ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО РЫБОЛОВСТВУ

ФГБОУ ВО "Калининградский государственный технический университет"

Одобрен ученым советом университета Протокол № 5 от 22.05.2019 УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

**УТВЕРЖДАЮ** 

Волкогон В.А.

19.03.03 Продукты питания животного происхождения

Квалификация: бакалавр
Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 42 6м

Год начала подготовки (по учебному плану)

2019

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 199 от 12.03.2015

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

Проректор по учебной работе

Начальник УРОПСП

Декан факультета

Заведующий кафедрой

Огий О.Г./

/ Устич В.И./

/ Мельникова В.А./

/ Притыкина Н.А./

/ Титова И.М. /

## Календарный учебный график

IXUJI	<u> ۱۰۰۰</u>	<u> </u>		•		,		<u>,</u>		<del></del>	, <u>.</u>	•						_																																
Mec		Сентя	•		2		тябр		7			ябрь		l		абрь	4	1	нвар	- 1	1		врал		_		Мар		.	וח	Апре		3		Ма				Июн			ا ي		юль		_		Авгу		
Числа	1-7	8 - 14		22 - 28	-62	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 -	3-9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1-7	8 - 14	15 - 21	29 -	5 - 11	12 - 18	19 - 25	- 92	2-8	9 - 15	16 - 22	23-	2-8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	5	0 - 12 13 - 19	20 - 26	27 -	4 - 10	11 - 17	18 - 24		1-7	8 - 14	17 - CT	22 - 28	٠,	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 -:	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 1	7 18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29 3	30 3	1 3	33	34	35	36	37	38	39	40	41 4	2 4	43 4	44	45	46 4	47	48	49 !	50	51	52
I					Э					*							K * * *	* * K	Э	Э	Э				*	*							*	*	Э	Э	Э		*	1	у	У	к	к	К	К	К	к	к	к
II										*					Э	Э 3	* * *	* * K							*	*				3	э	Э	*	*			-		y y y y *	y			к	к	К	к	К	к	К	К
III										*	Э	Э	Э	Э			K * * *	* * K							*	*	Э	Э	Э 3	7			*	П П П П П	П	п	Į	П	*				к	к	К	к	К	к	к	К
IV		Э	Э	Э	Э					*							K * *	* * K				Э	Э	Э	* Э Э Э Э	э *							*	*					*				К	К	К	К	К	К	к	К
V						Э	Э	Э	н	H H H	Н ПД ПД ПД	Пд	Пд	Пд	Пд Д Д	Д	Д Д * * *	* * Д	Д Д Д Д К	К	К	К	к	к	*	=	=	=	=   =	=   =	=   =	=	=	=	=	=	=	=	= :	= :	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=

