МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет «МЭИ»

Инженерно-экономический институт

Утверждаю

План одобрен Ученым советом ФГБОУ ВО "НИУ "МЭИ" Протокол №

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Ректор

| Подписано электронной подписыю ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | Сведения о владельце ЦЭП МЭИ | РОГалев Н.Д. | РОгалев Н.Д. | Идентификатор | R618dc98f-RogalevND-c9225577 | Н.Д. Рогалев

<u>Бауэр В.Ю.</u> #5784cde9-KuznetsovaVY-3048f94/Бауэр Виктория Юрьевна/

"29" июня 2018 г.

38.03.01

Направление подготовки: 38.03.01 Экономика

Наименование образовательной программы: Экономика предприятий и организаций

Кафедра: кафедра Экономики в энергетике и промышленности

Кеалификация: Бакалаер		Год начала подготовки (по учебному	плану) <u>2018</u>
Форма обучения: Очная		Образовательный стандарт (ФГОС,	Nº1327 oτ 12.11.2015
Срок получения образования: 4г 0м			
		Согласовано	
+	Типы задач профессиональной деятельности		
+	расчетно-экономическая		
+	аналитическая, научно-исследовательская деятельность		
		 Первый проректор	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» Сведения о владельце ЦЭЯ ТМУ Владелец Замолодчиков В.Н. Идентификатор RBc700dda-ZamolodchikVN-ded34e // Замолодчиков Владимир Николаевич/
		Начальник управления	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» Сведения о владельце ЦЭП МЭИ Владелец Абрамова Е.Ю. Идентификатор R1661d0f4-Abramovayy-42471f61 /Абрамова Елена Юрьевна/
		Начальник отдела	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» Сведения о владельце ЦЭП МЭИ Владелец Шацких Ю. В. Идентификатор R6ca75b8e-ShatskikhYV-f045f12f
		Директор института	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» Сведения о владельце ЦЭП МЭИ Владелец Невский А.Ю. Идентификатор R4bc65573-NevskyAY-0b6e493d /Невский Александр Юрьевич/
		Заведующий кафедрой	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» Сведения о владельце ЦЭП МЭИ Владелец Курдюкова Г.Н. Идентификатор F,6ab6dd0d-KurdiukovaGN-ca01d8d /Курдюкова Галина Николаевна/
		Руководитель программы	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» Сведения о владельце ЦЭП МЭИ Владелец Кимрнова Д.А. Идентификатор R01db72ad-VasinaDA-15cea985 /Смирнова Дина Анатольевна/
			Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»

