ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО РЫБОЛОВСТВУ

ФГБОУ ВО "Калининградский государственный технический университет"

УТВЕРЖДАЮ

Одобрен ученым советом университета

Протокол № 5 от 19.05.2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор ФГБОУ ВО "КГТУ" / Волкогон В.А.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ФГБОУ ВО «КГТУ»
СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП
Сертификат: 1f2abb1e8cacebb18e621642317d91b8bb24fd2d
Владелец: Волкогон Владимир Алексеевич
Действителен: с 11.08.2021 по 11.11.2022

по программе бакалавриата

19.03.04

19.03.04 Технология продукции и организация общественного питания

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4 г.

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1047 от 17.09.2020

Код	*Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты*
22	ПИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ, ВКЛЮЧАЯ ПРОИЗВОДСТВО НАПИТКОВ И ТАБАКА
22.005	СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКЦИИ И ОРГАНИЗАЦИИ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ
33	СЕРВИС, ОКАЗАНИЕ УСЛУГ НАСЕЛЕНИЮ (ТОРГОВЛЯ, ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ, РЕМОНТ, ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ ПЕРСОНАЛЬНЫХ УСЛУГ, УСЛУГИ ГОСТЕПРИИМСТВА, ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ И ПР.)
33.008	РУКОВОДИТЕЛЬ ПРЕДПРИЯТИЯ ПИТАНИЯ
33.011	ПОВАР

Основной	*Типы задач профессиональной деятельности*
+	проектный
+	научно-исследовательский

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ФГБОУ ВО «КГТУ»
СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП
Сертификат: 0157a48c007bae109d4f3201c10be8b052
Владелец: Огий Оксана Геннадьевна
Действителен: с 18.04.2022 по 18.04.2023

/ Огий О.Г./

Начальник УРОПСП

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ФГБОУ ВО «КГТУ»
СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП
Сертификат: 01 ff 05 8c 00 7b ae 2c 81 49 e7 71 2c 28 ce 84 69
Владелец: Мельникова Виктория Александровна
Действителен: с 18.04.2021 по 18.04.2023

/ Мельникова В.А./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 4	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 -2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
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
I																	Э	Э	*	Э	Э	К				*													Э	Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К
										*								Э	*		Э	К																		Э											
																		*	*		К																			Э											
																		*	*		К																			Э											
																		*	Э		К														*					*											
																		*	Э		К						*									*			Э		Э											
II																	Э	Э	*	Э	Э	К				*														Э	Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К
										*								Э	*		Э	К																		Э											
																		*	*		К																			Э											
																		*	*		К																			Э											
																		*	Э		К														*					*											
																		*	Э		К						*									*			Э		Э											
III																	Э	Э	*	Э	Э	К				*														Э	Э	Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К
										*								Э	*		Э	К																		Э											
																		*	*		К																			Э											
																		*	*		К																			Э											
																		*	Э		К						*									*					*											
																		*	Э		К						*									*			Э		Э											
IV																	Э	Э	*	Э	Э	К				*						Э			Пд	Пд		Пд		Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К
										*								Э	*		Э	К										Э			Пд	Пд		Пд														
																		*	*		К											Э			Пд	Пд		Пд														
																		*	*		К											Пд			Пд	Пд		Пд														
																		*	Э		К									Э		Пд			*	Пд		Пд														
																		*	Э		К						*			Э		Пд			Пд	*		Д														

План Учебный план бакалавриата 'бОП 2021-2022.plx', код направления 19.03.04, год начала подготовки 2021