•	- Форма контрог	18	3.e.	Итого акад.часов	Семестр 1		Rypc 1	Сенестр 2				Семестр 3	Kypc 2		Семест	rp 4		Семестр		ypc 3	Семестр	6		Семестр	7	Kypc 4	Семестр 8				ку еместр 9	x.5	Семестр А	=
на Наименование	Блок/ Экза часть мен Зачет С кЛ	КР Контр.		D По плану раб. СР Конт роль з.е. уз Лек Лаб 7668 776 6256.75 290.8 29 18 26 14				УЗ Лек Лаб Пр PЭ	KA CP	Конт роль з.е.	уз Лек	Лаб Пр РЭ	KA CP KOHT s.e.	УЗ Лек	Лаб Пр	РЭ КА СР Конт роль	s.e. y3	Лек Лаб Пр	P9 KA CP Kom	з.е. УЗ	Лек Лаб Пр	РЭ КА СР Конт	з.е. уз л	ж Лаб Пр	Р9 КА С	р Конт з.е.	УЗ Лех Лаб Пр РЭ	KA CP	Конт роль з.е. УЗ	лек Лаб	Пр РЭ КА СР Конт	з.е. УЗ Лек	ль6 Пр РЭ КА	KA CI
сциплины (модули) ная часть		11233	118 118 424	4248 414 3478.75 167.2 25 16 24 14	36 24	4 15.05 733.	.75 37.2 26	32 34 28 22	13.9 772.5	5 33.6 17	18	12 32 20	16.1 791.5 36.4 30 11.6 492 26.4 19	2 14	22 20	16 11.45 575.75 22.8	17	32 18 20	20 10.85 484.75 26.4	10	10 6 8	12 6.05 300.75 17.2	4 8	8 8	4 1.15 119.	.25 3.6	2 40 20 12 14	13.45 337.75	75 22.8 8 4	16 10	8 10 6 224 10			#
Социально-гуманитарный модуль  История (История России, Всеобщая ист		56	22 <b>22 792</b> 4 4 144	792 58 655.75 37.2 6 4 6 144 8 122.25 6.4 4 2 2	4 4	3.35 122.	25 6.4	4 4 4	1.55 123.2	25 7.2 7	8	8 10	6.7 206.5 12.8				3	4 6	4 1.15 89.25 3.6	2	2 4	2 1.15 59.25 3.6						+		+				+
Основы социокультурной коммуник	икации Б1.0 22 1	12	6 6 216	216 18 178.5 10.8 2 2 4	4 2	2 1.15 55.2	25 3.6 4	4 4 4	1.55 123.2	25 7.2																								1
<ol> <li>Культуропогия и межкультурные коммун</li> <li>Социология</li> </ol>	еуникации Б1.О 2 Б1.О 1	2	2 2 72	72 4 61.25 3.6	4 2	1 15 55	2 36	2 2 2	1.15 61.25	5 3.6																		44		<b></b>				_
03 Психология коммуникаций Экономика	61.0 2 61.0 3	3	2 2 72	72 4 62 3.6 108 8 86.25 6.4		1.13 33.3	2	2 2 2	0.4 62	3.6	4	4 4	3.35 86.25 6.4															##		##				#
Философия Правовые основы профессиональной	61.0 3 61.0 6	3	4 4 144	144 8 120.25 6.4 72 6 59.25 3.6						4	4	4 6	3.35 120.25 6.4							2	2 4	2 115 5025 26						##						#
деятельности  жономика и управление на предприяти	Б1.0 5 Пии Б1.0 5	5	3 3 108	108 10 89.25 3.6													3	4 6	4 1.15 89.25 3.6	2	2 4	2 1.13 39.23 3.0								$\pm E$				#
Модуль "Основы деловых коммуния Русский язык и купьтура речи	янкаций" <b>Б1.0 113 24</b> Б1.0 1	124 1	10 <b>10 360</b>	360         58         261.75         18         4         4         2           72         8         57.25         3.6         2         2         2         2	16 6 4 2	1.55 107. 2 1.15 57.2	. <b>25 7.2</b> 2 25 3.6	12 4	1.15 51.25	5 3.6 2		12 4	0.4 52 3.6 2		12	4 1.15 51.25 3.6												+		+		$\longrightarrow$		+
! Иностранный язык Модуль "Физическая культура и спо	51.0 13 24 cnopt" 51.0 16	24 16	8 8 288	288 50 204.5 14.4 2 2 72 4 58.5 7.2 1 2	12 4	1.15 29.2	3.6 2	12 4	1.15 51.25	5 3.6 2		12 4	0.4 52 3.6 2		12	4 1.15 51.25 3.6				1	2	1.15 29.25 3.6						##		##				#
Основы физической культуры	51.0 1	1		36 2 29.25 3.6 1 2		1.15 29.2	25 3.6														2	1.15 20.25 2.6						井		##				#
Математический и естественнонауч модуль	учный Б1.0 11222 345 12	11122 22345	49 49 176	1764 180 1460.5 58.4 14 6 16 14	12 1	2 7.85 419.	. <b>75 16.4</b> 20	28 34 12 14	11.2 598	22.8 5	4	12 4 2	3.35 148.25 6.4 6	10	12	4 3.35 180.25 6.4	4	8 8	4 3.35 114.25 6.4	-	2	1.13 29.23 3.0						+		+				+
. Математика Информатика	61.0 12 61.0 2 1	12 12	12 12 432 6 6 216	432 46 354.5 12.8 6 2 10 216 22 175.5 10 2 2 4 6	12 6	5 3.35 176. 2 1.15 53.2	.25 6.4 6 25 3.6 4	10 12 6 2 8 2	3.35 178.2 3.35 122.2	15 6.4 15 6.4																		+-		=				Ŧ
Физика Химия	51.0 3 2 51.0 124	23 124		288 30 239.5 10 684 66 576.75 19.2 6 2 2 8	4	1 3.35 190.	25 6.4 7	4 6 2 12 20 4	1.15 91.25 3.35 206.2	5 3.6 5 25 6.4	4	12 4 2	3.35 148.25 6.4	10	12	4 3.35 180.25 6.4												++		+				7
Неорганическая химия     Органическая химия	61.0 1 61.0 2	1	6 6 216	216 12 190.25 6.4 6 2 2 8 252 32 206.25 6.4	4	3.35 190.	25 6.4	12 20 4	3 35 306 3	5 64																		##		##				#
Биохимия пищевых продуктов     Микробиология	51.0 4 51.0 5	4	6 6 216	216 22 180.25 6.4 144 16 114.25 6.4			T É		3.33 200.2				6	10	12	4 3.35 180.25 6.4	4	8 8	4 3 35 114 25 6.4									##		##				#
Модуль "Безопасные условия жизнедеятельности"	51.0 6 7	67		216 22 176.5 7.2																2	2 4	4 1.15 57.25 3.6	4 1	8	4 1.15 119	.25 3.6				I				1
Экологический менеджиент Везопасность жизнедеятельности	51.0 6 7 51.0 7	7	2 2 72 4 4 144	72 6 57.25 3.6 144 16 119.25 3.6							$\Box$							+		2	2 4	4 1.15 57.25 3.6	4 8	8	4 1.15 119	.25 3.6		##		Ħ				士
Инженерно-технический модуль Проекционное черчение и компьютерны	<b>51.0</b> 445 3	345	4 18 18 648	216 14 188 6.4						3	6	8 4	1.15 85.25 3.6 11	2 4	10 8	8 6.95 344.25 12.8	4	8 8	6 3.35 112.25 6.4									+		+				+
графика ! Техническая механика	51.0 4 3 51.0 4 3	34		288 24 241.5 10						3	6	8 4	1.15 85.25 3.6 5	2 2	4 4	4 3.35 156.25 6.4		+						+				##		$\pm \pm $				$\pm$
Метрология и техническое регулировани Общепрофессиональный модуль	Б1.О 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	5		144 16 112.25 6.4 396 38 324 16.4													6	8 8 12 10 6	6 3.35 112.25 6.4 6 3 169 10	5	4 6	6 2.6 155 6.4						世		##				$\pm$
Научные основы технологических проце! Основы нутрициопогии	B1.O 5	+	4 4 144 2 2 72	144 18 113 6.4 72 10 56 3.6			+				$\vdash \vdash \vdash$				$\vdash$		2	8 10 6	4 2.6 113 6.4 2 0.4 56 3.6					++				++		++-				+
Пищевые добавки и технологические вспомогательные средства	B1.0 6		5 5 180	180 10 155 6.4																5	4 6	6 2.6 155 6.4												╧
ормируемая участниками образователь: Математический и естественнонауч модуль (B)	учный Б1.В 3 34	334	95 95 3421 14 <b>14 504</b>	3420 362 2778 123.6 4 2 2 504 52 420.75 13.6	6 4	1 3.35 120.	.25 6.4 2	2 4 2	1.15 59.25	5 3.6 10	16 16	22 8 22 8	4.5 299.5 10 11 4.5 299.5 10 4	16 6	8	10 5.65 330.75 13.6 4 1.15 121.25 3.6	10 2	12 4 8	14 4.7 304.5 10.8	15 2	24 18 6	10 10.1 453.5 16.4	22 4 3	18 26	22 13.5 648	3.5 30 13	2 40 26 12 14	13.45 337.7	75 22.8 8 4	16 10	8 10 6 224 10			+
Математическое моделирование Информационные технологии в пообвессительной деятельности.	51.B 4 51.B 3	4	4 4 144	144 14 121.25 3.6 144 16 119.25 3.6						4	6	10 4	1 15 119 25 3 6	6	8	4 1.15 121.25 3.6												##		##				#
