МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖИ РЕСПУБЛИКИ КРЫМ

Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Республики Крым "Крымский инженерно-педагогический университет имени Февзи Якубова"

План одобрен ученым советом университета

Протокол № 1 от 31 авщия 2021

по программе бакалавриата

Верждаю

Ч.Ф.Якубов

Такар ды 2021 г.

20.03.01

Направление подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность Профиль подготовки "Безопасность технологических процессов"

Кафедра: охраны труда в машиностроении и социальной сфере

Факультет: инженерно- технологический

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Очная
Срок обучения: 4 г

+	Основной	Виды деятельности	
+	+	научно-исследовательская	
+	-	организационно-управленческая	
+	-	экспертная, надзорная и инспекционно-аудиторская	

Год начала подготовки 2020 (по учебному плану)

Образовательный стандарт № 246 от 21.03.2016

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

Начальник УМУ

Декан

Зав кафедрой

Руководитель ОПОП

/ А.И. Лучинкина/

∠ / О.Е. Марковская/

/ А.И. Алиев/

/Д.У. Абдулгазис/

/Д.У. Абдулгазис/

Учебный план бакалавриата '20.03.01 -ТБ-20.plx', код направления 20.03.01, год начала подготовки 2020

Календарный учебный график

Mec	(Сен	тябр	Ъ	2	С	ктяб	рь	2		Ноя	ябрь		,	Дека	брь	4	5	Янва	арь		Фе	врал	ь			Map	г	2	Δ	Прел	ь	e		Май	i		И	юнь		2	ı	⁄1юль			Д	вгу	СТ	٦
Числа	1-7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 -		13 - 19	20 - 26	27-		10 - 16	17 - 23	24 - 30	1-7	8 - 14	15 - 21	29-7		12 - 18	19 - 25	26 -	2-8	9 - 15	7	23 -	2-8	9 - 15	23 - 29	30-	6 - 12	13 - 19	20 - 26		4 - 10	11 - 17	18 - 24	1-7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	10	7-/7	3-9			24 - 31
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16 17	7 18	3 19	20	21	22	23	24	25	26	27	28 2	.9 30	31	32	33	34	35	36	37 3	38 3	39 40) 41	42	43	44	45	46	47	18 4	19 5	0 5	51	52
I										*							* *			Э	К				*	*		*					*	*				*		Э	К	к	К	К	к	К	<	К	К
II										*							* *		١,	Э	К				*	*		*					*	*			Э	*	Э у у у у	у	У К К К	К	К	К	К	К	<	К	К
III										*							* *				К	п	п	П	* n n	n n n	П	* "	1 11	П	п	п		n n n	n	3 3	эп	*		п	K		К	К	К	К	<	К	К
IV										*	П	П					* *		١,	Э	К				*	*		*				ЭΙ		Пд Пд Пд Пд Пд *	ПД		Тд К Тд К Тд Д Тд Д Тд Д К Д	Д Ц Д Ц Д *	Д	Д	Д Д К К К	К	К	К	к	К	<	К	К

Сводные данные

			Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 3	сем. 4	Всего	сем. 5	сем. 6	Всего	сем. 7	сем. 8	Всего	ИТОГО
п	Теоретическое обучение и рассредоточенные практики	17 4/6	18	35 4/6	17 4/6	16 1/6	33 5/6	18 1/6	14 4/6	32 5/6	15 4/6	11	26 4/6	129
Э	Экзаменационные сессии	2	2	4	2	2	4	1 3/6	1 3/6	3	2	1	3	14
У	Учебная практика					2	2							2
П	Производственная практика								4	4	2		2	6
Пд	Преддипломная практика											4	4	4
Д	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты											4	4	4
К	Каникулы	1	9	10	1	8 5/6	9 5/6	1	8 5/6	9 5/6	1	9	10	39 4/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	9 2/6 (56 дн)
(не в	должительность обучения зключая нерабочие праздничные дни никулы)	бол	лее 39 н	ед.	бо.	пее 39 н	ед.	бол	пее 39 н	ед.	бо.	пее 39 н	ед.	
Ито	го	22	30	52	22	30	52	22	30	52	22	30	52	208