-	-	-	Форма контроля							з.е.		Итого акад.часов				
Индекс	Наименование	Блок/часть	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	РГР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль
Блок 1.Дисциплины (модули)										210	210	7560	7560	3183	3345.6	1031.4
Обязательная часть										129	129	4644	4644	1932.2	2105.8	606
Б1.О.01	**Социально-гуманитарный модуль**	**Б1.О**	**133**	**22566**	**1**					24	**24**	**864**	**864**	**380**	**366.4**	**117.6**
Б1.О.01.01	История (история России, всеобщая история)	Б1.О	1							4	4	144	144	48.8	53	42.2
Б1.О.01.02	**Основы социокультурной коммуникации**	**Б1.О**		**22**	**1**					6	**6**	**216**	**216**	**111.8**	**104.2**	
Б1.О.01.02.01	Культурология и межкультурные коммуникации	Б1.О		2						2	2	72	72	32.6	39.4	
Б1.О.01.02.02	Социология	Б1.О			1					2	2	72	72	46.6	25.4	
Б1.О.01.02.03	Психология коммуникаций	Б1.О		2						2	2	72	72	32.6	39.4	
Б1.О.01.03	Экономика	Б1.О	3							3	3	108	108	48.8	26	33.2
Б1.О.01.04	Философия	Б1.О	3							4	4	144	144	48.8	53	42.2
Б1.О.01.05	Правоведение	Б1.О		6						2	2	72	72	32.6	39.4	
Б1.О.01.06	Экономика и управление на предприятии	Б1.О		5						3	3	108	108	44.6	63.4	
Б1.О.01.07	Основы бухгалтерского учёта	Б1.О		6						2	2	72	72	44.6	27.4	
Б1.О.02	**Модуль "Основы деловых коммуникаций"**	**Б1.О**		**113**	**24**					10	**10**	**360**	**360**	**219**	**141**	
Б1.О.02.01	Русский язык и культура речи	Б1.О		1						2	2	72	72	32.6	39.4	
Б1.О.02.02	Иностранный язык	Б1.О		13	24					8	8	288	288	186.4	101.6	
Б1.О.03	**Модуль "Физическая культура и спорт"**	**Б1.О**		**16**						2	**2**	**72**	**72**	**32.6**	**39.4**	
Б1.О.03.01	Основы физической культуры	Б1.О		1						1	1	36	36	16.3	19.7	
Б1.О.03.02	Физическое самосовершенствование	Б1.О		6						1	1	36	36	16.3	19.7	
Б1.О.04	**Математический и естественнонаучный модуль**	**Б1.О**	**11222 334**	**123**				**11222 334**		55	**55**	**1980**	**1980**	**764.2**	**878.2**	**337.6**
Б1.О.04.01	Математика	Б1.О	12					12		12	12	432	432	155.6	192	84.4
Б1.О.04.02	Информатика	Б1.О	2	1						6	6	216	216	93.4	80.4	42.2
Б1.О.04.03	Информационные технологии	Б1.О		3						4	4	144	144	60.6	83.4	
Б1.О.04.04	Физика	Б1.О	3	2				23		8	8	288	288	125.4	120.4	42.2
Б1.О.04.05	**Химия**	**Б1.О**	**1234**					**1234**		25	**25**	**900**	**900**	**329.2**	**402**	**168.8**
Б1.О.04.05.01	Неорганическая химия	Б1.О	1					1		6	6	216	216	78.8	95	42.2
Б1.О.04.05.02	Органическая химия	Б1.О	2					2		7	7	252	252	92.8	117	42.2
Б1.О.04.05.03	Физическая и коллоидная химия	Б1.О	3					3		6	6	216	216	78.8	95	42.2
Б1.О.04.05.04	Биохимия	Б1.О	4					4		6	6	216	216	78.8	95	42.2
Б1.О.05	**Модуль "Безопасные условия жизнедеятельности"**	**Б1.О**		**5**	**7**					6	**6**	**216**	**216**	**107.2**	**108.8**	
Б1.О.05.01	Экологический менеджмент	Б1.О		5						2	2	72	72	44.6	27.4	
Б1.О.05.02	Безопасность жизнедеятельности	Б1.О			7					4	4	144	144	62.6	81.4	
Б1.О.06	**Инженерно-технический модуль**	**Б1.О**	**44**	**3556**					**4**	22	**22**	**792**	**792**	**287**	**420.6**	**84.4**
Б1.О.06.01	Проекционное черчение и компьютерная графика	Б1.О	4						4	6	6	216	216	77.8	96	42.2
Б1.О.06.02	Техническая механика	Б1.О	4	3						8	8	288	288	83.4	162.4	42.2
Б1.О.06.03	Основы строительства зданий	Б1.О		5						3	3	108	108	32.6	75.4	
Б1.О.06.04	Теплотехника	Б1.О		6						3	3	108	108	46.6	61.4	
Б1.О.06.05	Электротехника и электроника	Б1.О		5						2	2	72	72	46.6	25.4	
Б1.О.07	**Общепрофессиональный модуль**	**Б1.О**	**15**	**7**						10	**10**	**360**	**360**	**142.2**	**151.4**	**66.4**
Б1.О.07.01	Введение в профессию	Б1.О	1							4	4	144	144	46.8	64	33.2
Б1.О.07.02	Организация производства на предприятиях общественного питания	Б1.О		7						3	3	108	108	46.6	61.4	
Б1.О.07.03	Пищевые и биологически активные добавки	Б1.О	5							3	3	108	108	48.8	26	33.2
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										81	81	2916	2916	1250.8	1239.8	425.4
Б1.В.06	**Математический и естественнонаучный модуль (В)**	**Б1.В**	**5**	**4**						8	**8**	**288**	**288**	**113.4**	**141.4**	**33.2**
Б1.В.06.01	Математическое моделирование	Б1.В		4						4	4	144	144	48.6	95.4	
Б1.В.06.02	Микробиология	Б1.В	5							4	4	144	144	64.8	46	33.2
Б1.В.07	**Модуль "Безопасные условия жизнедеятельности" (В)**	**Б1.В**	**7**	**7**			**7**			7	**7**	**252**	**252**	**100.4**	**109.4**	**42.2**
Б1.В.07.01	Безопасность и контроль качества продовольственного сырья и продуктов питания	Б1.В	7				7			4	4	144	144	67.8	34	42.2
Б1.В.07.02	Санитария и гигиена питания	Б1.В		7						3	3	108	108	32.6	75.4	
Б1.В.08	**Инженерно-технический модуль (В)**	**Б1.В**	**566**	**57**		**6**				17	**17**	**612**	**612**	**275.6**	**227.8**	**108.6**
Б1.В.08.01	Основы законодательства и стандартизации пищевых производств	Б1.В		5						2	2	72	72	32.6	39.4	
Б1.В.08.02	Метрология и техническое регулирование	Б1.В	5							4	4	144	144	64.8	46	33.2
Б1.В.08.03	Процессы и аппараты пищевых производств	Б1.В	6			6				5	5	180	180	80.8	57	42.2
Б1.В.08.04	Оборудование предприятий общественного питания	Б1.В	6							3	3	108	108	50.8	24	33.2
Б1.В.08.05	Проектирование предприятий общественного питания	Б1.В		7						3	3	108	108	46.6	61.4	
Б1.В.09	**Общепрофессиональный модуль (В)**	**Б1.В**	**4567**	**5**			**567**			21	**21**	**756**	**756**	**346.8**	**267.4**	**141.8**
Б1.В.09.01	Методы научных исследований	Б1.В	4							5	5	180	180	64.8	73	42.2
Б1.В.09.02	Физиология питания	Б1.В	5				5			5	5	180	180	67.8	79	33.2
Б1.В.09.03	Технология продукции общественного питания	Б1.В	6	5			6			7	7	252	252	130.4	88.4	33.2
Б1.В.09.04	Товароведение продовольственных товаров	Б1.В	7				7			4	4	144	144	83.8	27	33.2
Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**	**Б1.В**		**2**						2	**2**	**72**	**72**	**32.6**	**39.4**	
Б1.В.ДВ.01.01	Развитие рыбохозяйственного комплекса России	Б1.В		2						2	2	72	72	32.6	39.4	
Б1.В.ДВ.01.02	Развитие регионального рыбохозяйственного комплекса	Б1.В		2						2	2	72	72	32.6	39.4	
Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**	**Б1.В**		**4**						2	**2**	**72**	**72**	**32.6**	**39.4**	
Б1.В.ДВ.02.01	Корпоративная культура предприятий общественного питания	Б1.В		4						2	2	72	72	32.6	39.4	
Б1.В.ДВ.02.02	Профессиональная этика	Б1.В		4						2	2	72	72	32.6	39.4	
Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3**	**Б1.В**		**7**						2	**2**	**72**	**72**	**32.6**	**39.4**	
Б1.В.ДВ.03.01	Интеллектуальная собственность в профессиональной деятельности	Б1.В		7						2	2	72	72	32.6	39.4	
Б1.В.ДВ.03.02	Нормативно-правовое регулирование трудовых отношений в профессиональной сфере	Б1.В		7						2	2	72	72	32.6	39.4	
Б1.В.ДВ.04	**Элективные модули**	**Б1.В**	**888**	**6778**		**88**				22	**22**	**792**	**792**	**316.8**	**375.6**	**99.6**
Б1.В.ДВ.04.01	**Модуль по выбору 1. Производство полуфабрикатов и кулинарных изделий**	**Б1.В**	**888**	**6778**		**88**				22	**22**	**792**	**792**	**316.8**	**375.6**	**99.6**
Б1.В.ДВ.04.01.01	Холодильная техника и технологии	Б1.В		6						3	3	108	108	48.6	59.4	
Б1.В.ДВ.04.01.02	Производство полуфабрикатов и кулинарной продукции из мяса и птицы	Б1.В	8	7		8				6	6	216	216	77.4	105.4	33.2
Б1.В.ДВ.04.01.03	Производство полуфабрикатов и кулинарной продукции из рыбы и морепродуктов	Б1.В	8	7		8				6	6	216	216	77.4	105.4	33.2
Б1.В.ДВ.04.01.04	Производство мучных и кондитерских изделий	Б1.В	8							4	4	144	144	64.8	46	33.2
Б1.В.ДВ.04.01.05	Производство полуфабрикатов и кулинарной продукции из растительного сырья	Б1.В		8						3	3	108	108	48.6	59.4	
Б1.В.ДВ.04.02	**Модуль по выбору 2. Организация общественного питания**	**Б1.В**	**888**	**6778**		**88**				22	**22**	**792**	**792**	**316.8**	**375.6**	**99.6**
Б1.В.ДВ.04.02.01	Холодильные технологии на предприятиях общественного питания	Б1.В		6						3	3	108	108	48.6	59.4	
Б1.В.ДВ.04.02.02	Технология блюд предприятий общественного питания	Б1.В	8	7		8				6	6	216	216	77.4	105.4	33.2
Б1.В.ДВ.04.02.03	Стандарты обслуживания и планирование общественного питания	Б1.В	8	7		8				6	6	216	216	77.4	105.4	33.2
Б1.В.ДВ.04.02.04	Национальные кухни	Б1.В	8							4	4	144	144	64.8	46	33.2
Б1.В.ДВ.04.02.05	Сетевые предприятия общественного питания	Б1.В		8						3	3	108	108	48.6	59.4	
Блок 2.Практика										21	21	756	756	756		
Обязательная часть										21	21	756	756	756		
Б2.О.01	**Учебная практика**	**Б2.О**			**24**					6	**6**	**216**	**216**	**216**		
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	Б2.О			24					6	6	216	216	216		
Б2.О.02	**Производственная практика**	**Б2.О**			**68**					15	**15**	**540**	**540**	**540**		
Б2.О.02.01(П)	Технологическая практика	Б2.О			6					6	6	216	216	216		
Б2.О.02.02(Пд)	Преддипломная практика, в том числе научно-исследовательская работа	Б2.О			8					9	9	324	324	324		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация										9	9	324	324			324