Физическая и коллондная химия	51.B 3	3	6 6 216	216 22 180.25 6.4						6	10	12 4	3.35 180.25 6.4																	$\pm \Box$				丰
Модуль "Безопасные условия жизнедеятельности" (В) Безопасность и контроль качества		9	5 5 180	180 22 141 6.4																								+	5 2	2 10 10	6 4.6 141 6.4	$\longrightarrow$		+
продовольственного сырья и продуктов	ов питания Б1.В 9	9	5 5 180	180 22 141 6.4																								4	5 2	10 10	6 4.6 141 6.4	$\longrightarrow$		4
Инженерно-технический модуль (В) Основы строительства зданий	(B) 51.B 68 556 6 51.B 5	<b>5568</b>	18 18 648 3 3 108	648         68         522         23.6           108         8         91.25         3.6													3	4 4	4 1.15 91.25 3.6	9 2	18 10 6	10 6.75 261.25 10				4	8 8 4	3.35 114.2	25 6.4	$\pm \pm \pm \prime$				$\pm$
Основы законодательства и стандартиза пищевых производств	кзации 61.8 5	5	2 2 72	72 8 55.25 3.6													2	4 4	4 1.15 55.25 3.6									++		'				+
Теплоэмергоснабжение пищевых предпр Процессы и аппараты пищевых производ		6	3 3 108 6 6 216	108 14 85.25 3.6 216 22 176 6.4																6 2	8 6	4 1.15 85.25 3.6 6 5.6 176 6.4						++		+				+
Автоматизированные системы управлени технологическими процессами пищевых	ения ых 51.В 8	8	4 4 144	144 16 114.25 6.4																						4	8 8 4	3.35 114.7	25 6.4	+				+
общепрофессиональный модуль (В	(B) 51.B 147	147	14 14 504	504 48 414.75 19.2 4 2 2	6 4	3.35 120.	25 6.4						5	8	8	4 3.35 150.25 6.4							5 2 8	4 8	4 3.35 144	.25 6.4		++		+				+
Основы профессиональной деятельность Методы исследований в профессиональ	сти 51.В 1 льной 51.В 4	1 4	4 4 144 5 5 180	144 10 120.25 6.4 4 2 2 180 16 150.25 6.4	6 4	3.35 120.	25 6.4						5	8	8	4 3.35 150.25 6.4												+-		=				Ŧ
деятельности  Реометрия пищевого сырья и продуктов  Дисциплины по выбору 51.8-ДВ.1	os 51.B 7	7	5 5 180	180 22 144.25 6.4 72 6 59.25 3.6																			5 2 8	4 8	4 3.35 144.	.25 6.4		##		##				#
.01 Развитие рыбохозяйственного комплекс		2	2 2 72	72 6 59.25 3.6			2	2 4 2	1.15 59.25	5 3.6																		+		+				
1.02 Развитие регионального рыбохозяйствен комплекса  Дисциплины по выбору 51.8.ДВ.2	BEHHIDTO 51.B 2	2	2 2 72	72 6 59.25 3.6			2	2 4 2	1.15 59.25	5 3.6						3 117 7037 36																		1
<ol> <li>Корпоративная культура в профессиона деятельности</li> </ol>	еспьной Б1.В 4	4	2 2 72	72 6 59.25 3.6									2	2	4	2 1.15 59.25 3.6																		
2.02 Профессиональная этика В Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	51.8 4 3 51.8 7	7	2 2 72 2 <b>2 72</b>	72 6 59.25 3.6 72 6 59.25 3.6									2	2	4	2 1.15 59.25 3.6							2 :	4	2 1.15 59.	25 3.6								+
3.01 Интеллектуальная собственность в профессиональной деятельности	51.B 7	7		72 6 59.25 3.6																			2		2 1.15 59.			++		'				_
1.02 Нормативно-правовое регулирование тр отношений в профессиональной сфере	ie .	7		72 6 59.25 3.6																			2 1		2 1.15 59.			4				$\longrightarrow$		_
Элективные модули  .01 Модуль по выбору 1. Технология рь	Б1.В     67788     7789     5     78       рыбы и     Б1.В     67788     7789     5     78       Б1.В     5     5     5	5 688	9 38 38 136 9 38 38 136	1368 154 1101.75 50 1368 154 1101.7 50															6 2.4 158 3.6 6 2.4 158 3.6		6 8	3.35 192.25 6.4	15 2 2 15 2 2	14 14	16 9 44 16 9 44	5 20 9	2 32 26 4 10 2 32 26 4 10	10.1 223.5	.5 16.4 3 2 .5 16.4 3 2	6	8 4 1.4 83 3.6 8 4 1.4 83 3.6	+		+
8.01.01 Сырыевая база отрасли (ТР и РП)  8.01.02 Технология рыбы и рыбных продуктов	51.8 5 5 s 5 1.8 67 7	5	5 5 180 12 12 432	180 10 158 3.6 432 28 376.25 12.8													5 2	4 4	6 2.4 158 3.6	6	6 8	3 35 192 25 6 4	6 2 4	8	6 56 18	4 64		##		##				#
.01.03 Микробиология рыбы и рыбных продукт	ктов Б1.В 7		5 5 180	180 16 149 6.4																			5 8	8	6 2.6 14	9 6.4				##				#
.01.04 Организация производства рыбных прод .01.05 Технологическое оборудование				216 40 154 10 180 34 126.25 10																					2 0.4 56		2 14 14 4 12 12 4	5.6 98 3.35 70.25		+				-
.01.06 Проектирование рыбоперерабатывающи производств	щих Б1.В 9		9 3 3 108	108 16 83 3.6																									3 2	6	8 4 1.4 83 3.6			T
.01.07 Экспертиза рыбы и рыбных продуктов	1 51.8 8 MRCa W 51.B 67788 7789 5 78	5 688	9 38 38 136	1368 154 1101.7 50			+ T		$+ \mp$	+	$\square$				$+ \top$		5 2	4 4	6 2.4 158 3.6	6	6 8	3.35 192.25 6.4	15 2 2	14 14	16 9 44	2 20 9	6 4 2 2 32 26 4 10	10.1 223.5	.5 16.4 3 2	2 6	8 4 1.4 83 3.6			+
.02.01 Сырьевая база отрасли (ТМ и МП)	61.B 5	5	5 5 180	180 10 158 3.6																								##		##				#
02.02 Технология производства мяса и мясных продуктов  02.03 Микробиология мяса и мясных продукто	rros 51.B 7	6	5 5 180		H	$\perp \perp$									L			$\perp$		6	6 8	3.35 192.25 6.4	5 2	8	6 5.6 18 6 2.6 14	9 6.4		$\pm \pm$		$\pm \pm 1$				1
02.04 Организация производства мяса и мяснь продуктов	CHAIX 51.B 8 7 8		6 6 216	216 40 154 10																			2 4	6	2 0.4 56	5 3.6 4	2 14 14 4	5.6 98	6.4	447		$\Box$		4
12.05 Технологическое оборудование мясной о 12.06 Проектирование предприятий мясной от				180 34 126.25 10 108 16 83 3.6											$\vdash$			+					2 4	6	2 0.4 56	3.6 3	12 12 4	3.35 70.25		2 6	8 4 1.4 83 3.6			+
2.07 Ветеринарно-санитарная экспертиза	51.B 8								108							108				6		216				2					324			#
актика омируемая участниками образовательн Учебная практика	тьных отношений 52.В 24		21 21 756	756 756 216			3		108				3			108 108 108						216						#	9	##	324			#
У) Ознакомительная практика У) Технологическая практика	52.B 2	-	3 3 108	108	+		3		108							108												##		##				#
Производственная практика  (П) Технологическая практика	<b>52.8 699 52.8 6</b>			540																6		216 216						##	9	##	324			#
(H) Научно-исследовательская работа (Пд) Преддипломная практика	52.B 9 9 52.B 9		3 3 108 6 6 216	108 216 216 216																								$\pm \pm$	3	$\pm \vdash$	108 216			#
осударственная итоговая аттестация Выполнение и защита выпусной казлификационной работы	53			216 216 216 216																								#	6	#	216			#
ультативные дисциплины			4 4 144	144 46 97.2																2	30	0.4 41.6						##		##	216			#
Информационно-библиографическая кул Научно-исследовательский семинар	ФТД 6			72 16 55.6 72 30 41.6			2	16	0.4 55.6						$\vdash$			+		2	30	0.4 41.6						+		++-				_+
и ЗСЭлективные дисциплины (модули																																		_

