

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет"

**УТВЕРЖДАЮ**

План одобрен Ученым советом КГЭУ

Протокол № 10 от 28.10.2020

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

*Первый проректор,  
проректор по УР*

*А.В. Леонтьев*

*"29" 10 2020 г.*



образовательной программы бакалавриата по направлению подготовки 38.03.01 ЭКОНОМИКА

Направленность (профиль): Экономика предприятий и организаций ТЭК  
 Кафедра: Экономика и организация производства  
 Институт: Цифровых технологий и экономики

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Заочная форма
Срок получения образования: 4г 11мес

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1327 от 12.11.2015

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
08	ФИНАНСЫ И ЭКОНОМИКА
08.036	СПЕЦИАЛИСТ ПО РАБОТЕ С ИНВЕСТИЦИОННЫМИ ПРОЕКТАМИ
08.037	БИЗНЕС-АНАЛИТИК

+	Виды профессиональной деятельности
+	расчетно-экономическая
+	аналитическая, научно-исследовательская

**СОГЛАСОВАНО**

Директор ИЦТЭ

*Ю.В. Торкунова* / Ю.В. Торкунова/

Зав.каф.ЭОП

*И.Г. Ахметова* / И.Г. Ахметова/

Руководитель ОПОП

*И.Г. Ахметова* / И.Г. Ахметова/

Учебный план ОПОП бакалавриата z38.03.01\_ЗЭПОТ

Индекс	Наименование	Форма контроля				з.е.	Итого акад.часов														Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР		Всего	Контакт часы	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ККР	ККП	СР	Конс	КПА	Конт роль	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>																									
<b>Базовая часть</b>																									
Б1.Б.01	Философия	2				6	216	21	17	8		8	4			187		1	8		6				
Б1.Б.02	История	2				6	216	21	17	8		8	4			187		1	8		6				
Б1.Б.03	Правоведение	2				3	108	13	9	4		4	4			87		1	8		3				
Б1.Б.04	Иностранный язык	1	1			9	324	27.5	19.5			18	8			284.5		1.5	12	9					
Б1.Б.05	Русский язык и культура речи		1			3	108	10.5	6.5	4		2	4			93.5		0.5	4	3					
Б1.Б.06	Технологии самообразования и самоорганизации			1		3	108	8.5	4.5	2		2	4			95.5		0.5	4	3					
Б1.Б.07	Политология		3			3	108	14.5	10.5	6		4	4			89.5		0.5	4		3				
Б1.Б.08	Менеджмент	3				6	216	19	15	8		6	4			189		1	8		6				
Б1.Б.09	Высшая математика	11				9	324	50	40	14		24	10			258		2	16	9					
Б1.Б.10	Экономико-математическое моделирование	4	3			6	216	31.5	23.5	10		12	8			172.5		1.5	12		3	3			
Б1.Б.11	Информатика и информационная безопасность	1				6	216	25	21	8	12		4			183		1	8	6					
Б1.Б.12	Микроэкономика	1				3	108	19	15	8		6	4			81		1	8	3					
Б1.Б.13	Основы статистики	2				3	108	19	15	6	8		4			81		1	8		3				
Б1.Б.14	Методы научных исследований		2			3	108	14.5	10.5	6		4	4			89.5		0.5	4		3				
Б1.Б.15	Безопасность жизнедеятельности			2		3	108	12.5	8.5	4		4	4			91.5		0.5	4		3				
Б1.Б.16	Физическая культура и спорт			2		3	108	6.5	4.5	4			2			97.5		0.5	4		3				
Б1.Б.17	Экономика труда			1		3	108	18.5	14.5	6		8	4			85.5		0.5	4	3					
Б1.Б.18	Макроэкономика	1				6	216	17	13	4		8	4			191		1	8	6					
Б1.Б.19	Деньги, кредит, банки	2				3	108	13	9	4		4	4			87		1	8		3				
Б1.Б.20	Бухгалтерский учет и анализ	2				6	216	23	19	6		12	4			185		1	8		6				
Б1.Б.21	Финансы		2			3	108	14.5	10.5	6		4	4			89.5		0.5	4		3				
Б1.Б.22	Теория отраслевых рынков	3				3	108	15	11	4		6	4			85		1	8		3				
Б1.Б.23	Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности	4			4	6	216	25	23	8		12	2	2		183		1	8			6			
Б1.Б.24	Автоматизированные системы управления предприятием			2		3	108	16.5	12.5	4	8		4			87.5		0.5	4		3				
Б1.Б.25	Моделирование бизнес-процессов	5				3	108	17	13	4		8	4			83		1	8				3		
<b>Вариативная часть</b>																									
Б1.В.01	Циркулярная экономика		1			3	108	10.5	6.5	2		4	4			93.5		0.5	4	3					
Б1.В.02	Модели экономического роста энергосырьевого комплекса	3				6	216	19	15	6		8	4			189		1	8		6				
Б1.В.03	Основы анализа финансовой отчетности	3				3	108	17	13	4		8	4			83		1	8		3				
Б1.В.04	Налогообложение и налоговое планирование	5				6	216	25	21	8		12	4			183		1	8				6		
Б1.В.05	Функционально-стоимостной анализ		4			3	108	18.5	14.5	6		8	4			85.5		0.5	4			3			
Б1.В.06	Сметное дело	4				6	216	23	19	8		10	4			185		1	8			6			