	Форма конт	ропя	3.6	Итого а	экад,часов	-	-	Сем. 1 [17 4/6 не	en1	курс 1		Cen. 2 [[18 Hex]				Cent. 3 [17 4/6	Heal			CAM. 4	[16 1/6 Hea]			0	M. 5 [18 1/6 HPJ	al .						Ce									Закрепленная кафедра	
декс Наименование	Экза зачет зачет к	п кр р	гр Факт	По Контак плану часы	CP Korpor	нт пь з.е.	Итого Лек	лаб Пр	Cem CP	Конт роль	. Итого Л	ек лаб	Пр Сем	M CP K	Конт з.е.	Итого Лен	лаб п	Cem	OP Конт роль	з.е. Итого		5 Np Car	м СР Ко	онт опь з.е.	Итого Лек	лаб пр	Cem CP	Конт з.е.	Итого Лек	лаб Пр	CBM CP	Конт з.е.	Итого Лек	лаб Пр	Cem CP	Конт э.	e. Vitoro J	вк Лаб	Пр Сем	СР Конт	Код	Наименование	Компатенции
Дихциплины (модули) я часть																																											
История Философия	3	\blacksquare	3	108 36	45 27	7 3	108 18		18 45	3 27			-	\Box	3	100 10		18	45 27			\blacksquare	\blacksquare			\blacksquare										Н		\blacksquare	\blacksquare	=	22 MC	одиально-гуманитарных диодиплин	OK-2; OK-10 OK-2; OK-4; OK-11
Иностранный язык	3 12		6	216 84	105 27	7 2	72	28	44	1 2	72		28	44	2	-	2		17 27																				##	#	11 2	оциальног уманит армых дисциптия энглийской филологии жологии, экологии и безопасности кизнедеятельности	OK-5; OK-13
Безопасность жизнедеятельности Физическая культура	5		2	108 36 72 26	46	2	72 8	18	46	5															108 18	18													##		29 Φι	кизнедеятельности ризической культуры кировой экономика и экономической	OK-1; OK-7; OK-15; ORK-3; ORK-4 OK-1
Основы экономической теории Математика	5 12		11	108 36 396 142		_	216 32				180 2				27									3	108 18	18	45	27													2 Ma	еолии изгематики	ORK-2; RK-22 OK-8; OK-10; RK-15; RK-22
Физика Химия	2 13 2		3	396 150 108 36	45 27	7 4	144 32	8 10	94	1 4	144 2 108 1	0 10 8 18	20		27 3 27		10 2		58																						28 Tel	лектромеканики и сварки екнологического образования	OK-8; OK-10; OTK-1; TK-15 OK-10; TK-16
Информатика Экология	1 1			108 34 108 34				24 20		27																													4 1 2		2 Ma 26 Ma	капематики жологии, экологии и безопасности кизнеаектельности	OK-12; OПK-1 OK-7; OK-11; OПK-4; ПK-15
Правоведение Медико-биологические основы безопасні	5 ости 2			72 28 108 44						3	108 1	.8	26	64										2	72 12		16 44												-		15 000	оциально-гуманитарных дисциплин жраны труда в машиностроении и оциальной othere	OK-3; OK-9; FIK-12 OK-1; OK-7; OFK-3; OFK-4; FIK-16
Метропогия, стандартизация и сертифик Инженерная графика	сация 4 23			144 52	65 27	7					144		50	94	2	72	3		38	4 144	18 1	22	65 2	27																		екнологии машиностроения екнологического образования	ORK-1; RK-15 OK-12; ORK-1
Начертательная геометрия Механика	3 2			108 36 252 88	45 27 137 27	7 3	108 18	18	45	5 27	108 1	.8	18	72	4	144 20	3		65 27																						28 Tel	екнологического образования екнологического образования	0K-12 0K-8; 0TK-1
Ноксология Теория горения и варыва	3 4		3 3	108 54 108 42											3	108 30	2		54	3 108	18 6	16	66																4		1 00	жраны труда в машиностроении и оциальной ствесе жраны труда в машиностроении и	0K-7; 0ПK-3; 0ПK-4 0K-15; ПK-10; ПK-16; ПK-17
Электротехника и электроника Теплотехника	3 3		3	108 36 108 38	45 27	7	-								3		6 1 8 1		45 27 70																				#		6 эл	пимальной orbene лектромеканики и сварки ветомобильного транспорта	ORK-1; ORK-5 ORK-5; RK-11
Гидравлика и гидропневмопривод	4			108 36	72											100 10			,0	3 108	16 E	12	72																#		4 as	втомобильного транспорта	ORK-5; RK-16
Надежность технических систем и техног риох: Управление техносферной безопасносты	0		3	108 42 144 52	66 27	7																						3 4	108 14	28	66	27							+		1 00	окраны труда в машиностроении и оциальной сфере окраны труда в машиностроении и	ORK-1; RK-15; RK-17 OK-7; OK-14; ORK-3; RK-9; RK-12
