

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**ФГБОУ ВО "Северо-Осетинский государственный университет имени Коста Левановича Хетагурова"**

План одобрен Ученым советом вуза  
 Протокол № 11 от 29.04.2021

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

**19.03.02**

**19.03.02 Продукты питания из растительного сырья**  
**Профиль "Технология продуктов питания из растительного сырья"**

Кафедра: Товароведения и технологии продуктов питания (Экспертизы товаров)  
 Факультет: Химии, биологии и биотехнологии

Ректор



Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021  
 Учебный год 2021-2022  
 Образовательный стандарт (ФГОС) № 1041 от 17.08.2020

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
22	ПИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ, ВКЛЮЧАЯ ПРОИЗВОДСТВО НАПИТКОВ И ТАБАКА
22.003	СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ИЗ РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	технологический
-	научно-исследовательский

**СОГЛАСОВАНО**

Проректор по УР [Signature] / Дигурова А.М./  
 Начальник УОП [Signature] / Сокаева Т.Ю./  
 Декан [Signature] / Агаева Ф.А./  
 Зав. кафедрой [Signature] / Сатцаева И.К./

ПланСвод Учебный план бакалавриата 'В190302-21-1-ППР++.plx', код направления 19.03.02, год начала подготовки 2021

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра		
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
Считать в плане	Индекс	Наименование					214	214	8032	8032	4820	4820	2384	828	29	28	33	27	28	27	27	15			
<b>Блок 1.Дисциплины (модули)</b>							214	214	8032	8032	4820	4820	2384	828	29	28	33	27	28	27	27	15			
<b>Обязательная часть</b>							98	98	3528	3528	1946	1946	1078	504	27	22	21	13	3	7	5				
+	Б1.О.01	<b>История</b>		12			4	4	144	144	108	108	36		2	2									
+	Б1.О.01.01	История России		2			2	2	72	72	54	54	18			2							35	Российской истории (Российской	
+	Б1.О.01.02	Всеобщая история		1			2	2	72	72	54	54	18		2								129	Всеобщей истории	
+	Б1.О.02	Философия		4			2	2	72	72	36	36	36				2						117	Философии и общественных наук	
+	Б1.О.03	Иностранный язык	4	13			10	10	360	360	144	144	180	36	2	2	2	4					102	Иностранных языков для неязыковых	
+	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности		1			3	3	108	108	54	54	54		3								63	Товароведения и технологии	
+	Б1.О.05	Физическая культура и спорт		1			2	2	72	72	18	18	54		2								21	Физического воспитания	
+	Б1.О.06	<b>Химия</b>	12333	22			24	24	864	864	476	476	208	180	4	8	12								
+	Б1.О.06.01	Основы общей и неорганической химии	1				4	4	144	144	90	90	18	36	4								61	Общей и неорганической химии	
+	Б1.О.06.02	Органическая химия	2				4	4	144	144	88	88	20	36		4							62	Органической химии	
+	Б1.О.06.03	Аналитическая химия	3	2			6	6	216	216	104	104	76	36		2	4						61	Общей и неорганической химии	
+	Б1.О.06.04	Физическая и коллоидная химия	3	2			6	6	216	216	122	122	58	36		2	4						61	Общей и неорганической химии	
+	Б1.О.06.05	Биохимия	3				4	4	144	144	72	72	36	36			4						62	Органической химии	
+	Б1.О.07	Физика	1				4	4	144	144	90	90	18	36	4								72	Физики и астрономии	
+	Б1.О.08	Математика	1				4	4	144	144	90	90	18	36	4								64	Алгебры и анализа	
+	Б1.О.09	Информатика		1			3	3	108	108	72	72	36		3								65	Прикладной математики и	
+	Б1.О.10	Математические методы и модели в пищевой отрасли	2				4	4	144	144	80	80	28	36		4							65	Прикладной математики и информатики	
+	Б1.О.11	Стандартизация и техническое регулирование в пищевой промышленности	2				4	4	144	144	64	64	44	36		4							63	Товароведения и технологии продуктов питания (Экспертизы)	
+	Б1.О.12	Ресурсоведение с основами ботаники		1			3	3	108	108	72	72	36		3								63	Товароведения и технологии	
+	Б1.О.13	Микробиология	4				4	4	144	144	84	84	24	36				4					63	Товароведения и технологии	
+	Б1.О.14	Инженерная и компьютерная графика	3	2			6	6	216	216	120	120	60	36		2	4						63	Товароведения и технологии	
+	Б1.О.15	Электротехника		3			3	3	108	108	72	72	36				3						72	Физики и астрономии	
+	Б1.О.16	Тепло- и хладотехника		4			3	3	108	108	68	68	40					3					63	Товароведения и технологии	
+	Б1.О.17	Процессы и аппараты пищевых производств	6	5			7	7	252	252	140	140	76	36					3	4			63	Товароведения и технологии продуктов питания (Экспертизы)	
+	Б1.О.18	Системы управления технологическими процессами		6			3	3	108	108	50	50	58						3				63	Товароведения и технологии продуктов питания (Экспертизы)	
+	Б1.О.19	Экономика и управление производством	7			7	5	5	180	180	108	108	36	36							5		63	Товароведения и технологии	
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>							116	116	4504	4504	2874	2874	1306	324	2	6	12	14	25	20	22	15			
+	Б1.В.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		234					328	328	216	216	112										21	Физического воспитания	
+	Б1.В.02	Особенности взаимодействия и этикет общения с людьми с инвалидностью		2			3	3	108	108	32	32	76			3							49	Педагогике	
+	Б1.В.03	Правоведение		3			3	3	108	108	36	36	72				3						38	Теории и истории государства и права	
+	Б1.В.04	Растительное сырье в технологии броидильных производств		3			3	3	108	108	90	90	18				3						63	Товароведения и технологии продуктов питания (Экспертизы)	
+	Б1.В.05	Методы исследования свойств сырья и готовой продукции		2			3	3	108	108	64	64	44			3							63	Товароведения и технологии продуктов питания (Экспертизы)	
+	Б1.В.06	Научные основы производства продуктов питания		3			3	3	108	108	72	72	36				3						63	Товароведения и технологии продуктов питания (Экспертизы)	
+	Б1.В.07	Организация информационного поиска по пищевым технологиям		3			3	3	108	108	72	72	36				3						63	Товароведения и технологии продуктов питания (Экспертизы)	
+	Б1.В.08	Введение в технологию продуктов питания	4				4	4	144	144	68	68	40	36				4					63	Товароведения и технологии	
+	Б1.В.09	Товароведение продовольственных товаров		4			4	4	144	144	118	118	26					4					63	Товароведения и технологии	
+	Б1.В.10	Маркетинг в пищевой промышленности		4			3	3	108	108	68	68	40					3					63	Товароведения и технологии	