Курс 1

Индекс	Семестр 1 з.е.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Конт роль	Семестр 2 з.е.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Конт роль
Блок 1.Дисциплины (модули)	29	146	46	138	96	13.9	444.3	159.8	28	132	76	136	56	11.4	470	126.6
Обязательная часть	29	146	46	138	96	13.9	444.3	159.8	26	118	76	120	54	10.8	430.6	126.6
Б1.О.01	6	**32**		**28**	**32**	**3.4**	**78.4**	**42.2**	4	**28**		**32**	**4**	**1.2**	**78.8**	
Б1.О.01.01	4	16		14	16	2.8	53	42.2								
Б1.О.01.02	2	**16**		**14**	**16**	**0.6**	**25.4**		4	**28**		**32**	**4**	**1.2**	**78.8**	
Б1.О.01.02.01									2	14		16	2	0.6	39.4	
Б1.О.01.02.02	2	16		14	16	0.6	25.4									
Б1.О.01.02.03									2	14		16	2	0.6	39.4	
Б1.О.01.03																
Б1.О.01.04																
Б1.О.01.05																
Б1.О.01.06																
Б1.О.01.07																
Б1.О.02	4	**14**		**60**	**4**	**1.2**	**64.8**		2			**44**	**2**	**0.6**	**25.4**	
Б1.О.02.01	2	14		16	2	0.6	39.4									
Б1.О.02.02	2			44	2	0.6	25.4		2			44	2	0.6	25.4	
Б1.О.03	1	**12**		**4**		**0.3**	**19.7**									
Б1.О.03.01	1	12		4		0.3	19.7									
Б1.О.03.02																
Б1.О.04	14	**74**	**46**	**30**	**46**	**6.2**	**217.4**	**84.4**	20	**90**	**76**	**44**	**48**	**9**	**326.4**	**126.6**
Б1.О.04.01	6	30		30	16	2.8	95	42.2	6	30		30	14	2.8	97	42.2
Б1.О.04.02	2	14	16		14	0.6	27.4		4	14	16		16	2.8	53	42.2
Б1.О.04.03																
Б1.О.04.04									3	16	16	14	2	0.6	59.4	
Б1.О.04.05	6	**30**	**30**		**16**	**2.8**	**95**	**42.2**	7	**30**	**44**		**16**	**2.8**	**117**	**42.2**
Б1.О.04.05.01	6	30	30		16	2.8	95	42.2								
Б1.О.04.05.02									7	30	44		16	2.8	117	42.2
Б1.О.04.05.03																
Б1.О.04.05.04																
Б1.О.05																
Б1.О.05.01																
Б1.О.05.02																
Б1.О.06																
Б1.О.06.01																
Б1.О.06.02																
Б1.О.06.03																
Б1.О.06.04																
Б1.О.06.05																
Б1.О.07				**16**	**14**	**2.8**	**64**	**33.2**								
Б1.О.07.01	4	14		16	14	2.8	64	33.2								
Б1.О.07.02																
Б1.О.07.03																
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									2	14		16	2	0.6	39.4	
Б1.В.06																
Б1.В.06.01																
Б1.В.06.02																
Б1.В.07																
Б1.В.07.01																
Б1.В.07.02																
Б1.В.08																
Б1.В.08.01																
Б1.В.08.02																
Б1.В.08.03																
Б1.В.08.04																
Б1.В.08.05																
Б1.В.09																
Б1.В.09.01																
Б1.В.09.02																
Б1.В.09.03																
Б1.В.09.04																
Б1.В.ДВ.01									2	**14**		**16**	**2**	**0.6**	**39.4**	
Б1.В.ДВ.01.01									2	14		16	2	0.6	39.4	
Б1.В.ДВ.01.02									2	14		16	2	0.6	39.4	
Б1.В.ДВ.02																
Б1.В.ДВ.02.01																
Б1.В.ДВ.02.02																
Б1.В.ДВ.03																
Б1.В.ДВ.03.01																
Б1.В.ДВ.03.02																
Б1.В.ДВ.04																
Б1.В.ДВ.04.01																
Б1.В.ДВ.04.01.01																
Б1.В.ДВ.04.01.02																
Б1.В.ДВ.04.01.03																
Б1.В.ДВ.04.01.04																
Б1.В.ДВ.04.01.05																
Б1.В.ДВ.04.02																
Б1.В.ДВ.04.02.01																
Б1.В.ДВ.04.02.02																
Б1.В.ДВ.04.02.03																
Б1.В.ДВ.04.02.04																
Б1.В.ДВ.04.02.05																
Блок 2.Практика									3					108		
Обязательная часть									3					108		
Б2.О.01									3					**108**		
Б2.О.01.01(У)									3					108		
Б2.О.02																
Б2.О.02.01(П)																
Б2.О.02.02(Пд)																
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																