Надзор и контроль в сфере безопасности								32 140		6 108 2	1 AG2 C	24 26	196	475	B1 29	R28 122	24 1/	4 19	302 108	10 360	52 3	70	203 2	27 8	289 48	*	16 161	27 7	252 42	SZ.	197		180 18			27					4 000	оциальном отвеле храны труда в машиностровнии и оциальной отвеле	OK-3; OK-6; OTK-3; TK-18
ИВНАЯ ЧАСТЬ Государственные языки РК	12	T		108 54		2	72	36			36		18	18												1 1															V	усахай филалогии	OK-13; FK-23
Ооновы научных исследований Электробезопасность	4		2	72 28 108 52	44	2														2 72 3 108	12	16 26	44	27																	1 000	жраны труда в машиностроении и опиальной сфесе жраны труда в машиностроении и	OK-11; FK-20; FK-23 OK-7; OFK-4; FK-12
Основы проектирования предприятий	6 8		6 4	144 70	47 27	7														2 100	6	60	67 6					4	144 28	42	47	27					108	16	16	49 27	1 000	ошмальной ствеле хораны труда в машиностроении и пошмальной ствеле муровой экономики и экономической	OR-1; OR-4; RF-12 ORR-1; RR-10 ORR-2; RR-22
Технологии промышленности	6 5		6 8	108 32 288 130	131 27	7															24		-	4	144 18	10 36	80	4	144 28	10 28	51	27		alc			108		16	T9 27	1 00	вопыи жраны труда в машиностроении и опичальной ствеле жраны труда в машиностроении и	ORK-1; ORK-2; RK-12
Техносферная безопасность Эргономика рабочего места	4 4			180 74 108 48	79 27															5 180 3 108			79 2 60	41																	1 00	оциальной orbene жраны труда в машиностроении и оциальной orbene	OK-7; OFK-4; FK-12; FK-19 OK-7; OFK-4; FK-12
Расспедование несчастных случаев на производстве	8		3	108 54	54																															3	108			54	1 000	оциальной сфере оциальной сфере охраны труда в машиностроении и	OK-9; OTK-3; TK-12; TK-17
Гигиена труда и производственная санит Эколог ические безопасные технологии	тария 8 7	8	11	390 152	217 27	7																										5	180 18	36 18	36 42	27	216	30 20	3J 7	109 27	^ cor	оциальной сфере «раны труда в машиностроении и	OFK-3; FK-14; FK-16 OK-15; FK-9; FK-10
промышленности Системы нормализации микроклимата	7	7	5	180 80	73 27	7																										5	144 18 180 32	16 32	Jo 63 73	27					1 coi	оциальной сфере жраны труда в машиностроении и оциальной сфесе жраны труда в машиностроении и	ORK-1; ORK-3; RK-9; RK-12
Законодательство об охране труда Безопасность работ при ремонте оборуді	6 (ования 4		3 4	108 56 144 52	52 65 27	7														4 144	18	34	65 2	27				3	108 14	42	52						H			+	1 00	пшивльной orbene ххраны труда в машиностроении и	OK-3; ONK-3; ONK-4; NK-12 OK-7; NK-11; NK-12
Пожарная безопасность	5	5	6	216 68	121 27	7																		6	216 34	16 18	121	27														оциальной сфере храны труда в машиностровнии и поциальной отвеля	OK-15; NK-10; NK-15; NK-17
Элективные курсы по физической культу спорту Дисциплины по выбору 61.8.ДВ.1	23430		2	328 328 72 28	44	2	72 12	16	44		68		68			68	6			68		68			68	68			56	56											29 ф	ризической культуры	OK-1 OK-4; OK-10; O⊓K-1; ⊓K-21
.01 Введение в специальность	1		2	72 28 72 28	44	2	72 12	16																															#			A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH	UV OK-4; CK-10; OFIK-1; FK-21
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	2		2	72 28		2	72 12	16	44	2	72 1			44																									##	#	1		OK-10; OПK-1; ПК-21
2.01 История науки и техники 2.02 История инженерной деятельности	2 2		2	72 28 72 28	44					3	72 1 72 1	2		44																												жраны труда в машиностроении и соц жраны труда в машиностроении и соц	μν OK-10; OΠK-1; ΠK-21 μν OK-10; OΠK-1; ΠK-21
3 Дисциплины по выбору 61.8.ДВ.3 8.01 Математическая стапистика	3			72 28 72 28											2		10		44																						2 M	математики	ПK-15; ПK-20; ПK-22 ПK-15; ПK-20; ПK-22