ПланСвод Учебный план бакалавриата 'В190302-21-1-ППР++.plx', код направления 19.03.02, год начала подготовки 2021

-	-	-	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	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
Считать в плане	Индекс	Наименование																								
+	Б2.О.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика			2		3	3	108	108	4	4	104			3								63	Товароведения и технологии	
+	Б2.О.02(У)	Учебная (технологическая) практика			4		3	3	108	108	4	4	104					3						63	Товароведения и технологии	
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>							14	14	504	504	12	12	492							4		10				
+	Б2.В.01(П)	Производственная (технологическая) практика			6		4	4	144	144	4	4	140								4			63	Товароведения и технологии продуктов питания (Экспертизы)	
+	Б2.В.02(Н)	Научно-исследовательская работа			8		3	3	108	108	4	4	104										3	63	Товароведения и технологии	
+	Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика			8		7	7	252	252	4	4	248										7	63	Товароведения и технологии	
<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>							6	6	216	216			215.5	0.5										6		
+	Б3.01(Д)	Защита ВКР, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты					6	6	216	216			215.5	0.5										6		
<b>ФТД.Факультативные дисциплины</b>							4	4	144	144	90	90	54			4										
+	ФТД.01	Закон об образовании		2			2	2	72	72	18	18	54			2								106	Гражданского права и процесса	
+	ФТД.02	Осетинский язык (базовый курс)		2			1	1	36	36	36	36			1									87	Осетинского языка (Осетинского	
+	ФТД.03	Осетинский язык и культура речи		2			1	1	36	36	36	36			1									87	Осетинского языка (Осетинского	