КУРС	1 Учебный план	н бакалавриата 'zбППЖП 2019-2020.plx', код н	направлен	ния		_, год і	начала по	дготовк	и 2019																											
		1						Семест	p 1									Ce	местр	2									И	того за ку	рс				_	1
							Академи	ческих	часов								Ar	кадемиче	ских ч	асов									Академи	іческих ча	сов		3.	.e.		
Nº	1ндекс	Наименование	Контроль	Всего	Кон такт.	УЗ	Лек Ла	бПр	РЭ	КА	СР Кон		Недель	Контроль	Bcero	Кон такт. У	З Лек	Лаб	Пр ∣	РЭ КА		СР Кон		Недель	Контроль		Кон гакт. УЗ	Ле	к Лаб	Пр РЗ	КА	СР	Конт роль	недел	Каф.	Семестр
итог	О (с факультати	івами)		1044		•	•	•			•	29	10.5/6		1188		•			•		•	33	21.1/6		2232	!	•				+	6	52		
NTOI	О по ОП (без фа	акультативов)		1044								29	19 5/6		1116								33 31	21 1/6		2160							6	<b>i0</b> 41		
УЧЕЕ	ная нагрузка,	ОП, факультативы (акад.час/нед)"		52.7											52.6											52.7										-
KOH.	АКТНАЯ РАБОТА	A, ОП (час/год)																								200						•				
дис	циплины (мо	одули)		1044	100	18	26 1	4 42	28	18.4	854 43.	6 29	TO: 15 5/6 3: 4		1008	100	34	34	32	24 15.0	05 83	1.75 37.2	2 28	TO: 16 1/6 9: 3		2052	200 18	60	48	74 52	33.45	1685.75	80.8 5	TO: 33 9: 7		
1	51.0.01	Социально-гуманитарный модуль	Эк 3aO К(2)	216	18	4	6	8	6	4.5	177.5 10	6		3a(2) K	144	8	4		4	4 1.5	5 12	3.25 7.2	4		Эк 3a(2) 3aO K(3)	360	26 4	10		12 10	6.05	300.75	17.2 1	0		12356
2	51.0.01.01	История (История России, Всеобщая история)	Эк К	144	8	2	2	4	4	3.35	22.25 6.4	4													Эк К	144	8 2	2		4 4	3.35	122.25	6.4	1	71	1
3	51.0.01.02	Основы социокультурной коммуникации	ЗаО К	72	10	2	4	4	2	1.15	55.25 3.6	3 2		3a(2) K	144	8	4		4	4 1.5	5 12	3.25 7.2	4		3a(2) 3aO K(2)	216	18 2	8		8 6	2.7	178.5	10.8	3		12
4	51.0.01.02.01	Культурология и межкультурные коммуникации												За К	72	4	2		2	2 1.1	5 61	1.25 3.6	2		За К	72	4	2		2 2	1.15	61.25	3.6	2	72	2
5	51.0.01.02.02	Социология	ЗаО К	72	10	2	4	4	2	1.15	55.25 3.6	3 2													ЗаО К	72	10 2	4		4 2	1.15	55.25	3.6	2	75	1
6	51.0.01.02.03	Психология коммуникаций												За	72	4	2		2	2 0.4	1 (	62 3.6	2		3a	72	4	2		2 2	0.4	62	3.6	2	75	2
7	51.0.02	Модуль "Основы деловых коммуникаций"	3a(2) K	144	22	4	2	16			07.25 7.2			ЗаО К	72	12			12	4 1.1	5 51	1.25 3.6	2		3a(2) 3aO K(2)		34 4	2		28 10		158.5	10.8	-		1234
	51.0.02.01	Русский язык и культура речи	За К	72	8	2	2	4			57.25 3.6	_													За К		8 2	_		4 2	_	57.25		2	76	1
-	51.0.02.02	Иностранный язык	3a	72	14	2		12	4	0.4				ЗаО К	72	12			12	4 1.1	5 51	1.25 3.6	2				26 2			24 8		101.25	7.2	1	73	1234
	51.0.03	Модуль "Физическая культура и спорт"	За К	36	2	2					29.25 3.6														За К	36	2 2				1.15	29.25	3.6	1		16
11	51.0.03.01	Основы физической культуры	За К	36	2	2		4		1.15	29.25 3.6	3 1	-						_						За К	36	2 2				1.15	29.25	3.6	1	74	1
12	51.0.04	Математический и естественнонаучный модуль	Эк(2) За К(3)	504	48	6	16 1	1 12	12	7.85	ነ19.7፥ 16.	4 14		Эк(3) За К(4)	720	74	28	34	12	14 11.	2 5	598 22.8	3 20		Эк(5) За(2) К(7)	1224	122 6	44	48	24 26	19.05	1017.75	39.2 3	4		12345
13	51.0.04.01	Математика	Эк К	216	24	2	10	12	6	3.35	76.25 6.4	1 6		ЭкК	216	22	10		12	6 3.3	5 17	8.25 6.4	6		Эк(2) К(2)	432	46 2	20		24 12	6.7	354.5	12.8 1	2	81	12
14	51.0.04.02	Информатика	За К	72	12	2	4 6		2	1.15	53.25 3.6	2		Эк К	144	10	2	8		2 3.3	5 12	2.25 6.4	4		Эк За К(2)	216	22 2	6	14	4	4.5	175.5	10	3	82	12
15	51.0.04.03	Физика												За К	108	10	4	6		2 1.1	5 91	1.25 3.6	3		За К	108	10	4	6	2	1.15	91.25	3.6	3	83	23
	51.0.04.04	Химия	Эк К	216	12	2	2 8				90.25 6.4			Эк К	252	32	12	20		4 3.3	5 20	6.25 6.4	7				44 2			8		396.5		3		124
	51.0.04.04.01	Неорганическая химия	Эк К	216	12	2	2 8		4	3.35	90.2! 6.4	1 6														216					3.35	190.25	6.4	-	84	1
-	51.0.04.04.02	Органическая химия						1.	<u> </u>				-	ЭкК	252	32	12	20	_	4 3.3	5 20	6.25 6.4	7				32	_	20	4	0.00	206.25			84	2
	51.B.04	Общепрофессиональный модуль (В)	ЭкК	144	10	2	2	6	_		20.25 6.4		-						$\dashv$						ЭкК	144				6 4				4		147
20	51.B.04.01	Основы профессиональной деятельности Развитие рыбохозяйственного комплекса	Эк К	144	10	2	2	6	+ 4	3.35	20.25 6.4	4	1					-	$\dashv$	_	+				Эк К		10 2	_			3.35	120.25	6.4	4	31	1
	51.В.ДВ.01.01	Развитие рыоохозяиственного комплекса России Развитие регионального					$\perp$		-					За К	72		2		-			9.25 3.6			За К	72		2						2	71	
	51.В.ДВ.01.02	рыбохозяйственного комплекса  Информационно-библиографическая					$\perp$	-	+					3a K		6	2					9.25 3.6			3a K		6	2			1.15		+ +	2	71	
	ртд.01	культура								$\Box$				3a	72	16		oxdot	16	0.4	+ 5	5.6	2		3a	72	16		$\perp$	16	0.4	55.6		2		2
ФОР	мы контроля						Эк(4)	3a(4) 3	aO K(8)									Эк(3) 3	a(5) 3a	O K(7)										Эк(7)	3a(9) 3aC	(2) K(15)				
ПРА	стики	(План)													108					10	8		3	2		108					108			3 2		
	52.B.01.01(Y)	Ознакомительная практика												3aO	108					10	8		3	2	3aO	108					108		] :	3 2		
ГОС	<b>ДАРСТВЕННА</b>	<b>Я ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ</b> (План)																																		-
КАН	1КУЛЫ					==							4/6	i					_					8					===					8 4/6	一	-
													., -																					, 0		