3.02 Математическая обработка результатов наблюдений Дисциплины по выбору 5.1.8. ДВ.4			2	72 28 72 28	44										2	72 12	1		44						72 12		16 44												44		2 MI	математики	NK-15; NK-20; NK-22 OK-2; OK-3; OK-5; OK-14; NK-21
1.01 Сациалогия	5		2	72 28	44																			2	72 12		16 44												##	-		оциально-гуманитарных диоциплин	OK-2; OK-3; OK-5; OK-14; FIK-21
6.02 Политология Дисциплины по выбору 61.8 ДВ.5	3		2	72 28 72 28	44										2	72 12		16	44						72 12		16 44												##	#	15 (0)	оциально-гуманитарных диоциплин	OK-2; OK-3; OK-5; OK-14; ПК-21 OK-2; OK-7; ПК-21
 Культура народов и этнических групп Кр Культуропогия 	зыма 3 3		2	72 28 72 28	44										2	72 12		16 16	44																				_		15 co	оциально-гуманитарных дисциплин	0K-2; OK-7; FK-21
5 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6 5.01 Анализ трудоохранной деятельности	5		4	144 36	108																			4	144 18	18	108																OK-9; OK-14; OПK-2; ПK-12
Оценка деятельности в сфере окраны тр Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7	руда 5		4	144 36 108 56	109																			4	144 18 144 18	18	108										108	10		52	1 00	храны труда в машиностроении и соц	
г.от Документооборот в сфере охраны труда	8		3	108 56 108 56	52																															3	108 :	18	38	52	_	окраны труда в машиностроении и соц окраны труда в машиностроении и соц	ψ OK-13; OΠK-3; ΠK-12
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8	8	1 1 1 1	3	108 50	58																															3	108 :	20	30	58			OK-7; OK-12; OПK-1; ПK-12
8.01 Автомативация в охране труда Автомативированные системы управлени безопасностью	ия 8		3	108 50 108 50	58																																108 2	80		58			μ/ OK-7; OK-12; OΠK-1; ΠK-12 μ/ OK-7; OK-12; OΠK-1; ΠK-12
Э Дисциплины по выбору 61.8.ДВ.9 Охрана труда в промышленности	7 7			108 36 108 36	72																											$\overline{}$	108 18 108 18	18	-				-		1 0	хораны труда в мации-юстроении и соц	OK-7; OПK-3; ПК-9; ПК-10
Ооциальное страхование Дисциплины по выбору 5 1.8 .ДВ .10	7		3	108 36	72																								108 14	14	80	$\overline{}$	108 18	18	72				##				W OK-7; O⊓K-3; ⊓K-9; ⊓K-10 OK-6; OK-10; ⊓K-20
.01 Патентоведение	6		3	108 28 108 28	80																							3	108 14	14	80									\rightarrow	28 те:	екнологического образования	CK-6; CK-10; FK-20
02 Основы текнического творчества Дисциплины по выбору 61.8.ДВ.11				108 28 108 70	11 27	7																		3	108 32	12 26	11		108 14	14	80										28 тес	екнологического образования	OK-16; OK-10; FK-20 OK-14; OFK-5; FK-9; FK-11; FK-12
Организация охраны труда на прсизводо социальной сфере 2. Логистика в охране труда	СТВВ И 5		3	108 70 108 70	11 27 11 27	7																		3	108 32 108 32	12 26	11	27															uv OK-14; ONK-5; NK-9; NK-11; NK-12
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.12			3	108 36 108 36	45 27	7				3	108 1	.8	18	45	27									3	106 32	12 20	- 11	27											##				0K-7; 0ПK-9; ПK-9; ПK-12
 Пропедевтика окраны труда История развития и совершенствования труда 			3	108 36	45 27	7				3	108 1			45																											_	harre (h) Mare a series harrest	μ/ OK-7; OΠK-3; ΠK-9; ΠK-12 μ/ OK-7; OΠK-3; ΠK-9; ΠK-12
Дисциплины по выбору 61.8.ДВ.13 1 Материаловедение	3 3		-	108 34 108 34	74										3		6 1		74																					#	6	лектромеканию и сварки	OK-2; FIK-9; FIK-18 OK-2; FIK-9; FIK-18
технология конструкционных материалог Дисциплины по выбору 61.8.Д8.14			3	108 34	74 74 81 27	,									3		6 1	_	74													0	180 10	54	-	27			##	#	-	лектромеканию и сварюи	0K-2; FIK-9; FIK-18 0K-2; FIK-11; FIK-12; FIK-17