Сотрудник ОМО УКО

				Total Tota									4 apc																	
Индекс Названия дициппины Кафабра Компетенции	— — — — — — — — — — — — — — — — — — —	Officer of Science of	max CP 1/0P 2.E.	itmas /lac /lad	Casc 1 Ap KOHCHT MERT I	CP MP DA	15. Vinoso Sex	200 Jan 2000 200 Jan 2000	10 MeV1 O MEV	DA 2E Minoso	Cox 2	THE MARK OF I	6P DA 25	Hnose Jax Jab	Case 4 To KOHCHT MERT	CP MAD U	H 2.E Hroso Dax Da	Caw S G Rp ATMINES	MBPT CP MP TA 22	Messas Sax	One 6	HCVIT MOPIT CP	MIP IN 2E	Hmoso Jav J	Cest 7 Dad Tip KOHCVIT LTATING	MORU CP MIP	DA 2E Mino	no Aer Auf Ay	KONCYST MOPS C	CP MAP CM
Всего по плану с фанультативным Всего по плану без ваниль тативам		246 9:94 350 240 8968 351	22 5:57:3 463.5 30 12 4862 463.5 30	1112 146 Se 24 1112 146 Se 24	6,7 27,5 16 6,7 27,5 16	24 20 24 20	1129 162 1129 162	Sr 2627 13,5 Sr 2627 13,5	# 2 # 2	4 29 1138 4 29 1138	160 291.7 8 160 291.7 8		2,9 29 2,9 21	1939 144 1130 144	223,7 23,5 20 327,7 23,5 20	4 27	20 1016 176 20 1164 176	2027 24 271,7 24	4 25 32 4 32 30	1209 140 1136 140	267.7 76, 261.7 76	S 100,5 4 S 100,5 4	f 4,8 26 f 4,5 26	996 160 996 160	160 24 160 24	d d	2,6 34 1224 2,6 34 1224	19 140 19 140	20,5 201 20,5 201	2,9
E1 See (Aucument Indiana)	216	219 8179 340	15 47745 29	1076 144 Se 20	67 R R:	14 29 28	109 107	Se 2027 8	554 2	9 29 7108	160 2917 8	654	2.9 20	2246 246	327 8 60	BE 7 32	20 1144 170	271.7 24	6651 4 32 24	800 140	251.7 22		35 20	806 160	160 24	5854 4	2.6 22 700	12 10	6 521	19 21
	100																													
61.6 Manesanue	1	15 540 215 5 190 745	5 2045 S 1 1055 S	100 26 20 20 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30	2 105	(4 28 28 (5 85 5 (5 85	100 30	26 2	\$65.4 2.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0	S S 190	20 20 2	1125	0.5	20 24		5,4 5		2 /	7125	2	- 1	21,7	0,3							##
\$15.01.02 Математический экализ кафафа быский изпечентики ОПК-0 515.01.02 Тарии вероягностий и изпечентическая спатистика кафафа бисновыми экерентике и провышленности ОПК-0,2	2 2	S 190 745 S 190 665	113,5			5	90 3	26 2	135,5 0.	5 190	w w 2	1125	4,5								=									
5.1.002 (Mocropaneus staut superior sup	1 2 2	15 540 219 6 216 705	5 220,5 S	100 20	2 55	LS 45 5	90	2 2	155 0	5 5 160	W 2	1065	65 g	2%	u 2 14	63 IS					\rightarrow									
#1 ло оси Умостратели пас от от основно осидения Маринара Умостратели завения — 5 г. Б. О. Испорта от основно осидения — 5 г. Б. О. Испорта осидения — 6 г. Б. О. Испорта осидения — 7 г. Б. О. Испорта осидения — 7 г. Б. О. Испорта осидения — 7 г. Б. О. Испорта осидения —		4 146 72,3 50 360 185	71,7 4 125 5	160 19 54 180 36 54	2 83	2 43 5 45 5	50 30	Se 2	#7.5 d.	s		\blacksquare									=									
61.6.04.01 Информатия изфефа Беогланияния информационных пеннолахий 70.4.6.	1	5 190 80,5	47,5 5	100 24 54	2 83	5 45	-					-		-				\perp		+		-								\perp
Б.1.5.04.02 Информационые пехнологии в экономия и управлении нафефа Беолеконсти и информационных пехнологии ОК-2 Б.1.5.05 Веобечи в специалности ОК-27 ОК-27	2	S 190 90,5 S 190 56,5	71.7 4 17.5 5 1.67.5 5 1.67.5 5 1.67.5 5	100 20 10	2 22	S 05	100 26	SI 2	67,5 d.	5										+										
кафефе битософии, голителении окупетник СС. ОТК-0 E1.E.06 Социаления Америка Социаления СС. ОТК-7		S 160 72,3	157.7 5	100 10 5	1 100	27 42				\perp		\perp	\perp	\bot						\perp										\bot
	2 2	4 144 72,1 4 144 72,1	71.7	\square		4	566 SE 566 SE	20	71,7 d. 71,7 d.	2				+																+