							Ce	еместр	3											Семест	p 4				-							Итого :	ва курс	;					<u>ا</u> ا	1
						Акад	цемиче	еских ч	асов										Академ	ических	часов										Академ	ическі	1х час	ЭВ			з.е.	ļ	!	1
№ Индекс	Наименование	Контроль	Dooro '	Кон такт.	У3	Пек	Лаб	Пр	РЭ	КА		онт оль	3.e. He	едель	Контроль	Bcero	Кон такт.	УЗ Л	Пек Ла	б Пр	РЭ	КА	СР	Конт роль	3.e.	Недель	Контроль	Bcero	Кон такт.	У3	Лек Л	аб Г	lp F	э к	A CP	, Конт роль	IRCEIOI	Недель	Каф.	Семест
ИТОГО (с факультат	гивами)		972	-	-			•	•				27			1188			•	•	ļ			•	33	24.1/6		2160		'	•			_			60	41		1
ИТОГО по ОП (без ф	ракультативов)		972										27	5 5/6		1188									33	24 1/6		2160	1								60	41		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА	, ОП, факультативы (акад.час/нед)"		57.8													48.8												53.3										,	1	
КОНТАКТНАЯ РАБО	ГА, ОП (час/год)																											194											<u></u>	
дисциплины (м	іодули)		972	100		34	34	32	28	16.1 7	91.5	6.4	27	0: 13 5/6 9: 3		1080	94	2	30 3	3 24	26	17.1	906.5	36.4		TO: 19 1/6 Э: 3		2052	194	2	64	72 5	6 5	54 33	3.2 169	8 72.8	57	TO: 33 Э: 6		
1 Б1.О.01	Социально-гуманитарный модуль	Эк(2) К(2)	252	16		8		8	10	6.7 2	06.5	2.8	7														Эк(2) К(2	252	16		8		3 1	10 6	.7 206.	.5 12.8	7			1235
2 Б1.О.01.03	Экономика	Эк К	108	8		4		4	4 :	3.35 8	6.25	6.4	3	ı													Эк К	108	8		4	<u> </u>	4	4 3.	35 86.2	5 6.4	3	ļ	64	3
3 51.0.01.04	Философия	Эк К	144	8		4		4	6 ;	3.35 1	20.25	6.4	4	Ī													Эк К	144	8		4	-   ·	4	6 3.	35 120.2	25 6.4	4	İ	72	3
4 51.0.02	Модуль "Основы деловых коммуникаций"	3a	72	12				12	4	0.4	52	3.6	2		ЗаО К	72	12			12	4	1.15	51.25	3.6	2		3a 3aO K	144	24			2	4	8 1.	55 103.2	25 7.2	4	ļ		1234
5 b1.0.02.02	Иностранный язык	3a	72	12				12	4	0.4	52	3.6	2		ЗаО К	72	12			12	4	1.15	51.25	3.6	2		3a 3aO K	144	24			2	4	8 1.	55 103.2	25 7.2	4		73	1234
6 Б1.О.04	Математический и естественнонаучный модуль	Эк К	180	20		4	12	4	2	3.35 1	18.25	6.4	5		Эк К	216	22		10 1	2	4	3.35	180.25	6.4	6		Эк(2) К(2	396	42		14 2	24	4	6 6	.7 328.	.5 12.8	3 11			1234
7 Б1.О.04.03	Физика	Эк К	180	20		4	12	4	2 ;	3.35 1	18.25	6.4	5														Эк К	180	20		4	12	4	2 3.	35 148.2	25 6.4	5	Ţ	83	23
8 Б1.О.04.04	Химия														Эк К	216	22		10 12	2	4	3.35	180.25	6.4	6		Эк К	216	22		10 ′	12		4 3.	35 180.2	25 6.4	6	Ţ		124
9 51.0.04.04.03	Биохимия пищевых продуктов														Эк К	216	22		10 1	2	4	3.35	180.25	6.4	6		Эк К	216	22		10 1	12		4 3.	35 180.2	25 6.4	6		84	4
10 51.0.06	Инженерно-технический модуль	За К	108	14		6		8	4	1.15 8	5.25	3.6	3		Эк(2) К РГР	396	24	2	4 10	8	8	6.95	344.25	12.8	11		Эк(2) За К(2) РГР	504	38	2	10	10 1	6 1	12 8	.1 429.	.5 16.4	14			345
11 51.0.06.01	Проекционное черчение и компьютерная графика														Эк РГР	216	14	2	2 6	4	4	3.6	188	6.4	6		Эк РГР	216	14	2	2	6	4	4 3	.6 188	6.4	6		35	4
12 51.0.06.02	Техническая механика	За К	108	14		6		8	4	1.15 8	5.25	3.6	3		Эк К	180	10		2 4	4	4	3.35	156.25	6.4	5		Эк За К(2	288	24		8	4 1	2	8 4	.5 241.	.5 10	8		34	34
13 51.B.01	Математический и естественнонаучный модуль (B)	Эк За К(2)	360	38		16	22		8	4.5 2	99.5	10	10		За К	144	14		6 8		4	1.15	121.25	3.6	4		Эк 3a(2) К(3)	504	52		22	30	1	2 5.	65 420.7	75 13.f	6 14			34
14 51.B.01.01	Математическое моделирование													L	За К	144	14		6 8		4	1.15	121.25	3.6	4		За К	144	14		6	8		4 1.	15 121.2	25 3.6	4	ļ	82	4
15 61.B.01.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	За К		16		6	10		4	1.15 1 <sup>-</sup>	19.25	3.6	4														За К	144	16			10		4 1.	15 119.2	25 3.6	4		82	3
16 Б1.B.01.03	Физическая и коллоидная химия	Эк К	216	22		10	12		4 ;	3.35 1	30.25	6.4	6	L													Эк К	216				12			35 180.2	_	_	ļ	84	3
17 Б1.B.04	Общепрофессиональный модуль (В)													L	Эк К	180	16		8 8		4	3.35	150.25	6.4	5		Эк К	180	16		8	8		4 3.	35 150.2	25 6.4	5	ļ		147
18 61.B.04.02	Методы исследований в профессиональной деятельности														Эк К	180	16		8 8		4	3.35	150.25	6.4	5		Эк К	180	16		8	8		4 3.	35 150.2	25 6.4	5		31	4
19 Б1.В.ДВ.02.01	Корпоративная культура в профессиональной деятельности														За К	72	6		2	4	2		59.25		2		За К	72	6		2		4		15 59.2				72	4
20 <i>Б1.В.ДВ.02.02</i>	Профессиональная этика														За К	72	6		2	4	2		59.25	3.6	2		За К	72	6		2				15 59.2		2		72	4
ФОРМЫ КОНТРОЛ	ıя						Эк(4)	3a(3)	K(6)										Эк(4) 3	8a(2) 3a	O K(6)	РГР										Эн	(8) 3a	(5) 3aC	) K(12) P	ГР				
ПРАКТИКИ	(План)															108						108			3	2		108						1	08		3	2		
Б2.В.01.02(У)	Технологическая практика														3aO	108						108			3	2	3aO	108						1/	08		3	2		
ГОСУЛАВСТВЕНЦ	<b>АЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ</b> (План)			Ī				Ī																			i									T				