Дисциплины по выбору 61.8.ДВ.14 Безопасность технологических процессог оборудования			5	180 72 180 72	81 27	7																										5	180 18 180 18	54	81	27					1 00	ххраны труда в машиностроении и соц	OK-9; ПК-11; ПК-12; ПК-17 UF OK-9; ПК-11; ПК-12; ПК-17
 Производственная безопасность Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.15 	7 5			180 72 108 50	81 27 58	7																		3	108 20	30	58					5	190 18	54	81	27					1 0x	жраны труда в машиностроении и соц	UK-9; NK-11; NK-12; NK-17 OK-7; ONK-4; ONK-5; NK-9
1 Понкология безопасности труда 2 Педагогика безопасности	5 5		3	108 50 108 50	58																			3	108 20 108 20	30	58															охраны труда в машиностроении и соц охраны труда в машиностроении и соц	ψ OK-7; OΠK-4; OΠK-5; ΠK-9
- Communication (Martinia II)	1 1 1		110	4288 1940	1997 35			32 192															277 8	81 22	850 134	38 196	15 422	54 14	560 84	10 182 10 234									132 .	322 54		The second second is a con-	ALL THE RESIDENCE OF THE PARTY
рактики эная часть				3270	/ /3	, 1	- 1 299	202	, - 1 - 100		,~ h			[102	4		1.00	1 2000	a		, 21	10		1	1 20	41	1 1 220	277		, , ,	, AEE	- 1 230	1 1 490	,	, -~ ⁷						
У чебная практика (практика по получени первичных профессиональных умений и				100																																			TI			храны труда в машиностровнии и	
навыков, в том числе первичных умений навыков научно-исспедовательской двятельности)	ти 4		3	108	108															3 108			108																		1 000	храны труда в машиностроении и гоциальной сфере	OK-7; OFIK-3; FIK-9; FIK-10; FIK-11; FIK-12; FIK-19
Производственная практика (технологич			3	108	108																	1 11 1			П			3	108		108		ΗП							HH	1 000	жраны труда в машиностроении и оциальной сфере жраны труда в машиностроении и	OK-7; OFK-1; FK-11; FK-14; FK-15; FK-17
Производственная практика (педагогиче Производственная практика (научно- испевлентельного паблта)	6 6		3	108	108																						334 B34	3	108		108										4 00	пимальной orbene жраны труда в машиностроении и	OK-7; OПK-4; ПK-9 ПK-19; ПK-20; ПK-21; ПK-22; ПK-23
исследовательская работа) Производственная практика (практика п получению профессиональных умений и	10 гольпа 7		3	108	108																											3	108		109				+		1 00	оциальной сфере жраны труда в машиностроении и	ПК-9; ПК-12; ПК-14; ПК-15; ПК-19
профессиональной деятельности)				20	201																																			+	1000	храны труда в машиностроении и	0K-1+0K-2+0K-3+0K-4+0K-5+0K-4+0K-7+0K-8+0K-9+0K-10+
Производственная практика (преддиплом	мная) 8		6	216	216									\perp					\perp	3 ***			1/10						224		274		102			6	216		- 2	216	1 000	жраны груда в машиностроении и оциальной сфере	0K-13; OK-14; OK-15; OTK-1; OTK-2; OTK-3; OTK-4; OTK-5; TK- 11; TK-12; TK-14; TK-15; TK-16; TK-17; TK-18; TK-19; TK-20; T
OCUPANCE POLICE STATE OF STATE																																											
осударственная итоговая аттестация		7 7	-						1	-	-	-					7 7	7 7				1	1	, ,									-	- 1			-	7 7					
Защита выпускной квалификационной ра включая подготовку к процедуре защить	аботы, ы и 8		6	216	216																															6	216			216	1 00	охраны труда в машиностроении и поциальной сфере	0K-1; 0K-2; 0K-8; 0K-4; 0K-5; 0K-6; 0K-7; 0K-8; 0K-9; 0K-10; 0 0K-13; 0K-14; 0K-15; 0TK-1; 0TK-2; 0TK-3; 0TK-4; 0TK-5; TK-6 11; TK-12; TK-14; TK-15; TK-16; TK-17; TK-18; TK-19; TK-20; TK
процедуру защиты			6		216																																5 216			216	+	3-3, 3-3, 3-3, 3-3, 3-3, 3-3, 3-3, 3-3,	-23
культативы			6	216	216																																5 216			216	1		
Вна я часть Элементарная математика	1 1		1	36 32	4	1	36	32	1 4								T		11			1															TT	TT	1		2 ма	татематики	ORK-1; RK-22
Черчение	1		1	36 32				32	4									1																							28 7/		OK-12; FK-22