СК-3 Е1.E.09 Основы филенсовых отношений кафефра Законовых в энерветие и провыштенности ЛК-1	2	5 190 54,5	123,5			s	so a	19 2	1225 8	5																				
** върефе питосории, голителении социалении и г.с. Б1.Б. 10 фитосория Денутичности Социалении и г.с. Б1.Б. 11 Зеконическия пеория	2	5 190 643 10 260 123	115,7		-	-		-	-	S 190 S 190	2 2 2	1157	0.3 0.5 S	100 20	20 2 15	19,5 0,5	$\overline{}$			+										-
E1.E.11.01 Мираконския кафефа Экономич в нерветие и правышенности ЛК-2	2	S 190 66,5	119,5							\$ 190	20 20 2	1125	4,5																	
06-2 CISCO E1.E.11.02 Mangarangawa wadelba (koncesus e preparane u nobesum-normu		S 190 665	119.5	1 1 1 1									s		a	18.5 0.5														
\$1.5.12 Базопасность жизнедентельности кафефра Инженерной экплаил и сираны груда (264) \$1.5.12 Правозедения и правыштенности (264)	2	4 146 643 5 180 643	19,7							4 544 5 190	2 2 2	76,7 113,5	0,2 0,5																	
61.6.14 Поционали и инфаксыва Аврамена Аврамена 01/4.6.7 61.6.15 Физическия культура и спорт кафефа бызультуры и спорт 0.6/4		4 146 643 2 72 304	29.7 45.4	+++	+++	+++	+	-	+	+	+++	+++		166 32 36	2 76	9,7 0,3 9,7 0,3	+	+		2	м .	207	0,2	+++	+			+++	+++	+
Б1.5.16 Засновеприя софера Засновния энермения и провышенности ОТВ-1.3	5 107	5 190 66,5	119,5	\vdash	-				\Box							T f	5 90 9	2 2	713,5 0,5	\Box	-									\pm
E1.D September	- 158	710 4066 1911	12 24687	2 2	2	0.2	a	67	+++	2 64	617	+++	0.2 14	Sale ao	19,7 4 32	1,6	25 864 144	239,7 22	\$51,6 4 2.7 22	894 140	297,7 22	477,5 4	1 32 26	996 160	160 24	585,4 4	2,6 22 760	19 140	6 SH)	2 21
E18.01 Тория мендимента кафефа Мендимента в энератине и промишленности ОПК-6 СПК-0		S 190 66,5	112,5	++++	+++	+++	+	++	++++	+	+++	+++	5	100 20	2 75	12,5 0,5	+++	++-	- 	+++	+	+++	+	+++	+			+++	+++	+++
		4 144 643	7%/		+		+						1		~ 15	- E2	4 56 2	2	26,7 0.2	+	$-\Box$	+								+
E12 04 — Закновино-правнозационные основы деятельности-фирмы		21 750 298	1 42,0														5 180 20	20 2	113,5 Q.S 6	216 60	56 2	1152	0,8 10	260 64	64 2	229,2	4.0			
Эконовию-организационные основы эффектичного СПК4 Б1.0.0401 производства кафефа Эконович в энерактике и пронышленности ПК-23	s	S 190 66,5	1125			\perp		\perp		\perp		\perp	\perp	$\overline{}$		\perp	5 100 20	2 2	113,5 0.5	\perp	\perp									
064 ОСПС-2 Б1.0.04.02 Фенания и управления канаством кафефра Экономич в эмраетия и провыштенности ПК-2	6	2 100 445	435																2	130 14	20 2	40,5	0.5							
618.04.03 Маркетиновае деятельность предприятия кафефа Экономич в энерветия и провышенности (76.0.7 /76.0.7	2	S 190 66,5	119,5	+++	\bot	\perp	\Box		+++		+++	\perp		\Box	\perp	\perp	+++	\perp	+++	+	-	\bot \bot \bot	s	180 30	22 2	1125	4,5		+	447
Б.1 2.04.04 Спратезическае планирование шуправление марефа Экономич в энерветие и провышленности ПК-32 СПК-4	2	5 190 643	115,7									+		-		-		+		+	-		s	160 20	20	1157	4.3			
\$18.0405 Финесы предприятия ифефра Записники в энерветие и провышенности 7642.5 ОКЗ	<u> </u>	2 108 54,1	\$1.7	+++	+++	+++	+		++++	-	++++	+++	+	+++	+++	+	++++	+		130 20	20	91,7	0.3		+					+
Б1 & 05 Экономия фирма	5 5	a 2% aca	128,2									+		-		-	6 2% 2	2 9	592 4 68	+	-									
Б.1.0.06 Бухаептерской учет кафефра Зисневьки и эксретия и провышенности 764.2.5 Б.1.0.07 Кактенськой знакои деятельности организации	5	5 190 66,5 11 296 145,	113,5 3 250,7									+		-		\rightarrow	5 500 30	20 2	713,5 0,5 5	190 29	30 2	915	0,5 4	216 30	20 19	1992 4	0.8			