8 4/6

4/6

КАНИКУЛЫ

Part	УРС 3 Учебный пла	ан бакалавриата 'zбППЖП 2019-2020.plx', код і	направлен	ния		_, год н	ачала п	одготовн	ки 2019	9					1																							ı
March   Marc				1												1					•						1						**			1 1	_	
Part							Акад	емическі	их часо	DB T	1	1	-						Академ	ических	к часов	3		1	1					Акад	емиче	ских	асов	1		3.e.		
Mathon   M	№ Индекс	Наименование	Контроль	Всего	Кон такт.	λ3 1	Пек Ла	аб Пр	РЭ	КА	СР		3.e.	Недель	Контрол	Всего	Кон такт.	уз л	Іек Лаб	Пр	РЭ	КА	СР		з.е. Недел	ь Контролі	Всего	Кон такт.	УЗ	Лек Ј	Паб	Пр	РЭ КА	СР		IRCEFOL	Kad	р. Семестр
Part	ТОГО (с факультат	ивами)		972	I		J.		-	ļ	ļ	!	27	46.546		1188		ļ		!!					33		2160	)	ļ.	J.				-	-!	60		Į.
Process   Proc	ТОГО по ОП (без ф	ракультативов)		972										16 5/6		1116									31 24 1/6	·	2088	3								<b>58</b> 41		
Part	ЧЕБНАЯ НАГРУЗКА,	ОП, факультативы (акад.час/нед)"		57.8												44.7																						
Part	ОНТАКТНАЯ РАБОТ	А, ОП (час/год)																									170											
Pacific of the properties of	исциплины (м	одули)		972	96	2	44 2	2 28	34	15.55	789.25	37.2	27	5/6		900	74	2 3	34 24	14	22	16.15	754.25	33.6	<b>25</b> 1/6		1872	170	4	78	46	42	56 31.7	1543.5	70.8	<b>52</b> TO: 29 9: 8		
Record continue con	1 Б1.О.01	Социально-гуманитарный модуль	За К	108	10		4	6	4	1.15	89.25	3.6	3		За К	72	6	:	2	4	2	1.15	59.25	3.6	2	3a(2) K(2	2) 180	16		6		10	6 2.3	148.5	7.2	5		12356
Substitute   Sub	2 Б1.О.01.05														3а К	72	6	:	2	4	2	1.15	59.25	3.6	2	За К		6				4	2 1.15			2	75	
National Designment of the control		7.1	За К	108	10		4	6	4	1.15	89.25	3.6	3	1														_				6					61	
No.   A continue co		7 11 1																							1									_				16
Minor   Mino	5   61.0.03.02	·			-	+			1			+		1	3a K	36	2		2			1.15	29.25	3.6	1						+	$\dashv$				1	74	
8 3.0.06	6 Б1.О.04		Эк К	144	16		8 8	3	4	3.35	114.25	6.4	4													Эк К	144	16		8	8		4 3.35	114.25	6.4	4		12345
Second control contr	7 51.0.04.05	Микробиология	Эк К	144	16		8 8	3	4	3.35	114.25	6.4	4													Эк К	144	16		8	8		4 3.35	114.25	6.4	4	17	5
10   10   10   10   10   10   10   10	8 Б1.О.05														3а К		_				•					За К	72	6				4	4 1.15			2		67
14   15   15   15   15   15   15   15		Экологический менеджмент													За К	72	6	:	2	4	4	1.15	57.25	3.6	2												11	
2   2   2   2   2   2   2   2   2   2		1						_	+ -																			_				-+		_		•		345
St.   A.C.   Proposed Configuration Config	11 51.0.06.03	Метрология и техническое регулирование	Эк К	144	16		8	8	6	3.35	112.25	6.4	4	1					_	$\vdash$						Эк К	144	16		8		8	6 3.35	112.25	6.4	4	31	5
18   10.07.07   10   10   10   10   10   10   10	12 61.0.07		Эк ЗаО	216	28		12 1	0 6	6	3	169	10	6		Эк	180	10	4	4 6		6	2.6	155	6.4	5	Эк(2) За(	396	38		16	16	6	12 5.6	324	16.4	11		56
15   SLADO-03   Companies and protection methods (Park Protection Protectio		1 '						_																							10						31	
Statistic   Stat	14 51.0.07.02	+ ' ' '	3aO	72	10		4	6	2	0.4	56	3.6	2	1												3aO	72	10		4		6	2 0.4	56	3.6	2	31	5
10   10   10   10   10   10   10   10	15 Б1.О.07.03																10	-	4 6		6	2.6	155	6.4	5			10		4	6		6 2.6	155	6.4	5	31	6
18 61.80 0.90 0.90 0.90 0.90 0.90 0.90 0.90 0		Инженерно-технический модуль (В)							8				_			324	36	2 1	18 10	6	10	6.75	261.25	10	9	КП К(3)	304		2									568
18 Б1.8.03.02 Стандартназация пищевых производств и мистовидем применения и можно производств произво	17 51.B.03.01	•	За К	108	8		4	4	4	1.15	91.25	3.6	3											1		За К	108	8		4		4	4 1.15	91.25	3.6	3	91	5
19 Бы.В.З.З.З предприятий  Порместок и аппараты пищевых производств прияводств прияводс	18 Б1.В.03.02	стандартизации пищевых производств	За К	72	8		4	4	4	1.15	55.25	3.6	2													За К	72	8		4		4	4 1.15	55.25	3.6	2	31	5
20 Б.В.В.З.9.4 производств производств производств производств производств производств производств меся и месных градуктов выбору 1. Технология рыбы и рыбных продуктов выбору 2. Технология рыбы и рыбных продуктов выбору 2. Технология меся и месных градуктов выбору 2. Технология меся и меся и месных градуктов выбору 2. Технология меся и месных градуктов выбору 2. Технология меся и мес	19 Б1.В.03.03	предприятий													За К	108	14		8	6	4	1.15	85.25	3.6	3	За К	108	14		8		6	4 1.15	85.25	3.6	3	44	6
26 51.8.Девоно 10 равбных продуктов 380 К 100 10 2 4 4 4 4 5 6 2.4 158 3.6 5 2 5 6.4 6 1 5 8 5 7 8 8 10 10 2 4 4 4 6 6 2.4 158 3.6 5 2 5 6.4 6 1 5 8 8 1 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	20 61.B.03.04	производств													Эк КП	216	22							-	-			22	2	10	10				-	6	32	2 6
23 Б1.В.ДВ.О.Ф.О.О.О. Технология рыбы и рыбных продуктов		рыбных продуктов													Эк К	216	14	(	6 8			3.35	192.25	6.4	6													56789
24 Б.В.ДВ.ОН.О.О.О.О. ВИЗОВИТИИИ  25 Б.В.ДВ.ОН.О.О.О.О. Сырьевая база отрасли (ТМ и МП)  380 КР 180 10 2 4 4 4 6 2.4 158 3.6 5  26 Б.В.ДВ.ОН.О.О.О.О. Технология производства мяся и мясных продуктов  17 ФТД.О.О. Научно-исспедовательский семинар  380 КР 180 10 2 4 4 4 6 2.4 158 3.6 5  380 КР 180 10 2 4 4 4 6 2.4 158 3.6 5  380 КР 180 10 2 4 4 4 6 2.4 158 3.6 5  380 КР 180 10 2 4 4 4 6 2.4 158 3.6 5  380 КР 180 10 2 4 4 4 6 2.4 158 3.6 5  380 КР 180 10 2 4 4 4 6 2.4 158 3.6 5  380 КР 180 10 2 4 4 4 6 2.4 158 3.6 5  380 КР 180 10 2 4 4 4 6 2.4 158 3.6 5  380 КР 180 10 2 4 4 4 6 2.4 158 3.6 5  380 КР 180 10 2 4 4 4 6 2.4 158 3.6 5  380 КР 180 10 2 4 4 4 6 2.4 158 3.6 5  380 КР 180 10 2 4 4 4 6 2.4 158 3.6 5  380 КР 180 10 2 4 4 4 6 2.4 158 3.6 5  380 КР 180 10 2 4 4 4 6 2.4 158 3.6 5  380 КР 180 10 2 4 4 4 6 2.4 158 3.6 5  380 КР 180 10 2 4 4 4 6 2.4 158 3.6 5  380 КР 180 10 2 4 4 4 6 2.4 158 3.6 5  380 КР 180 10 2 4 4 4 6 6 8 8 8 3.35 192.25 6.4 6  380 КР 180 10 2 4 4 4 6 6 8 8 8 3.35 192.25 6.4 6  380 КР 180 10 2 4 4 4 6 6 8 8 8 3.35 192.25 6.4 6			3aO KP	180	10	2	4 4	1	6	2.4	158	3.6	5	1		0.5						0.65	100.05	ļ .					2			_					31	
25 Б1.В.ДВ.04.02.01 Сырываа база отрасли (ТМ и МП) 3в0 КР 180 10 2 4 4 6 2.4 158 3.6 5 26 Б1.В.ДВ.04.02.02 Технология производства мяса и мясных продуктов 3a 7z 30 3a 3a 7z						_		_	1	_		1_		1										1													31	
26 Б1.В.ДВ.О4.02.02 Пемногия производства мяса и мясных продуктов производства мяса и мясных продуктов пр		мясных продуктов							ļ ,					-	Эк К	216	14	-	6 8			3.35	192.25	6.4	6	KP K	390										31	56789
26 В.В.ДВ.ИЯ ИЗ ПРОДУКТОВ ПРОДУКТОВ ПРОДУКТОВ ПО ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ПРОЖИТИКА  ТОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ (План)  В В.В.ДВ.ИЯ ИЗ В.В.Д.В.ИЯ ИЗ В.В.Д.В.ИЯ В.В.Д.В.И.ИЯ В.В.Д.В.ИЯ В.В.Д.В.ИЯ В.В.Д.В.ИЯ В.В.Д.В.И.И.И.В.Д.ИЯ В.В.Д.В.И.И.В.Д.ИЯ В.В.Д.В.И.И.В.Д.И.			JaU NP	100	10		+ 2	†	6	2.4	130	3.0	3	1									40-	+								+		+	+			
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ     ЭК(3) 3a(3) 3aO(2) КР К(5)     ЭК(3) 3a(5) КП К(5)     ЭК(6) 3a(8) 3aO(2) КП КР К(10)       ПРАКТИКИ     (План)     В В В В В В В В В В В В В В В В В В В		продуктов												-				-	6 8					6.4						6		00					31	
ПРАКТИКИ         (План)         Правилистическая практика         216         216         6         4         216         216         6         4           Б2.В.02.01(П)         Технологическая практика         1         1         3aO         216         1         216         1         216         6         4           ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ         (План)         1 <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>2::/2</td> <td>\ 25(2\ 2</td> <td>-O(3) !</td> <td>(D. ((/E)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>За</td> <td>/2</td> <td>30</td> <td></td> <td>2: //</td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td>41.6</td> <td></td> <td>2</td> <td>За</td> <td>72</td> <td>30</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td>2</td> <td></td> <td>6</td>	_						2::/2	\ 25(2\ 2	-O(3) !	(D. ((/E)					За	/2	30		2: //		_		41.6		2	За	72	30						_		2		6
Б2.В.02.01(П)     Технологическая практика     216     4     3aO     216     216     6     4       ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ     (План)     План)     1							Эк(3)	) 3a(3) 3a	aU(2) K	KP K(5)									Эк(	3) 3a(5)										-	Эк	(6) 3			10)			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ (План)																											_	_						$\rightarrow$				
		·							<u> </u>			<u> </u>			3aO	216				Ļ		216			6 4	3aO	216						216	<u> </u>	<u> </u>	6 4		
<b>КАНИКУЛЫ</b> 8 8 8 4/6	ОСУДАРСТВЕННА	Я ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ (План)	<u> </u>																																			
0 1)	АНИКУЛЫ											•		4/6											8											8 4/6		