План Учебный план бакалавриата '20.03.01 -ТБ-20.plx', код направления 20.03.01, год начала подготовки 2020

		24.1							Kypc 1										Курс 2									Курс 3										Курс 4							Закрепленная кафедра	
7	Форма контроля	3.9.	Итого акад	(.4900B		Сем. 1	[17 4/6 нед]				Сем.	2 [18 нед]				Сем. 3 (1	I7 4/6 нед]			34 35	Сви. 4 [1	16 1/6 нед]			Cer	т. 5 [18 1/6 не	A]			Сем. 6 [14	4/6 Hea]			V	Cem. 7 [15	4/6 нед]				Сем.	8 [11 нед]				закрепленная кафедра	
с Наименование	Экза мен Зачет соц. КП КР	РГР Факт п	По Контакт лану часы	ср Конт	з.е. Итого	лек ла	5 Пр	Сем СР	Конт роль з	е. Итого	лек лаб	5 Пр	Dem CP	Конт роль з	э. Итого	лек лаб	Пр Се	em CP	Конт роль з.е.	. Итого Э	лек лаб	Πρ Caν	CP Ko	онт опь з.е. И	того Лек	лаб пр	Cem CP	Конт роль з.е	в. Итого Л	Іек Лаб	Пр Сем	СР Кон	нт пь з.е.	Итого Лек	к Лаб	Пр Сем	M CP K	Конт роль з.е.	Итого	лек ла	6 Пр	Сем	СР Конт роль	Код	Наименование	Компетенции
		2	72 64	8	2 72		64	8	A			G Green Li																							1000							100				
Итого з.е./Акад. часов (без факультати	BOB)	240 8	1968 3276	4936 756	30 1080	144 3	192	18 586	108	0 1148	124 28	306	582	108 3	1148	162 30	260 34	4 554	108 30	1148 1	150 60	242	588 1	08 30 1	148 182	38 232	32 583	81 30	0 1136 1	26 10	234	685 81	1 30	1080 122	52	158 36	604	108 30	1080	102 38	132	7	54 54			
Недельная нагрузка в семестрах (акад ч	во'нед)				59.1				54 5	.8				54 58	.9				54 57.7	7				54 58.8				54 57	3			54	4 55.2					54 54	2				54			
Объем конт. работы в семестрах (акад.ч	вс/нед)				21.9				2	.7				23	.7				23.8	3				22.9				21	5				23.5					24.8	3							
з.е. на курсах (без факультативов)					60									8	3									60									60													