E1 8 07 01 Анали завіственної деятельности кафеіра Зконськи и энеректике и провышенности ПКО ОПКО ОПКО	4	S 190 SRS	121,5	$\overline{}$	-	+		-	+			+	+	++-+		-		+	s	180 28	20 2	121,5	0,5						+	+
5 1 8 07 02 Финисовый энелиз кафефа Экономич в энерветие и провышленности (П4-9,5 61 8 08 Экономич энерветики	2 2	6 2% 864 M 504 2%	1 139,2 8 286,2			-										_			5	190 29	e 1	862 4	6 f 0,8 S	216 30 190 30	20 19 30 0	1292 d 1125	0,8 0,5 d 14d	26 26	2 855	45
61.8.0801 Закновина опрасли изфефа Закновики и энерветия и провышенности ЛК-2.23 ОПК-4	4	5 190 904	89.2	$\overline{}$	-	+		-	+			+	+	++-+		-		+	5	190 29	e s	86,2 4	0.8						+	+
\$1.0.0602 Засновие и организация обеспечивающия видов деятельности нафефра Засновики и экретине и провыштенности ОПС-2.4		5 190 66,5	113,5																				5	190 30	32 2	1135	0.5			-
ь т. и. окол тоточно-веретическае напрясция и наражения и провыштенности (76-1, 20 61.8.09 Основи тоточно-веретическае наплянся нафефа Экономич в эмеретия и провыштенности (76-1 76-1		4 144 505	815										4	144 15	20 2 60	u ₂ S 0,S												24 24	7 85,5	- 03
\$1.8.10 (\$\text{Discussional no endagy crystemos}\) \$1.8.1001			2 806,8 113,5														5 50 5		HS,7 02 7	20 0	56 2	151,2	0,8 S	190 30 190 30	30 2 32 2	7125 7125	0.5 19 649	54 112	4 46.	1,6
Б.1.8.1001.01 Занишическия оценна шнастиций ифффр Заничными и энеративи и провыштичности Б.1.8.1001.00 Ценофрасивния и францизация и францизация и провыштичности Пб.1.3.	2		119,5	$\overline{}$	-	+		-	+			+	+	++-+		-		+		+	\rightarrow	-	5 5	180 30 180 30	32 2 32 2	1125 1125	0,5 0,5		+	+
51.6 (1002 0.004)		4 144 63	101.7																									14 20	101,	83
Б.1.2.1002.07 Автоматильдованные системы управления на преогратить инферфа экономики в эмераетияе и провышленностки ОПК-1,2 Б.1.9.1002.00 Практилун го системым учете в организации инферфа Экономики в эмераетияе и провышленностки ПК-8		4 144 403	101.7																								4 144	14 29	non;	.7 63
E18 1002			125,5																								\$ 190	54 20	2 135	as as
30-окам-ески и правовые основы преогранизательного стафефра Экономии в эмерентиям и провышленности ЛК-2 СПК-2 СПК-2	*	5 190 445	125.5	$\overline{}$	-	+		-	+			+	+	++-+		-		+		+	\rightarrow	-					5 190	14 20	2 106	5 05
\$1.0 1000.00		5 190 445 4 144 585 4 144 585	125.5 85.5																		\pm						5 190 4 144	14 28 28 28	2 135, 2 85,5 0 85,5	0.5
2002 Б1.8. 104400 Макроиновичноское пленировения и проиновировения изфефа Значими и энерветия и проиновитенности 764.6		4 144 585	45.5																								d 166	20 20	2 855	i os
512 1005 064		5 190 54,3	997	-																							5 190	20 20	193.	- 02
\$1.8 105501 Основи энерветического бизнеса нафефра Экономичи энерветиви и провыштенностки ПК-57 Гасударственное разулирования предприменятельской ОК-6		S 160 SQ.1	123,7	+++	+++	+++	+	+	++++	-	+++	+++	+	+++	-	+	++++	+	+++	+	+	+	+	++	+		\$ 190	28 28	193.	/ 62
E1 8 10550		5 190 563 3 100 403 3 100 201	123,7 46,7 46,7		+	+	+		+	+			+	+++	+	\rightarrow		+	1 2	530 14 530 14	20	45,7	0,2		+		5 190	28 28	103.	0.2
61.0 10.06.00 Аналитическая работа на прадприятии кафедра Эконських в энеравтияе и провыштенности (194.0.7		2 100 40,0	457																2	130 14	20	46,7	0,2							
618 103701 Manusamurecce sobiangosauce e sociosus supplipa Sociosus e septemus u провышенности 764	5	5 190 643	115,7													$\neg \vdash$	5 50 5	4	115,7 0.2 115,7 0.2	+	\neg									+
\$1.0.1037.00 Actryageway pac-semu cagedga (Accessorus avegasmuse u провыштичности (76-4 5.1 6.1 6.1 6.1 6.1 6.1 6.1 6.1 6.1 6.1 6	5	5 190 643	115.7													\Box	5 180 16	e	115,7 0.2				05							