КУРС 4 Учебный пл	пан бакалавриата 'zбППЖП 2019-2020.plx', код н	направле Т	ния		, год	начала п			9					1																							—	-	
						Avan		иестр 7 жих час	O.D.		1	- 1			1			Avan		еместр 8 еских ча							ı			Λιαπ	Итого : емическі	за курс			$\overline{}$	3.e.	-		
1						Акаде	емичес	ких час	OB		$\overline{}$							Акад	цемиче	ских ча	СОВ			-						Акаде	емическі	их часо	В	1	<del></del>	3.e.			
№ Индекс	Наименование	Контроль	Bcero	Кон такт.	УЗ	Лек Ла	аб П	P9	КА	СР	Конт роль	3.e.	Недель	Контроль	Всего	Кон такт.	уз л	ек Л	аб Г	Пр РЗ	Э КА	СР	Кон рол	3.e.	Недель	Контроль	Bcero	Кон такт.	уз л	1ек Ј	Паб Пр	РЭ	Э КА	СР	Конт роль	Всего	ель Кас	ф. Се	еместр
ИТОГО (с факульта	тивами)		936	5	ļ ļ			-			•	26	46.516		468		I				-!		-	13	24.4/6		1404							-	-	39			
ИТОГО по ОП (без		1	936								İ	26	16 5/6		468									13	24 1/6		1404									39			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА	A, ОП, факультативы (акад.час/нед)"		55.7	7											19.4												37.6											-	
КОНТАКТНАЯ РАБО	ТА, ОП (час/год)																					_					174												
дисциплины (г	модули)		936	94	4	38 2	6 20	5 26	14.65	767.75	33.6	26	ТО: 12 5/6 Э: 4		468	80	2 4	10 2	26 1	12 14	13.4	337.7	5 22.8	13	TO: 20 1/6 3: 4		1404	174	6 7	78	52 38	3 40	28.:	1 1105.5	56.4	<b>39</b> TO: 9:			
1 51.0.05	Модуль "Безопасные условия жизнедеятельности"	ЗаО К	144	16		8 8	3	4		119.25	1 1	4														3aO K	144	16		8	8	4		5 119.25					67
2 51.0.05.02	Безопасность жизнедеятельности	ЗаО К	144	16		8 8	3	4	1.15	119.25	3.6	4														ЗаО К	144				8			5 119.25			23		7
3 Б1.В.03	Инженерно-технический модуль (В)													Эк К	144	16	8	8		8 4	3.35	114.2	5 6.4	4		Эк К	144	16		8	8	4	3.35	5 114.25	6.4	4			568
4 b1.B.03.05	Автоматизированные системы управления технологическими процессами пищевых производств													Эк К	144	16	8	8		8 4	3.35	114.2	5 6.4	4		Эк К	144	16		8	8	4	3.3	5 114.25	6.4	4	51	1	8
5 Б1.В.04	Общепрофессиональный модуль (В)	Эк К	180	22	2	8 4	1 8	4	3.35	144.25	6.4	5														Эк К	180	22	2	8	4 8	4	3.3!	5 144.25	6.4	5			147
6 Б1.В.04.03	Реометрия пищевого сырья и продуктов	Эк К	180	22	2	8 4	1 8	4	3.35	144.25	6.4	5														Эк К	180	22	2	8	4 8	4	3.3	5 144.25	6.4	5	31	1	7
7 Б1.В.ДВ.03.01	Интеллектуальная собственность в профессиональной деятельности	За К	72	6		2	4	2	1.15	59.25	3.6	2														За К	72	6		2	4	2	1.15	5 59.25	3.6	2	75	5	7
8 <i>Б1.В.ДВ.03.02</i>	Нормативно-правовое регулирование трудовых отношений в профессиональной сфере	За К	72	6		2	4	2	1.15	59.25	3.6	2														За К	72	6		2	4	2	1.1{	5 59.25	3.6	2	75	5	7
9 Б1.В.ДВ.04.01	Модуль по выбору 1. Технология рыбы и рыбных продуктов	Эк(2) За(2) КП	540	50	2	20 1	4 14	1 16	9	445	20	15		Эк(2) За КП К(2)	324	64	2 3	32 2	26	4 10	) 10.1	223.5	5 16.4	9		Эк(4) За(3) КП(2) К(2)	864	114	4	52	40 18	3 26	6 19.1	1 668.5	36.4	24		56	6789
10 Б1.В.ДВ.04.01.02	Технология рыбы и рыбных продуктов	Эк КП	216	14	2	4	8	6	5.6	184	6.4	6														Эк КП	216	14	2	4	8	6	5.6	184	6.4	6	31	1	67
11 Б1.В.ДВ.04.01.03	Микробиология рыбы и рыбных продуктов	Эк	180	16		8 8	3	6	2.6	149	6.4	5														Эк	180	16		8	8	6	2.6	149	6.4	5	17	7	7
12 Б1.В.ДВ.04.01.04	Организация производства рыбных продуктов	3a	72	10		4 6	3	2	0.4	56	3.6	2		Эк КП	144	30	2 1	4 1	4	4	5.6	98	6.4	4		Эк За КП	216	40	2	18	20	6	6	154	10	6	31	1	78
13 Б1.В.ДВ.04.01.05	Технологическое оборудование рыбоперерабатывающих производств	3a	72	10		4	6	2	0.4	56	3.6	2		Эк К	108	24	1	2 1	2	4	3.35	70.25	5 6.4	3		Эк За К	180	34	-   -	16	12 6	6	3.75	5 126.25	10	5	32	2	78
14 Б1.В.ДВ.04.01.07	Экспертиза рыбы и рыбных продуктов													ЗаК	72	10	(	6		4 2	1.15	55.25	5 3.6	2		За К	72	10		6	4	2	1.15	5 55.25	3.6	2	31	1	8
15 <i>Б1.В.ДВ.04.02</i>	Модуль по выбору 2. Технология мяса и мясных продуктов	Эк(2) За(2) КП	540	50	2	20 1	4 14	1 16	9	445	20	15		Эк(2) За КП К(2)	324	64	2 3	32 2	26	4 10	10.1	223.5	5 16.4	9		Эк(4) За(3) КП(2) К(2)	864	114	4	52	40 18	3 26	5 19.1	1 668.5	36.4	24		56	6789
16 <i>Б1.В.ДВ.04.02.02</i>	Технология производства мяса и мясных продуктов	Эк КП	216	14	2	4	8	6	5.6	184	6.4	6														Эк КП	216	14	2	4	8	6	5.6	184	6.4	6	31	1	67
17 Б1.В.ДВ.04.02.03	Микробиология мяса и мясных продуктов	Эк	180	16		8 8	3	6	2.6	149	6.4	5														Эк	180	16		8	8	6	2.6	149	6.4	5	17	7	7
18 <i>Б1.В.ДВ.04.02.04</i>	Организация производства мяса и мясных продуктов	3a	72	10		4 6	3	2	0.4	56	3.6	2		Эк КП	144	30	2 1	4 1	4	4	5.6	98	6.4	4		Эк За КП	216	40	2	18	20	6	6	154	10	6	31	1	78
19 <i>Б1.В.ДВ.04.02.05</i>	Технологическое оборудование мясной отрасли	3a	72	10		4	6	2	0.4	56	3.6	2		Эк К	108	24	1	2 1	2	4		70.25				Эк За К	180	34	1	16	12 6	6	3.7	5 126.25	10	5	32	2	78
20 <i>Б1.В.ДВ.04.02.07</i>	Ветеринарно-санитарная экспертиза													ЗаК	72	10	(	6		4 2	1.15	55.25	5 3.6	2		За К	72	10		6	4	2	1.15	5 55.25	3.6	2	31	1	8
ФОРМЫ КОНТРО	пя					Эк(	3) 3a(3	) 3aO KI	7 K(3)										Эк(3)	За КП К	((3)										Эк	(6) 3a(4	4) 3aO	KΠ(2) K(6)				-	
ПРАКТИКИ	(План)																																					<del></del>	
ГОСУДАРСТВЕНН	АЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ (План)																																				一		==
КАНИКУЛЫ					-		-		-		==		4/6					_	-	=	-				8				-	-		+		-	<del>==</del>	8 4	/6	-	=
													., -												_											"			

