасли (продуктов животного происхождения)	6				5	5	180	180	64	64	71	45					5									63	Товароведения и технологии продуктов питания (Экспертизы товаров)
+	Б1.Б.16	Биологическая безопасность пищевых систем		2			3	3	108	108	50	50	58			3												63	Товароведения и технологии продуктов питания (Экспертизы товаров)
+	Б1.Б.17	Теплоэнергоснабжение предприятий		5			3	3	108	108	72	72	36						3									72	Физики и астрономии
+	Б1.Б.18	Реология		2			3	3	108	108	50	50	58			3												63	Товароведения и технологии продуктов питания (Экспертизы товаров)
+	Б1.Б.19	Процессы и аппараты пищевых производств	5				5	5	180	180	72	72	72	36						5								63	Товароведения и технологии продуктов питания (Экспертизы товаров)
+	Б1.Б.20	Автоматизированные системы управления		5			3	3	108	108	72	72	36							3								65	Прикладной математики
+	Б1.Б.21	Физическая культура и спорт		12			2	2	72	72	36	36	36		1	1												21	Физического воспитания
							<b>92</b>	<b>92</b>	<b>3312</b>	<b>3312</b>	<b>1502</b>	<b>1502</b>	<b>1324</b>	<b>486</b>	<b>22</b>	<b>16</b>	<b>15</b>	<b>13</b>	<b>16</b>	<b>5</b>	<b>5</b>								
<b>Вариативная часть</b>																													
+	Б1.В.01	Основы общей и неорганической химии	1				5	5	180	180	90	90	54	36	5													61	Общей и неорганической химии
+	Б1.В.02	Аналитическая химия	3				5	5	180	180	72	72	54	54				5										61	Общей и неорганической химии
+	Б1.В.03	Пищевая химия		5			3	3	108	108	72	72	36						3									62	Органической химии
+	Б1.В.04	Инженерная и компьютерная графика	2				4	4	144	144	50	50	40	54		4												72	Физики и астрономии
+	Б1.В.05	Прикладная механика	4				4	4	144	144	68	68	40	36				4										72	Физики и астрономии
+	Б1.В.06	Введение в технологию продуктов животного происхождения		2			3	3	108	108	50	50	58			3												63	Товароведения и технологии продуктов питания (Экспертизы товаров)
+	Б1.В.07	Методы исследования состава и свойств пищевых продуктов		3			2	2	72	72	54	54	18					2										63	Товароведения и технологии продуктов питания (Экспертизы товаров)
+	Б1.В.08	Физическая и коллоидная химия		3			4	4	144	144	54	54	90					4										61	Общей и неорганической химии
+	Б1.В.09	Проектирование предприятий отрасли	5				5	5	180	180	72	72	54	54					5									63	Товароведения и технологии продуктов питания (Экспертизы товаров)
+	Б1.В.10	Технологическое оборудование отрасли (продуктов животного происхождения)		6			4	4	144	144	64	64	80							4								63	Товароведения и технологии продуктов питания (Экспертизы товаров)
+	Б1.В.11	Ветеринарно-санитарная экспертиза сырья и продуктов животного происхождения		3			3	3	108	108	72	72	36						3									63	Товароведения и технологии продуктов питания (Экспертизы товаров)