П.В. 1038 01 Напови и наповобливение кафефа Знономичи энерветие и промышленности ПП-1	4	4 144 583	855													$\neg \vdash$				566 28	28 2	85,5	0,5							+
OKS ORKe															\top															
ретин точного учетник, примен, меней (аффера экономите энеретине и правышенности (М-1,6) 618-11 Закопичные диаципных по физичноский культуре и спорту		200 200	- m2	20 2	2	42	4	47		2 64	61.7		4.2	See .	627	0.2	is	627	82	50	55,7	8,3	0.3							+
\$1.0.11.01 Expression conjust		200 200 200 200		2 2	0	62	a a	e) e)		2 64 2 64	407		0.2	Sel	627	63	Set Set	627	02 02	50	55,7 55,7		0.2							##
марера Факури и сторта ОК-8	r r r r r r r r r r r r r r r r r r r	200 300				63				- 1				ГПП		100			1 10		100									+
E2 Ener 2 Tipermure	9 9	56 SN 112,	S 40,5 f	*	19,5 16	45 2	2	55	 " 	5	+++	+++		26	15,5 20	0.5	+++	+		216	54	5 160,5	-	+++	+		6 2%	+	145 201	0,5
E2.0 Biguarcianar		N 5% 112	5 40.5 1	26	19,5 16	45 2	2	55		5	+++	+		× .	15,5 20	0.5	++++	\perp		216	54	5 160,5		+++	+		6 2%	+ + +	145 201	as
Б28.01 Учебне практия: соноскительная практив:		1 36 20	16 1	20	185 16	45	+ +	+	+ + +	.	+++	+++	+	+++	+++	+	++++	+	- 	+	+	+++	+	+++	+		+++	+++	+++	+
1226.07 умени и навилае афефа Зоновили в энравитие и правышенности ОПК-12 (ОК-57 Б28.07 Учебне практики профилироция практика кадейра Зоновили в энганитие и позышенности ППК-1	2	2 22 4	20	 	-		2	55					—	as a	15,5 30	ne.				+										+
СОВ О Производственная практика научно-исствідевательская работа вифефра Запиських в знерветим и провышленности ПК-1,56,7	6	2 100 1,5	106,5																2	100		106,5	0,5							
Произвобственная практика: практика по получению профессиональных узений и отните профессиональной регипациональной учений и отните профессиональной деятельности: поличенные и поличенные и поличенные по получению ст		3																		100		s s	0.5							
(81234) 0061234					$\neg \neg \vdash$		\top							$\Box\Box$		$\neg \neg$				\top										\top
529.06 Произвобствення практик праболозная практика кафабра Заснежния энеравтия и промишенности П6+1.2.2.2.4.5.6.7.8		a 2% 15	20r	+++	+++	+++	+		++++	-	++++	+++	+	+++	+++	+	++++	+	- 	+++		+	+		+		8 216		145 201	os es
£9 — Блос 3 Гасударствення итоговая аттестация		6 2% 02	257	+++	+++	+++	+	++	+++	+	+++	+++	++	+++	-	++	+	+	$\overline{}$	+++	+	+	+	+++	+		6 2%	+++	215.	/ 03
£2.£ Excess		6 2% 0.2	215.7	++++	$\perp \perp \perp$	\perp	\perp		+	\perp	$\bot\bot\bot\bot$	$\perp \perp \perp$	\perp	$\perp \perp \perp \perp$	\perp	\perp	\bot	$\perp \perp$	\bot	$\perp \perp \perp$		$\perp \perp \perp$	$\perp \perp$		$\perp \perp \perp$		6 2%		215.	.7 0.9
ОК-1,2,4 КБ,67,89 Гобиотовка к процедура защиты ОГК-1,2,2 КБ,67,89 ОГК-1,2,24																														
\$25.01 выпусной напиривыроной работы кафефа Экономич в эерентие и промышенности 761.12.22.45.67.8	*	6 2% 0.2	215,7	++++	+++	+++	+	+	+++	+	+++	+++	+	+++	+++	+	++++	+	- 	+	+	+++	+	+++	+		6 2%	+++	215.	- 02
E4 Enc 4 Daysmanusu E4E Excess	0	6 2% 601 6 2% 604	107,1	+++	+	+	+	-	+++	+	+++	+++	2	2 2	si 55	E7 0.3	2 22	N N	SE7 02 2 SE7 02 0	20 20	55 55	55,7 55,7	0.2	+++	+		+++	+ + +	+++	+
E4E.01 Русской тами муситура речи кафефа Русской тамия ОК4 E4E.00 Второй инстранный тами кафефа Инстранный тамов ОК4	4 S G	2 72 Nú	55,7 111,4											20	s	67 63	2 70	16	E7 02 2	22	5	55.7	6,3							##
	•			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·												_					_				· ·					_