КУРС 5 Учебный план бакалавриата 'zбППЖП 2019-2020.plx', код направления \_\_\_\_ \_, год начала подготовки 2019 Итого за курс Семестр 9 Семестр А Академических часов Академических часов Академических часов 3.e. № Индекс Семестр Наименование Каф. Контроль 3.e. Недель Контролі з.е. Недель Контроль Кон такт. Кон Конт Конт Кон такт. Конт УЗ СР УЗ Пр РЭ ΚА CP Лаб ΡЭ ΚА УЗ Пр РЭ КА CP Лек Лаб Всего Лек Пр Лек Лаб Всего такт. ролі роль 828 ИТОГО (с факультативами) 828 23 23 18 2/6 18 2/6 828 23 828 23 ИТОГО по ОП (без факультативов) УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)" 34.6 17.3 КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год) 38 TO: 5 1/3 TO: 5 TO: дисциплины (модули) 288 38 4 16 10 8 10 6 224 10 288 38 16 10 8 10 224 10 8 4 6 8 1/3 **Э**: 3 **Э**: 3 Модуль "Безопасные условия 1 Б1.В.02 Эк КР **180** 22 10 4.6 | 141 | 6.4 Эк КР 180 22 10 10 4.6 141 6.4 5 9 2 10 5 6 6 2 жизнедеятельности" (В) Безопасность и контроль качества 180 22 2 10 4.6 22 10 5 31 2 Б1.В.02.01 Эк КР 10 6 141 6.4 180 2 10 4.6 141 6.4 продовольственного сырья и продуктов Эк КР питания Модуль по выбору 1. Технология рыбы и 2 1.4 3.6 16 8 1.4 83 3 Б1.В.ДВ.04.01 За РГР **108** 16 6 8 4 83 За РГР 108 2 4 3.6 3 56789 рыбных продуктов Проектирование рыбоперерабатывающих 2 1.4 8 4 Б1.В.ДВ.04.01.06 За РГР 108 6 8 3.6 16 4 1.4 83 31 16 4 83 За РГР 108 3.6 производств Модуль по выбору 2. Технология мяса и 5 *Б1.В.ДВ.04.02* 108 2 8 4 1.4 16 6 8 4 1.4 83 3 За РГР 16 6 83 3.6 3 За РГР 108 2 3.6 56789 мясных продуктов Проектирование предприятий мясной 1.4 108 16 2 6 8 4 83 3.6 3 16 8 4 1.4 83 3 31 6 Б1.В.ДВ.04.02.06 За РГР За РГР 108 2 6 3.6 9 ФОРМЫ КОНТРОЛЯ Эк За КР РГР Эк За КР РГР ПРАКТИКИ 324 324 324 324 (План) 9 6 9 6 Б2.B.02.02(H) Научно-исследовательская работа 3aO 108 108 3 2 3aO 108 108 3 2 3aO 216 3aO 216 216 216 Б2.В.02.03(Пд) Преддипломная практика 6 4 6 4 ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ 216 216 6 4 216 216 6 4 Выполнение и защита выпускной 216 Б3.01 216 216 216 4 6 4 квалификационной работы КАНИКУЛЫ 6 6