Курс 2

Индекс	Семестр 3 з.е.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Конт роль	Семестр 4 з.е.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Конт роль
Блок 1.Дисциплины (модули)	27	120	88	104	68	13	419.2	159.8	30	122	146	92	26	14	511.2	168.8
Обязательная часть	27	120	88	104	68	13	419.2	159.8	19	76	72	76	20	10	303.4	126.6
Б1.О.01	7	**32**		**28**	**32**	**5.6**	**79**	**75.4**								
Б1.О.01.02																
Б1.О.01.02.01																
Б1.О.01.02.02																
Б1.О.01.02.03																
Б1.О.01.03	3	16		14	16	2.8	26	33.2								
Б1.О.01.04	4	16		14	16	2.8	53	42.2								
Б1.О.01.05																
Б1.О.01.06																
Б1.О.01.07																
Б1.О.02	2			**44**	**2**	**0.6**	**25.4**		2			**44**	**2**	**0.6**	**25.4**	
Б1.О.02.01																
Б1.О.02.02	2			44	2	0.6	25.4		2			44	2	0.6	25.4	
Б1.О.03																
Б1.О.03.01																
Б1.О.03.02																
Б1.О.04	15	**74**	**88**	**16**	**32**	**6.2**	**239.4**	**84.4**	6	**30**	**44**		**2**	**2.8**	**95**	**42.2**
Б1.О.04.01																
Б1.О.04.02																
Б1.О.04.03	4	14	30		16	0.6	83.4									
Б1.О.04.04	5	30	14	16	14	2.8	61	42.2								
Б1.О.04.05	6	**30**	**44**		**2**	**2.8**	**95**	**42.2**	6	**30**	**44**		**2**	**2.8**	**95**	**42.2**
Б1.О.04.05.01																
Б1.О.04.05.02																
Б1.О.04.05.03	6	30	44		2	2.8	95	42.2								
Б1.О.04.05.04									6	30	44		2	2.8	95	42.2
Б1.О.05																
Б1.О.05.01																
Б1.О.05.02																
Б1.О.06	3	**14**		**16**	**2**	**0.6**	**75.4**		11	**46**	**28**	**32**	**16**	**6.6**	**183**	**84.4**
Б1.О.06.01									6	30	14	16	14	3.8	96	42.2
Б1.О.06.02	3	14		16	2	0.6	75.4		5	16	14	16	2	2.8	87	42.2
Б1.О.06.03																
Б1.О.06.04																
Б1.О.06.05																
Б1.О.07																
Б1.О.07.01																
Б1.О.07.02																
Б1.О.07.03																
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									11	46	74	16	6	4	207.8	42.2
Б1.В.06									4	**16**	**30**		**2**	**0.6**	**95.4**	
Б1.В.06.01									4	16	30		2	0.6	95.4	
Б1.В.06.02																
Б1.В.07																
Б1.В.07.01																
Б1.В.07.02																
Б1.В.08																
Б1.В.08.01																
Б1.В.08.02																
Б1.В.08.03																
Б1.В.08.04																
Б1.В.08.05																
Б1.В.09									5	**16**	**44**		**2**	**2.8**	**73**	**42.2**
Б1.В.09.01									5	16	44		2	2.8	73	42.2
Б1.В.09.02																
Б1.В.09.03																
Б1.В.09.04																
Б1.В.ДВ.01									2	**14**		**16**	**2**	**0.6**	**39.4**	
Б1.В.ДВ.01.01																
Б1.В.ДВ.01.02																
Б1.В.ДВ.02									2	**14**		**16**	**2**	**0.6**	**39.4**	
Б1.В.ДВ.02.01									2	14		16	2	0.6	39.4	
Б1.В.ДВ.02.02									2	14		16	2	0.6	39.4	
Б1.В.ДВ.03																
Б1.В.ДВ.03.01																
Б1.В.ДВ.03.02																
Б1.В.ДВ.04																
Б1.В.ДВ.04.01																
Б1.В.ДВ.04.01.01																
Б1.В.ДВ.04.01.02																
Б1.В.ДВ.04.01.03																
Б1.В.ДВ.04.01.04																
Б1.В.ДВ.04.01.05																
Б1.В.ДВ.04.02																
Б1.В.ДВ.04.02.01																
Б1.В.ДВ.04.02.02																
Б1.В.ДВ.04.02.03																
Б1.В.ДВ.04.02.04																
Б1.В.ДВ.04.02.05																
Блок 2.Практика																
Обязательная часть																
Б2.О.01																
Б2.О.01.01(У)																
Б2.О.02																
Б2.О.02.01(П)																
Б2.О.02.02(Пд)																
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																

Курс 3

Индекс	Семестр 5 з.е.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Конт роль	Семестр 6 з.е.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Конт роль
Блок 1.Дисциплины (модули)	30	176	134	124	44	17.8	451.4	132.8	24	148	120	78	38	18.1	353.3	108.6
Обязательная часть	13	70	60	48	34	5.2	217.6	33.2	8	56	14	50	18	2.1	147.9	
Б1.О.01	3	**14**		**16**	**14**	**0.6**	**63.4**		4	**28**		**32**	**16**	**1.2**	**66.8**	
Б1.О.01.01																
Б1.О.01.02																
Б1.О.01.02.01																
Б1.О.01.02.02																
Б1.О.01.02.03																
Б1.О.01.03																
Б1.О.01.04																
Б1.О.01.05									2	14		16	2	0.6	39.4	
Б1.О.01.06	3	14		16	14	0.6	63.4									
Б1.О.01.07									2	14		16	14	0.6	27.4	
Б1.О.02																
Б1.О.02.01																
Б1.О.02.02																
Б1.О.03									1	**12**		**4**		**0.3**	**19.7**	
Б1.О.03.01																
Б1.О.03.02									1	12		4		0.3	19.7	
Б1.О.04																
Б1.О.04.01																
Б1.О.04.02																
Б1.О.04.03																
Б1.О.04.04																
Б1.О.04.05																
Б1.О.04.05.01																
Б1.О.04.05.02																
Б1.О.04.05.03																
Б1.О.04.05.04																
Б1.О.05	2	**14**		**16**	**14**	**0.6**	**27.4**									
Б1.О.05.01	2	14		16	14	0.6	27.4									
Б1.О.05.02																
Б1.О.06	5	**28**	**30**	**16**	**4**	**1.2**	**100.8**		3	**16**	**14**	**14**	**2**	**0.6**	**61.4**	
Б1.О.06.01																
Б

План Учебный план бакалавриата 'бОП 2021-2022.plx', код направления 19.03.04, год начала подготовки 2021

| - | - | - | Форма контроля | | | | | | | з.е. | | Итого акад.часов | | | | Курс 1 | | | | | | | | | | | | | | | | Курс 2 | | | | | | | | | | | | | | | | Курс 3 | | | | | | | | | | | | Курс 4 | | | | | | | | | | | | Закреп ленная |
|---|---|---

КУРС 1 Учебный план бакалавриата 'бОП 2021-2022.plx', код направления 19.03.04, год начала подготовки 2021

