МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "МИРЭА - Российский технологический университет"

		УТВЕРЖ Д	ĮAЮ
УЧЕБНЫЙ ПЛАН	Ректор		Кудж С.А.
	"		20 z.
по программе бакалавриата			

18.03.01

План одобрен Ученым советом

Протокол № 8 от 31.03.2021

Университета

U----- 40 02 04 V......

	<u>направление</u>	е 18.03.01 Химическая технология	
Трофиль:	Химическая технология материалов на основе редких элементов		
афедра:	кафедра химии и технологии редких элементов имени Большакова К.А.		
1нститут:	Институт тонких химических технологий имени М.В. Ломоносова		
валификаци	я: бакалавр	Год начала подготовки (по учебному плану,	2019
орма обуче	ния: Очная форма	Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 922 от 07.08.2020
рок получен	ния образования: 4г		
+	Типы задач профессиональной деятельности	СОГЛАСОВАНО	
+	научно-исследовательский		
		Проректор по учебной работе	/ Тимошенко А.В./
		Harris and MAN	(2222 0.5 /
		Начальник УМУ	/ Савка О.Г./
		Директор ИТХТ	/Маслов М.А./

Календарный учебный график 2019-2020 г.

Mec		Ce	энтя	брь		П	0	ктяб	брь			Ноя	брь			Дe	кабр	ъ			Янв	арь		(Февр	раль			1	1ap	r			Апр	ель			Ma	й	Т		Ию	ж		Т	И	оль		Γ	Α	Bryc	т	П
Пн	П	2	9 :	16	23	30	7 1	4 2	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25 :	1 8	3 1	5 2	2 2	9 6	13	20	27	3	10	17	24	31
Вт] [3	10	17	24	1	8 1	5 2	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2 9	9 1	6 2	3 3	0 7	14	21	28	4	11	18	25	П
Ср] [4 :	11 :	8	25	2	9 1	6 2	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20 2	27	3 1	0 1	7 2	4 1	8	15	22	29	5	12	19	26	
Чт	1 [5	12	19	26	3	10 1	7 2	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21 2	28	4 1	1 1	8 2	5 2	9	16	23	30	6	13	20	27	
Πr	1 [6	13	20	27	4	11 1	8 2	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22 2	29 !	5 1	2 1	9 2	6 3	10	17	24	31	7	14	21	28	
C6	1	7	14	21	28	5	12 1	9 2	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23 :	30 (6 1	3 2	0 2	7 4	11	18	25	1	8	15	22	29	
Bc	1	8	15	22	29	6	13 2	0 2	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9)	16	23	1	00	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24 3	31	7 1	4 2	1 2	8 5	12	19	26	2	9	16	23	30	
Пн	П	┑	T	T	T	\exists	\top	T	\exists	\neg	*		П	\Box	\neg		П	\neg	Э	*							*		*		Г		П					П	T	T	3		T	T	Т	Т	Т	Т	Т		П	П	K
Вт] 	- 1																	Э	*					П		П										*				3	•									$ \ $	ιΓ	П
Ср] [- 1																ا ـ	*	*	э	٦.	э	w	П															.	9 3	١.	٠l.	٠L	k		l,		l,,				
Чт] [- 1																7	*	Э	9	9	7	~	Ш															- -	7 3) -	1	7 7	′[^	1	1		^	_	^	^	
Πr] 	- 1																	*	Э																*					*	ŧ										П	
C6		┙	\perp					\perp											*	Э																	*				3	•	\perp		\perp						Ш	Ш	

Календарный учебный график 2020-2021 г.

Mec	Π	Ce	энтя	брь		Γ	Окт	ябр	ь		Н	оябр	ъ		,	Дека	брь			Янв	зарь		Π	Фев	рал	Ь			Март				Апр	ель			M	ай				Ию	нь	П		Ию	ЛЬ			Αε	густ	T	7
Пн		7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23 3)
Вт	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24 3	П
Ср	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	٦
Чт	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	
Πr	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	
C6	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	
Вс	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	
The By Cp Uy										*							э Э	Э Э Э *	* * * *	Э	Э	Э	Э К К К	К		*		*							*		*			э э э	Э Э Э Э	Э	Э	Э	Э К К К	ĸ	к	к	к	к	к	K	_

Календарный учебный график 2021-2022 г.

Mec	Γ	Ce	нтя	брь			Окт	ябр	ь		Н	оябр	ъ		Į	ļeka	брь			Я	нвар	ъ		(Фев	заль			Мар	рт	П	-	Апр	ель	П		Ma	й		Γ	Ию	нь	П		Ию	ъ	Т		Aary	уст	
Пн		6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9 1	5 23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1 1	8 15	5 22	29
Вт	1	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10 1	7 24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2 !	9 16	5 23	30
Ср	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11 1	3 25	1	8	15	22	29	6	13	20 2	27	3 1	0 17	7 24	31
Чт	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12 1	9 26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4 1	1 18	8 25	
Πr	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13 2	27	3	10	17	24	1	8	15	22 2	29	5 1	2 19	9 26	
C6	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14 2	1 28	4	11	18	25	2	9	16	23 :	30	6 1	3 20	0 27]
Вс	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15 2	2 29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7 1	4 2	1 28	
Пн		,	*	y	,	y	,	,	,	y	,	y	,	,	1		1	Э	*				Э	К	,	•	,	•	1				"	_	1	*	* 9	,	•		*	П		Э	\neg	Т	Т	Т	Т	Т	К
Вт	1_									•	1				Ш	ľ		Э	*				Э	К		•		*							ľ		*		•	1	Э		Ī	Э							К
Ср	ľ	1								,					Ш		Э	Э	*	э	_	э	К	,		*		•							ľ	"	П		Э		Э	э		К		к	ای	١,	, ,		К
Чт	•	1								*	1				Ш	Ī	Э	Э	*	9	Э	9	К	•		•		•							ľ	7	┑		Э]]	Э	9	∍⊦	К	^	^	٦.	۱ ۲	` `	١,	П
Πr	ľ	1								•						Ī	Э	*	*				К	•		•		•							ľ	7	┑		э э	1	Э		Ī	К							
C6	y									y							Э	*	*				К	9		y		,							•	,			Э]	Э			К							

Календарный учебный график 2022-2023 г.