Учебный план ОПОП бакалавриата z38.03.01\_ЗЭПОТ

Б1.В.07	Оценка бизнеса	5			6	216	21	17	8		8	4			187		1	8				6	
Б1.В.08	Маркетинг в энергетических компаниях			1	3	108	12.5	8.5	4		4	4			91.5		0.5	4	3				
Б1.В.09	Экономика отрасли	3			6	216	21	17	8		8	4			187		1	8			6		
Б1.В.10	Автоматизация решения оперативных задач в КИС		4		3	108	16.5	12.5	4	8		4			87.5		0.5	4				3	
Б1.В.11	Современные проблемы энергетики		3		3	108	16.5	12.5	4		8	4			87.5		0.5	4			3		
Б1.В.12	Управление имущественным комплексом ТЭК		3		6	216	20.5	16.5	8		8	4			191.5		0.5	4			6		
Б1.В.13	Экономические аспекты энергоаудита	4			3	108	17	13	4		8	4			83		1	8				3	
Б1.В.14	Экономика и организация инновационной деятельности			5	3	108	18.5	14.5	4		10	4			85.5		0.5	4				3	
Б1.В.15	Антикризисное управление	5			6	216	21	17	8		8	4			187		1	8				6	
Б1.В.16	Планирование на предприятии	5		5	5	9	324	41.5	35.5	12		20	6	2	270.5		1.5	12				9	
Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины (модули) по выбору</b>	<b>34444</b>	<b>35</b>			<b>33</b>	<b>1188</b>	<b>136</b>	<b>108</b>	<b>44</b>		<b>58</b>	<b>28</b>		<b>1004</b>		<b>6</b>	<b>48</b>			<b>9</b>	<b>21</b>	<b>3</b>
Б1.В.ДВ.01.01	<b>Модуль 1</b>	<b>34444</b>	<b>35</b>			<b>33</b>	<b>1188</b>	<b>136</b>	<b>108</b>	<b>44</b>		<b>58</b>	<b>28</b>		<b>1004</b>		<b>6</b>	<b>48</b>			<b>9</b>	<b>21</b>	<b>3</b>
Б1.В.ДВ.01.01.01	Методы принятия оптимальных решений в экономике		3			6	216	18.5	14.5	6		8	4		193.5		0.5	4			6		
Б1.В.ДВ.01.01.02	Управление логистическими системами	3				3	108	17	13	4		8	4		83		1	8			3		
Б1.В.ДВ.01.01.03	Организация производства на предприятиях ТЭК	4				6	216	23	19	8		10	4		185		1	8				6	
Б1.В.ДВ.01.01.04	Управление затратами и контроллинг на предприятиях ТЭК	4				3	108	19	15	6		8	4		81		1	8				3	
Б1.В.ДВ.01.01.05	Экономическая стратегия предприятия	4				6	216	21	17	8		8	4		187		1	8				6	
Б1.В.ДВ.01.01.06	Экономическая оценка инвестиций	4				6	216	21	17	8		8	4		187		1	8				6	
Б1.В.ДВ.01.01.07	Основы проектного управления в энергетике		5			3	108	16.5	12.5	4		8	4		87.5		0.5	4					3
Б1.В.ДВ.01.02	<b>Модуль 2</b>	<b>34445</b>	<b>35</b>			<b>33</b>	<b>1188</b>	<b>128</b>	<b>100</b>	<b>42</b>		<b>52</b>	<b>28</b>		<b>1012</b>		<b>6</b>	<b>48</b>			<b>12</b>	<b>12</b>	<b>9</b>
Б1.В.ДВ.01.02.01	Рынок труда		3			6	216	16.5	12.5	8		4	4		195.5		0.5	4			6		
Б1.В.ДВ.01.02.02	Трудовое законодательство	4				3	108	17	13	6		6	4		83		1	8				3	
Б1.В.ДВ.01.02.03	Введение в управление персоналом	3				6	216	23	19	8		10	4		185		1	8			6		
Б1.В.ДВ.01.02.04	Кадровая политика	4				6	216	19	15	6		8	4		189		1	8				6	
Б1.В.ДВ.01.02.05	Делопроизводство в кадровой службе	4				3	108	19	15	6		8	4		81		1	8				3	
Б1.В.ДВ.01.02.06	Организация, нормирование и регламентация труда	5				6	216	17	13	4		8	4		191		1	8				6	
Б1.В.ДВ.01.02.07	Оплата труда		5			3	108	16.5	12.5	4		8	4		87.5		0.5	4					3
					<b>219</b>	<b>7884</b>	<b>927.5</b>	<b>723.5</b>	<b>288</b>	<b>36</b>	<b>354</b>	<b>204</b>	<b>4</b>		<b>6624.5</b>		<b>41.5</b>	<b>332</b>	<b>48</b>	<b>42</b>	<b>48</b>	<b>45</b>	<b>36</b>
<b>Блок 1.Элективные дисциплины</b>																							
Б1.ДВ.01	<b>Элективные дисциплины по физической культуре и спорту</b>		<b>145</b>				<b>328</b>	<b>3.5</b>	<b>3.5</b>	<b>2</b>					<b>312.5</b>		<b>1.5</b>	<b>12</b>					
Б1.ДВ.01.01	Общая физическая подготовка		145				328	3.5	3.5	2					312.5		1.5	12					
Б1.ДВ.01.02	Оздоровительная физическая подготовка		145				328	3.5	3.5	2					312.5		1.5	12					
Б1.ДВ.01.03	Прикладная физическая подготовка		145				328	3.5	3.5	2					312.5		1.5	12					
						<b>328</b>	<b>3.5</b>	<b>3.5</b>	<b>2</b>						<b>312.5</b>		<b>1.5</b>	<b>12</b>					