№	Индекс	Наименование	Семестр 1												Семестр 2												Итого за курс												Каф.	Семестр
				Академических часов												Академических часов												Академических часов								з.е.			
			Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Контроль	з.е.	Недель	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Контроль	з.е.	Недель	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Контроль	Всего	Недель		
ИТОГО (с факультативами)				**1104**									**29**	18 5/6		**1212**									**32**	22 5/6		**2316**									**61**	41 4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**1104**									**29**			**1176**									**31**			**2280**									**60**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**55.9**												**52.4**												**54.2**												
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**53.3**												**31.7**												**42.5**												
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**27**												**23.8**												**25.4**												
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**27.8**												**24.5**												**26.2**												
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		**3.8**												**3.6**												**3.7**												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**1044**	**439.9**	**146**	**46**	**138**	**96**	**13.9**	**444.3**	**159.8**	**29**	ТО: 15 5/6 Э: 3		**1008**	**411.4**	**132**	**76**	**136**	**56**	**11.4**	**470**	**126.6**	**28**	ТО: 16 5/6 Э: 4		**2052**	**851.3**	**278**	**122**	**274**	**152**	**25.3**	**914.3**	**286.4**	**57**	ТО: 32 2/3 Э: 7		
1	Б1.О.01	Социально-гуманитарный модуль	Эк ЗаО	**216**	95.4	32		28	32	3.4	78.4	42.2	6		За(2)	**144**	65.2	28		32	4	1.2	78.8		4		Эк За(2) ЗаО	**360**	160.6	60		60	36	4.6	157.2	42.2	10			12356
2	Б1.О.01.01	История (история России, всеобщая история)	Эк	**144**	48.8	16		14	16	2.8	53	42.2	4														Эк	**144**	48.8	16		14	16	2.8	53	42.2	4		71	1
3	Б1.О.01.02	Основы социокультурной коммуникации	ЗаО	**72**	46.6	16		14	16	0.6	25.4		2		За(2)	**144**	65.2	28		32	4	1.2	78.8		4		За(2) ЗаО	**216**	111.8	44		46	20	1.8	104.2		6			12
4	Б1.О.01.02.01	Культурология и межкультурные коммуникации													За	**72**	32.6	14		16	2	0.6	39.4		2		За	**72**	32.6	14		16	2	0.6	39.4		2		72	2
5	Б1.О.01.02.02	Социология	ЗаО	**72**	46.6	16		14	16	0.6	25.4		2														ЗаО	**72**	46.6	16		14	16	0.6	25.4		2		75	1
6	Б1.О.01.02.03	Психология коммуникаций													За	**72**	32.6	14		16	2	0.6	39.4		2		За	**72**	32.6	14		16	2	0.6	39.4		2		75	2
7	Б1.О.02	Модуль "Основы деловых коммуникаций"	За(2)	**144**	79.2	14		60	4	1.2	64.8		4		ЗаО	**72**	46.6			44	2	0.6	25.4		2		За(2) ЗаО	**216**	125.8	14		104	6	1.8	90.2		6			1234
8	Б1.О.02.01	Русский язык и культура речи	За	**72**	32.6	14		16	2	0.6	39.4		2														За	**72**	32.6	14		16	2	0.6	39.4		2		76	1
9	Б1.О.02.02	Иностранный язык	За	**72**	46.6			44	2	0.6	25.4		2		ЗаО	**72**	46.6			44	2	0.6	25.4		2		За ЗаО	**144**	93.2			88	4	1.2	50.8		4		73	1234
10	Б1.О.03	Модуль "Физическая культура и спорт"	За	**36**	16.3	12		4		0.3	19.7		1														За	**36**	16.3	12		4		0.3	19.7		1			16
11	Б1.О.03.01	Основы физической культуры	За	**36**	16.3	12		4		0.3	19.7		1														За	**36**	16.3	12		4		0.3	19.7		1		74	1
12	Б1.О.04	Математический и естественнонаучный модуль	Эк(2) За К(2)	**504**	202.2	74	46	30	46	6.2	217.4	84.4	14		Эк(3) За К(3)	**720**	267	90	76	44	48	9	326.4	126.6	20		Эк(5) За(2) К(5)	**1224**	469.2	164	122	74	94	15.2	543.8	211	34			1234
13	Б1.О.04.01	Математика	Эк К	**216**	78.8	30		30	16	2.8	95	42.2	6		Эк К	**216**	76.8	30		30	14	2.8	97	42.2	6		Эк(2) К(2)	**432**	155.6	60		60	30	5.6	192	84.4	12		85	12
14	Б1.О.04.02	Информатика	За	**72**	44.6	14	16		14	0.6	27.4		2		Эк	**144**	48.8	14	16		16	2.8	53	42.2	4		Эк За	**216**	93.4	28	32		30	3.4	80.4	42.2	6		85	12
15	Б1.О.04.04	Физика													За К	**108**	48.6	16	16	14	2	0.6	59.4		3		За К	**108**	48.6	16	16	14	2	0.6	59.4		3		83	23
16	Б1.О.04.05	Химия	Эк К	**216**	78.8	30	30		16	2.8	95	42.2	6		Эк К	**252**	92.8	30	44		16	2.8	117	42.2	7		Эк(2) К(2)	**468**	171.6	60	74		32	5.6	212	84.4	13			1234
17	Б1.О.04.05.01	Неорганическая химия	Эк К	**216**	78.8	30	30		16	2.8	95	42.2	6														Эк К	**216**	78.8	30	30		16	2.8	95	42.2	6		84	1
18	Б1.О.04.05.02	Органическая химия													Эк К	**252**	92.8	30	44		16	2.8	117	42.2	7		Эк К	**252**	92.8	30	44		16	2.8	117	42.2	7		84	2
19	Б1.О.07	Общепрофессиональный модуль	Эк	**144**	46.8	14		16	14	2.8	64	33.2	4														Эк	**144**	46.8	14		16	14	2.8	64	33.2	4			157
20	Б1.О.07.01	Введение в профессию	Эк	**144**	46.8	14		16	14	2.8	64	33.2	4														Эк	**144**	46.8	14		16	14	2.8	64	33.2	4		31	1
21	Б1.В.ДВ.01.01	Развитие рыбохозяйственного комплекса России													За	**72**	32.6	14		16	2	0.6	39.4		2		За	**72**	32.6	14		16	2	0.6	39.4		2		71	2
22	*Б1.В.ДВ.01.02*	*Развитие регионального рыбохозяйственного комплекса*													За	**72**	32.6	14		16	2	0.6	39.4		2		За	**72**	32.6	14		16	2	0.6	39.4		2		71	2
23	ФТД.01	Информационно-библиографическая культура													За	**36**	16.6			16		0.6	19.4		1		За	**36**	16.6			16		0.6	19.4		1			2
24	ЭКпоФКиЗС.01	Модуль "Физическая культура и спорт" (В)		**60**	60			60							За	**60**	60			60							За	**120**	120			120								123456
25	ЭКпоФКиЗС.01.01	Практическая подготовка по физической культуре и занятие спортом (элективные курсы)		**60**	60			60							За	**60**	60			60							За	**120**	120			120							74	123456
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(4) За(4) ЗаО К(2)												Эк(3) За(6) ЗаО К(3)												Эк(7) За(10) ЗаО(2) К(5)													
ПРАКТИКИ		(План)														108	108					108			3	2		108	108					108			3	2		
	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика													ЗаО	108	108					108			3	2	ЗаО	108	108					108			3	2		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																																						
КАНИКУЛЫ														1												7												8		

КУРС 2 Учебный план бакалавриата 'бОП 2021-2022.plx', код направления 19.03.04, год начала подготовки 2021