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавриата '20.03.01 -ТБ-20.plx', код направления 20.03.01, год начала подготовки 2020

			И	гого				Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4	
	Баз.%	Bap.%	ДВ(от Вар.)%	Мин.	3.6 Макс.	е. Факт	Bcero	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8
Итого (с факультативами)				234	256	242	62	32	30	60	30	30	60	30	30	60	30	30
Итого по ОП (без факультативов)				234	246	240	60	30	30	60	30	30	60	30	30	60	30	30
Дисциплины (модули)	48%	52%	39%	213	216	213	60	30	30	57	30	27	51	30	21	45	27	18
Базовая часть				96	120	103	50	26	24	33	23	10	15	8	7	5	5	
Вариативная часть				96	117	110	10	4	6	24	7	17	36	22	14	40	22	18
Практики	0%	100%	0%	15	21	21				3		3	9		9	9	3	6
Вариативная часть		1		15	21	21				3		3	9		9	9	3	6
Государственная итоговая аттестация				6	9	6										6		6
Базовая часть				6	9	6										6		6
Факультативы					10	2	2	2										
Вариативная часть					10	2	2	2										
Процент занятий от аудиторных	лекцион	ных				37.73%												
	ОП, факу	льтативы	(в период	TO)		57.6	-	59.1	57.8	-	58.9	57.7	-	58.8	57.3	-	55.2	54
	ОП, факу	льтативы	(в период	экз. се	ссий)	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	в период	гос. экзам	иенов				-			-			-			-		
	Конт. раб	5. (ОП - эл	ект. курсь	по физ	з.к.)	22.9	-	21.9	21.7	-	23.7	23.8	-	22.9	21.5	-	23.5	24.8
	Конт. раб	б. (элект. ı	курсы по с	риз.к.)		2.6	-		3.8	-	3.9	4.3	-	3.8	3.9	-		
	ЭКЗАМЕ	НЫ (Экз)					8	4	4	8	4	4	6	3	3	7	4	3
	ЗАЧЕТЬ	l (3a)					11	6	5	11	6	5	9	6	3	5	2	3
Обязательные формы контроля	ЗАЧЕТЬ	І С ОЦЕНК	ОЙ (3aO)				1		1	1	1		3		3	2	1	1
оолзательные формы контроля	КУРСОВ	ЫЕ ПРОЕН	сты (кп)										1	1		1	1	
	КУРСОВ	ЫЕ РАБОТ	Ы (KP)													1		1
	РГР (РГ	P)					3	1	2	4	3	1	3	1	2			