<b>Блок 2.Практики</b>																							
<b>Вариативная часть</b>																							
Б2.В.01(У)	Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)				3		3	108	2.5	2.5	2						101.5		0.5	4		3	
Б2.В.02(П)	Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)				4		6	216	2.5	2.5	2						209.5		0.5	4		6	
Б2.В.03(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)				5		3	108	2.5	2.5	2						101.5		0.5	4		3	
Б2.В.04(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)				5		3	108	2.5	2.5	2						101.5		0.5	4		3	
					15	540	10	10	8							514		2	16		3	6	6
<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>																							
<b>Базовая часть</b>																							
Б3.Б.01	<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>						6	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>10</b>							<b>206</b>	<b>10</b>				<b>6</b>	
Б3.Б.01.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты						6	216	10	10							206	10				6	
					6	216	10	10								206	10					6	
<b>ФТД.Факультативные дисциплины</b>																							
ФТД.01	Здоровый образ жизни и экология человека			2			1	36	8	8	6		2				28				1		
ФТД.02	Антикоррупционная политика			2			1	36	8	8	6		2				28				1		
ФТД.03	Информационно-библиографическая культура			1			1	36	4	4	2		2				32			1			
ФТД.04	Логика			4			2	72	4	4	2		2				68					2	
ФТД.05	Социальное предпринимательство			5			2	72	4	4	2		2				68					2	
ФТД.06	Проектная деятельность			1			2	72	8	8	4		4				64			2			
					9	324	36	36	22			14				288				3	2		2