№	Индекс	Наименование	Семестр 3												Семестр 4												Итого за курс											Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов									з.е.	Недель	Контроль	Академических часов									з.е.	Недель	Контроль	Академических часов									з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Контроль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**1032**									**27**	18 5/6		**1248**									**33**	22 5/6		**2280**									**60**	41 4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**1032**									**27**			**1248**									**33**			**2280**									**60**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**51.3**												**54.2**												**52.8**												
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**53.3**												**42.2**												**47.8**												
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**24**												**23**												**23.5**												
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**24.9**												**23.8**												**24.4**												
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		**3.8**												**3.6**												**3.7**												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**972**	**393**	**120**	**88**	**104**	**68**	**13**	**419.2**	**159.8**	**27**	ТО: 15 5/6 Э: 3		**1080**	**400**	**122**	**146**	**92**	**26**	**14**	**511.2**	**168.8**	**30**	ТО: 16 5/6 Э: 4		**2052**	**793**	**242**	**234**	**196**	**94**	**27**	**930.4**	**328.6**	**57**	ТО: 32 2/3 Э: 7		
1	Б1.О.01	Социально-гуманитарный модуль	Эк(2)	**252**	97.6	32		28	32	5.6	79	75.4	7														Эк(2)	**252**	97.6	32		28	32	5.6	79	75.4	7			12356
2	Б1.О.01.03	Экономика	Эк	**108**	48.8	16		14	16	2.8	26	33.2	3														Эк	**108**	48.8	16		14	16	2.8	26	33.2	3		64	3
3	Б1.О.01.04	Философия	Эк	**144**	48.8	16		14	16	2.8	53	42.2	4														Эк	**144**	48.8	16		14	16	2.8	53	42.2	4		72	3
4	Б1.О.02	Модуль "Основы деловых коммуникаций"	За	**72**	46.6			44	2	0.6	25.4		2		ЗаО	**72**	46.6			44	2	0.6	25.4		2		За ЗаО	**144**	93.2			88	4	1.2	50.8		4			1234
5	Б1.О.02.02	Иностранный язык	За	**72**	46.6			44	2	0.6	25.4		2		ЗаО	**72**	46.6			44	2	0.6	25.4		2		За ЗаО	**144**	93.2			88	4	1.2	50.8		4		73	1234
6	Б1.О.04	Математический и естественнонаучный модуль	Эк(2) За К(2)	**540**	216.2	74	88	16	32	6.2	239.4	84.4	15		Эк К	**216**	78.8	30	44		2	2.8	95	42.2	6		Эк(3) За К(3)	**756**	295	104	132	16	34	9	334.4	126.6	21			1234
7	Б1.О.04.03	Информационные технологии	За	**144**	60.6	14	30		16	0.6	83.4		4														За	**144**	60.6	14	30		16	0.6	83.4		4		85	3
8	Б1.О.04.04	Физика	Эк К	**180**	76.8	30	14	16	14	2.8	61	42.2	5														Эк К	**180**	76.8	30	14	16	14	2.8	61	42.2	5		83	23
9	Б1.О.04.05	Химия	Эк К	**216**	78.8	30	44		2	2.8	95	42.2	6		Эк К	**216**	78.8	30	44		2	2.8	95	42.2	6		Эк(2) К(2)	**432**	157.6	60	88		4	5.6	190	84.4	12			1234
10	Б1.О.04.05.03	Физическая и коллоидная химия	Эк К	**216**	78.8	30	44		2	2.8	95	42.2	6														Эк К	**216**	78.8	30	44		2	2.8	95	42.2	6		84	3
11	Б1.О.04.05.04	Биохимия													Эк К	**216**	78.8	30	44		2	2.8	95	42.2	6		Эк К	**216**	78.8	30	44		2	2.8	95	42.2	6		84	4
12	Б1.О.06	Инженерно-технический модуль	За	**108**	32.6	14		16	2	0.6	75.4		3		Эк(2) РГР	**396**	128.6	46	28	32	16	6.6	183	84.4	11		Эк(2) За РГР	**504**	161.2	60	28	48	18	7.2	258.4	84.4	14			3456
13	Б1.О.06.01	Проекционное черчение и компьютерная графика													Эк РГР	**216**	77.8	30	14	16	14	3.8	96	42.2	6		Эк РГР	**216**	77.8	30	14	16	14	3.8	96	42.2	6		35	4
14	Б1.О.06.02	Техническая механика	За	**108**	32.6	14		16	2	0.6	75.4		3		Эк	**180**	50.8	16	14	16	2	2.8	87	42.2	5		Эк За	**288**	83.4	30	14	32	4	3.4	162.4	42.2	8		34	34
15	Б1.В.ДВ.02.01	Корпоративная культура предприятий общественного питания													За	**72**	32.6	14		16	2	0.6	39.4		2		За	**72**	32.6	14		16	2	0.6	39.4		2		72	4
16	*Б1.В.ДВ.02.02*	*Профессиональная этика*													За	**72**	32.6	14		16	2	0.6	39.4		2		За	**72**	32.6	14		16	2	0.6	39.4		2		72	4
17	Б1.В.06	Математический и естественнонаучный модуль (В)													За	**144**	48.6	16	30		2	0.6	95.4		4		За	**144**	48.6	16	30		2	0.6	95.4		4			45
18	Б1.В.06.01	Математическое моделирование													За	**144**	48.6	16	30		2	0.6	95.4		4		За	**144**	48.6	16	30		2	0.6	95.4		4		85	4
19	Б1.В.09	Общепрофессиональный модуль (В)													Эк	**180**	64.8	16	44		2	2.8	73	42.2	5		Эк	**180**	64.8	16	44		2	2.8	73	42.2	5			4567
20	Б1.В.09.01	Методы научных исследований													Эк	**180**	64.8	16	44		2	2.8	73	42.2	5		Эк	**180**	64.8	16	44		2	2.8	73	42.2	5		31	4
21	ЭКпоФКиЗС.01	Модуль "Физическая культура и спорт" (В)		**60**	60			60							За	**60**	60			60							За	**120**	120			120								123456
22	ЭКпоФКиЗС.01.01	Практическая подготовка по физической культуре и занятие спортом (элективные курсы)		**60**	60			60							За	**60**	60			60							За	**120**	120			120							74	123456
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(4) За(3) К(2)												Эк(4) За(3) ЗаО К РГР												Эк(8) За(6) ЗаО К(3) РГР												
ПРАКТИКИ		(План)														108	108					108			3	2		108	108					108			3	2		
	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика													ЗаО	108	108					108			3	2	ЗаО	108	108					108			3	2		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																																					
КАНИКУЛЫ														1												7												8		

КУРС 3 Учебный план бакалавриата 'бОП 2021-2022.plx', код направления 19.03.04, год начала подготовки 2021