_													
N	fec	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	ABIYCT
	- 1											1	

Учебн	ный	пл	ан б	бака	лав	зриа	ата	'18	.03.	01_	XTN	(OF	э_	итх	T_2	019).pb	ć, k	од н	нап	рав	лен	RNH	18.	03.(01, r	про	фил	ь: Х	TMC	DP3	, го	д н	ача	ла	под	тото	ВКИ	20	19													
Пн		5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28
Вт	1	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29
Ср	1	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30
Чт	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31
Пт	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	П
C6	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	
Bc	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	
Пн	Г	Τ	Т	Т	Т	Г			Т	Г		Г	Г				Г	Э	*	*		Г	Э	К	Т		Г			П			П	Э	П	*	٦д	ΊД	1A	┪	\neg	*	П	П	Г	\Box	П	П	П	П	П	П	К
Вт	1			1	1	l				Г	1						Г	Э	*	Э	1		Э	К	1		1		1					Э		Πд	*	ΊД	1A		Ì	Г	П		Г							П	К
Ср	1_			1	1	l				Г	1						Г	Э	*	Э	l,	Ļ	Э	К	1	н	1	*	1				┇	Э	$\lfloor \rfloor$	Πд	٦д	ΊД	1A	ᆈ		Γ	ا جا	_	Г						<u> </u>		К
Чт	Γ	1								Γ]						Э	Э	*	Э]]]	К		1	*]					Э	7	Πд	ΙД	Πд	٦д	э	Γ	'	' [Г	ı'	'	К	^	^	^	К	I N	IN.	ı,	К
Пт	Г	1								*	1						Э	Э	*	Э	1		К	L.	1	н	1					Э		Πд		Πд	٦д	э	Γ		ı	Γ	П		К							П	П
C6	Г	1				l				Г	1	l					Э	Э	*	Э	1		К		L		1				. [э		Πд		Πд	٦д	э [Г		1	Г	П		К							Ш	

Сводные данные

			Курс 1	L		Курс 2	2		Курс 3			Курс 4		Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Bcero	Сем. 3	Сем. 4	Bcero	Сем. 5	Сем. 6	Bcero	Сем. 7	Сем. 8	Bcero	viidio
,	Теоретическое обучение и практики	15 5/6	15 1/6	31	15 5/6	15 2/6	31 1/6	15 5/6	15 1/6	31	15 5/6	7 4/6	23 3/6	116 4/6
Э	Экзаменационные сессии	4 5/6	4 5/6	9 4/6	4 5/6	4 5/6	9 4/6	4 4/6	4 5/6	9 3/6	4 5/6	2 3/6	7 2/6	36 1/6
Пд	Преддипломная практика											3 4/6	3 4/6	3 4/6
ПА	Повторная, вторая повторная промежуточная аттестация											3/6	3/6	3/6
Γ	Государственная итоговая аттестация											5 5/6	5 5/6	5 5/6
K	Каникулы	1	8 1/6	9 1/6	1	8 1/6	9 1/6	1	8 1/6	9 1/6	1	8 1/6	9 1/6	36 4/6
	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6	1	2 2/6	1 2/6	5/6	2 1/6	1 3/6	1	2 3/6	1 2/6	5/6	2 1/6	9 1/6
Итог	го	23	29 1/6	52 1/6	23	29 1/6	52 1/6	23	29 1/6	52 1/6	23	29 1/6	52 1/6	208 4/6

План Учебный план бакалавриата '18.03.01 ХТМОРЭ ИТХТ 2019.ріх', код направления 18.03.01, профиль : Химическая технология материалов на основе редких элементов, год начала по | This part | This Обязательная часть 32 22 0.25 17.75 3 108 32 58 0.25 17.75 3 108 32 40 2.35 33.65 16 40 2.35 33.65 7 252 130.6 70 51.4 3 108 32 32 26 0.25 17.75 4 144 32 32 44 2.35 33.65 130.6 70 51.4 3 108 32 12 432 133.2 214 84.8 6 216 16 16 32 107 2.6 42.4 6 216 16 16 32 107 2.6 42.4 3 108 64.25 26 17.75 3 108 64.25 17 26.75 3 108 32.25 49 ессы и аппараты химической техног 5 180 114.35 32 33.65 логия и педагогика и технология ред иалов на их основ 5 180 32 32 пидация порошковых тел плины по выбору Б1.В.ДВ.1 4 144 64.25 53 26.75 4 144 16 32 4 16 53 0.25 26.75 4 144 16 32 4 16 53 0.25 26.75 4 144 16 32 4 16 53 0.25 26.75 3 108 16 16 58 0.25 17.75 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2 3 108 16 эх ямишчулоп ямлопо 32 78 32 78 56 6 216 12 432 8 388.5 35.5 12 432 388.5 194 8 35.5 6 216 4 194.25 17.75 194.25 <u>97</u> 4 17.7 194.25 97 4 17.7 2 72 32.5 22 17.5 1 36 8 8 11 0.25 8.75