№	Индекс	Наименование	Семестр 5												Семестр 6												Итого за курс												Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов									з.е.	Недель	Контроль	Академических часов									з.е.	Недель	Контроль	Академических часов									з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Контроль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**1140**									**30**	18 5/6		**1182**									**32**	23 5/6		**2322**									**62**	42 4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**1140**									**30**			**1110**									**30**			**2250**									**60**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**59.9**												**44.9**												**52.4**												
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**44.3**												**36.2**												**40.3**												
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**30.2**												**22.9**												**26.6**												
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**31.4**												**23.9**												**27.7**												
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		**3.8**												**1.8**												**2.8**												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**1080**	**495.8**	**176**	**134**	**124**	**44**	**17.8**	**451.4**	**132.8**	**30**	ТО: 15 5/6 Э: 3		**864**	**402.1**	**148**	**120**	**78**	**38**	**18.1**	**353.3**	**108.6**	**24**	ТО: 16 5/6 Э: 3		**1944**	**897.9**	**324**	**254**	**202**	**82**	**35.9**	**804.7**	**241.4**	**54**	ТО: 32 2/3 Э: 6		
1	Б1.О.01	Социально-гуманитарный модуль	За	**108**	44.6	14		16	14	0.6	63.4		3		За(2)	**144**	77.2	28		32	16	1.2	66.8		4		За(3)	**252**	121.8	42		48	30	1.8	130.2		7		12356
2	Б1.О.01.05	Правоведение													За	**72**	32.6	14		16	2	0.6	39.4		2		За	**72**	32.6	14		16	2	0.6	39.4		2		75	6
3	Б1.О.01.06	Экономика и управление на предприятии	За	**108**	44.6	14		16	14	0.6	63.4		3														За	**108**	44.6	14		16	14	0.6	63.4		3		61	5
4	Б1.О.01.07	Основы бухгалтерского учёта													За	**72**	44.6	14		16	14	0.6	27.4		2		За	**72**	44.6	14		16	14	0.6	27.4		2		65	6
5	Б1.О.03	Модуль "Физическая культура и спорт"													За	**36**	16.3	12		4		0.3	19.7		1		За	**36**	16.3	12		4		0.3	19.7		1			16
6	Б1.О.03.02	Физическое самосовершенствование													За	**36**	16.3	12		4		0.3	19.7		1		За	**36**	16.3	12		4		0.3	19.7		1		74	6
7	Б1.О.05	Модуль "Безопасные условия жизнедеятельности"	За	**72**	44.6	14		16	14	0.6	27.4		2														За	**72**	44.6	14		16	14	0.6	27.4		2			57
8	Б1.О.05.01	Экологический менеджмент	За	**72**	44.6	14		16	14	0.6	27.4		2														За	**72**	44.6	14		16	14	0.6	27.4		2		11	5
9	Б1.О.06	Инженерно-технический модуль	За(2)	**180**	79.2	28	30	16	4	1.2	100.8		5		За	**108**	46.6	16	14	14	2	0.6	61.4		3		За(3)	**288**	125.8	44	44	30	6	1.8	162.2		8			3456
10	Б1.О.06.03	Основы строительства зданий	За	**108**	32.6	14		16	2	0.6	75.4		3														За	**108**	32.6	14		16	2	0.6	75.4		3		91	5
11	Б1.О.06.04	Теплотехника													За	**108**	46.6	16	14	14	2	0.6	61.4		3		За	**108**	46.6	16	14	14	2	0.6	61.4		3		44	6
12	Б1.О.06.05	Электротехника и электроника	За	**72**	46.6	14	30		2	0.6	25.4		2														За	**72**	46.6	14	30		2	0.6	25.4		2		45	5
13	Б1.О.07	Общепрофессиональный модуль	Эк	**108**	48.8	14	30		2	2.8	26	33.2	3														Эк	**108**	48.8	14	30		2	2.8	26	33.2	3			157
14	Б1.О.07.03	Пищевые и биологически активные добавки	Эк	**108**	48.8	14	30		2	2.8	26	33.2	3														Эк	**108**	48.8	14	30		2	2.8	26	33.2	3		31	5
15	Б1.В.ДВ.04.01	Модуль по выбору 1. Производство полуфабрикатов и кулинарных изделий													За	**108**	48.6	16	16	14	2	0.6	59.4		3		За	**108**	48.6	16	16	14	2	0.6	59.4		3			678
16	Б1.В.ДВ.04.01.01	Холодильная техника и технологии													За	**108**	48.6	16	16	14	2	0.6	59.4		3		За	**108**	48.6	16	16	14	2	0.6	59.4		3		32	6
17	*Б1.В.ДВ.04.02*	*Модуль по выбору 2. Организация общественного питания*													За	**108**	48.6	16	16	14	2	0.6	59.4		3		За	**108**	48.6	16	16	14	2	0.6	59.4		3			678
18	*Б1.В.ДВ.04.02.01*	*Холодильные технологии на предприятиях общественного питания*													За	**108**	48.6	16	16	14	2	0.6	59.4		3		За	**108**	48.6	16	16	14	2	0.6	59.4		3		31	6
19	Б1.В.06	Математический и естественнонаучный модуль (В)	Эк	**144**	64.8	16	44		2	2.8	46	33.2	4														Эк	**144**	64.8	16	44		2	2.8	46	33.2	4			45
20	Б1.В.06.02	Микробиология	Эк	**144**	64.8	16	44		2	2.8	46	33.2	4														Эк	**144**	64.8	16	44		2	2.8	46	33.2	4		17	5
21	Б1.В.08	Инженерно-технический модуль (В)	Эк За	**216**	97.4	44		46	4	3.4	85.4	33.2	6		Эк(2) КП	**288**	131.6	46	60		16	9.6	81	75.4	8		Эк(3) За КП	**504**	229	90	60	46	20	13	166.4	108.6	14			567
22	Б1.В.08.01	Основы законодательства и стандартизации пищевых производств	За	**72**	32.6	14		16	2	0.6	39.4		2														За	**72**	32.6	14		16	2	0.6	39.4		2		31	5
23	Б1.В.08.02	Метрология и техническое регулирование	Эк	**144**	64.8	30		30	2	2.8	46	33.2	4														Эк	**144**	64.8	30		30	2	2.8	46	33.2	4		31	5
24	Б1.В.08.03	Процессы и аппараты пищевых производств													Эк КП	**180**	80.8	30	30		14	6.8	57	42.2	5		Эк КП	**180**	80.8	30	30		14	6.8	57	42.2	5		32	6
25	Б1.В.08.04	Оборудование предприятий общественного питания													Эк	**108**	50.8	16	30		2	2.8	24	33.2	3		Эк	**108**	50.8	16	30		2	2.8	24	33.2	3		32	6
26	Б1.В.09	Общепрофессиональный модуль (В)	Эк За КР	**252**	116.4	46	30	30	4	6.4	102.4	33.2	7		Эк КР	**180**	81.8	30	30	14	2	5.8	65	33.2	5		Эк(2) За КР(2)	**432**	198.2	76	60	44	6	12.2	167.4	66.4	12			4567
27	Б1.В.09.02	Физиология питания	Эк КР	**180**	67.8	30		30	2	5.8	79	33.2	5														Эк КР	**180**	67.8	30		30	2	5.8	79	33.2	5		31	5
28	Б1.В.09.03	Технология продукции общественного питания	За	**72**	48.6	16	30		2	0.6	23.4		2		Эк КР	**180**	81.8	30	30	14	2	5.8	65	33.2	5		Эк За КР	**252**	130.4	46	60	14	4	6.4	88.4	33.2	7		31	56
29	ФТД.02	Научно-исследовательский семинар													За	**72**	30.6			30		0.6	41.4		2		За	**72**	30.6			30		0.6	41.4		2			6
30	ЭКпоФКиЗС.01	Модуль "Физическая культура и спорт" (В)		**60**	60			60							За	**30**	30			30							За	**90**	90			90								123456
31	ЭКпоФКиЗС.01.01	Практическая подготовка по физической культуре и занятие спортом (элективные курсы)		**60**	60			60							За	**30**	30			30							За	**90**	90			90							74	123456
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(4) За(6) КР												Эк(3) За(7) КП КР												Эк(7) За(13) КП КР(2)													
ПРАКТИКИ		(План)														216	216					216			6	4		216	216					216			6	4		
	Б2.О.02.01(П)	Технологическая практика													ЗаО	216	216					216			6	4	ЗаО	216	216					216			6	4		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																																						
КАНИКУЛЫ														1												6												7		

КУРС 4 Учебный план бакалавриата 'бОП 2021-2022.plx', код направления 19.03.04, год начала подготовки 2021

№	Индекс	Наименование	Семестр 7												Семестр 8												Итого за курс												Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов								з.е.	Недель	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Конт роль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**972**								**27**	18 5/6		**1188**								**33**	21 5/6		**2160**									**60**	40 4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**972**								**27**			**1188**								**33**			**2160**									**60**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**56.7**											**55.1**											**55.9**												
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**25.2**											**54.4**											**39.8**												
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**26.7**											**23.3**											**25**												
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**27.7**											**25.4**											**26.6**												
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																				
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**972**	**437.8**	**180**	**138**	**86**	**18**	**15.8**	**458.8**	**75.4**	**27**	ТО: 15 5/6 Э: 3		**540**	**203**	**40**	**124**	**14**	**8**	**17**	**237.4**	**99.6**	**15**	ТО: 8 Э: 1 5/6		**1512**	**640.8**	**220**	**262**	**100**	**26**	**32.8**	**696.2**	**175**	**42**	ТО: 23 5/6 Э: 4 5/6		
1	Б1.О.05	Модуль "Безопасные условия жизнедеятельности"	ЗаО	**144**	62.6	30	30		2	0.6	81.4		4												ЗаО	**144**	62.6	30	30		2	0.6	81.4		4			57
2	Б1.О.05.02	Безопасность жизнедеятельности	ЗаО	**144**	62.6	30	30		2	0.6	81.4		4												ЗаО	**144**	62.6	30	30		2	0.6	81.4		4		23	7
3	Б1.О.07	Общепрофессиональный модуль	За	**108**	46.6	20		24	2	0.6	61.4		3												За	**108**	46.6	20		24	2	0.6	61.4		3			157
4	Б1.О.07.02	Организация производства на предприятиях общественного питания	За	**108**	46.6	20		24	2	0.6	61.4		3												За	**108**	46.6	20		24	2	0.6	61.4		3		31	7
5	Б1.В.ДВ.03.01	Интеллектуальная собственность в профессиональной деятельности	За	**72**	32.6	14		16	2	0.6	39.4		2												За	**72**	32.6	14		16	2	0.6	39.4		2		75	7
6	*Б1.В.ДВ.03.02*	*Нормативно-правовое регулирование трудовых отношений в профессиональной сфере*	За	**72**	32.6	14		16	2	0.6	39.4		2												За	**72**	32.6	14		16	2	0.6	39.4		2		75	7
7	Б1.В.ДВ.04.01	Модуль по выбору 1. Производство полуфабрикатов и кулинарных изделий	За(2)	**144**	65.2	28	32		4	1.2	78.8		4		Эк(3) За КП(2)	**540**	203	40	124	14	8	17	237.4	99.6	15		Эк(3) За(3) КП(2)	**684**	268.2	68	156	14	12	18.2	316.2	99.6	19			678
8	Б1.В.ДВ.04.01.02	Производство полуфабрикатов и кулинарной продукции из мяса и птицы	За	**72**	32.6	14	16		2	0.6	39.4		2		Эк КП	**144**	44.8	10	26		2	6.8	66	33.2	4		Эк За КП	**216**	77.4	24	42		4	7.4	105.4	33.2	6		31	78
9	Б1.В.ДВ.04.01.03	Производство полуфабрикатов и кулинарной продукции из рыбы и морепродуктов	За	**72**	32.6	14	16		2	0.6	39.4		2		Эк КП	**144**	44.8	10	26		2	6.8	66	33.2	4		Эк За КП	**216**	77.4	24	42		4	7.4	105.4	33.2	6		31	78
10	Б1.В.ДВ.04.01.04	Производство мучных и кондитерских изделий													Эк	**144**	64.8	10	36	14	2	2.8	46	33.2	4		Эк	**144**	64.8	10	36	14	2	2.8	46	33.2	4		31	8
11	Б1.В.ДВ.04.01.05	Производство полуфабрикатов и кулинарной продукции из растительного сырья													За	**108**	48.6	10	36		2	0.6	59.4		3		За	**108**	48.6	10	36		2	0.6	59.4		3		31	8
12	*Б1.В.ДВ.04.02*	*Модуль по выбору 2. Организация общественного питания*	За(2)	**144**	65.2	28	32		4	1.2	78.8		4		Эк(3) За КП(2)	**540**	203	40	124	14	8	17	237.4	99.6	15		Эк(3) За(3) КП(2)	**684**	268.2	68	156	14	12	18.2	316.2	99.6	19			678
13	*Б1.В.ДВ.04.02.02*	*Технология блюд предприятий общественного питания*	За	**72**	32.6	14	16		2	0.6	39.4		2		Эк КП	**144**	44.8	10	26		2	6.8	66	33.2	4		Эк За КП	**216**	77.4	24	42		4	7.4	105.4	33.2	6		31	78
14	*Б1.В.ДВ.04.02.03*	*Стандарты обслуживания и планирование общественного питания*	За	**72**	32.6	14	16		2	0.6	39.4		2		Эк КП	**144**	44.8	10	26		2	6.8	66	33.2	4		Эк За КП	**216**	77.4	24	42		4	7.4	105.4	33.2	6		31	78
15	*Б1.В.ДВ.04.02.04*	*Национальные кухни*													Эк	**144**	64.8	10	36	14	2	2.8	46	33.2	4		Эк	**144**	64.8	10	36	14	2	2.8	46	33.2	4		31	8
16	*Б1.В.ДВ.04.02.05*	*Сетевые предприятия общественного питания*													За	**108**	48.6	10	36		2	0.6	59.4		3		За	**108**	48.6	10	36		2	0.6	59.4		3		31	8
17	Б1.В.07	Модуль "Безопасные условия жизнедеятельности" (В)	Эк За КР	**252**	100.4	44	30	16	4	6.4	109.4	42.2	7													Эк За КР	**252**	100.4	44	30	16	4	6.4	109.4	42.2	7			7
18	Б1.В.07.01	Безопасность и контроль качества продовольственного сырья и продуктов питания	Эк КР	**144**	67.8	30	30		2	5.8	34	42.2	4													Эк КР	**144**	67.8	30	30		2	5.8	34	42.2	4		31	7
19	Б1.В.07.02	Санитария и гигиена питания	За	**108**	32.6	14		16	2	0.6	75.4		3													За	**108**	32.6	14		16	2	0.6	75.4		3		31	7
20	Б1.В.08	Инженерно-технический модуль (В)	За	**108**	46.6	14		30	2	0.6	61.4		3													За	**108**	46.6	14		30	2	0.6	61.4		3			567
21	Б1.В.08.05	Проектирование предприятий общественного питания	За	**108**	46.6	14		30	2	0.6	61.4		3													За	**108**	46.6	14		30	2	0.6	61.4		3		31	7
22	Б1.В.09	Общепрофессиональный модуль (В)	Эк КР	**144**	83.8	30	46		2	5.8	27	33.2	4													Эк КР	**144**	83.8	30	46		2	5.8	27	33.2	4			4567
23	Б1.В.09.04	Товароведение продовольственных товаров	Эк КР	**144**	83.8	30	46		2	5.8	27	33.2	4													Эк КР	**144**	83.8	30	46		2	5.8	27	33.2	4		31	7
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(2) За(6) ЗаО КР(2)												Эк(3) За КП(2)											Эк(5) За(7) ЗаО КП(2) КР(2)													
ПРАКТИКИ		(План)														324	324					324			9	6		324	324					324			9	6		
	Б2.О.02.02(Пд)	Преддипломная практика, в том числе научно-исследовательская работа													ЗаО	324	324					324			9	6	ЗаО	324	324					324			9	6		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)														324								324	9	6		324								324	9	6		
	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы														324								324	9	6		324								324	9	6		
КАНИКУЛЫ													1												8												9		