

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева"

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № _____ от _____

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

И.о. ректора _____ Рулянцева Е.В.
" " 20__ г.

по программе бакалавриата

38.03.01

38.03.01 Экономика

Профиль: Экономика и управление предприятием химической промышленности

Кафедра: Менеджмента и маркетинга

Факультет: Управления и гуманитарных наук

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Учебный год 2025-2026

Образовательный стандарт (ФГОС) № 954 от 12.08.2020

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда	Зарегистрировано в Минюст
08	ФИНАНСЫ И ЭКОНОМИКА		
08.002	БУХГАЛТЕР	№ 103н от 21.02.2019 г.	25.03.2019 г. № 54154
08.037	БИЗНЕС-АНАЛИТИК	№ 592н от 25.09.2018 г.	11.10.2018 г. № 52408
08.043	ЭКОНОМИСТ ПРЕДПРИЯТИЯ	№ 161н от 30.03.2021 г.	29.04.2021 г. № 63289

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	расчетно-экономический
-	аналитический
-	финансовый

СОГЛАСОВАНО

Декан _____ / Ефимова Н.С./

Зав. кафедрой _____ / Лопаткин Д.С./

Руководитель образовательной программы _____ / Гринев Н.Н./

-	-	-	-	Форма контроля			з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра		
				Экзам	Зачет	Зачет с оц.	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
Блок 1.Дисциплины (модули)							210	210	7888	7888	3288	3288	4043	557	27	28	31	27	31	29	29	8			
Б1.О.1.Обязательная часть							137	137	5260	5260	2392	2392	2491	377	27	28	28	24	9	11	10				
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.01	Социально-гуманитарная подготовка		1	1223	10	10	360	360	272	272	79	9	4	4	2								
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.01.01	Философия			2	2	2	72	72	64	64	8			2							17	Философии	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.01.02	История России			23	4	4	144	144	128	128	16			2	2						16	Истории и политологии	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.01.03	Основы российской государственности		1		2	2	72	72	48	48	15	9	2								17	Философии	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.01.04	Социальная психология			1	2	2	72	72	32	32	40		2								65	Социологии, психологии и права	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.02	Проектная компетентность			113	6	6	216	216	128	128	88		4		2								
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.02.01	Правоведение			1	2	2	72	72	32	32	40		2								65	Социологии, психологии и права	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.02.02	Основы экономики и управления производством			1	2	2	72	72	48	48	24		2								50	Менеджмента и маркетинга	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.02.03	Основы управления проектами			3	2	2	72	72	48	48	24				2						50	Менеджмента и маркетинга	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.03	Коммуникационная компетентность	4	123	2	11	11	396	396	160	160	200	36	2	4	2	3							
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.03.01	Русский язык и деловая коммуникация			2	2	2	72	72	32	32	40			2							19	Русского языка	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.03.ДЭ.0	Элективные дисциплины (модули) по иностранному языку	4	123		9	9	324	324	128	128	160	36	2	2	2	3							
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.03.ДЭ.0	Иностранный язык (английский)	4	123		9	9	324	324	128	128	160	36	2	2	2	3					9	Иностранных языков	
<input type="checkbox"/>	-	Б1.О.1.03.ДЭ.0	Русский язык как иностранный	4	123		9	9	324	324	128	128	160	36	2	2	2	3					19	Русского языка	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.04	Безопасный и здоровый образ жизни			11234 46	7	7	580	580	344	344	232	4	2		2		3						
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.04.01	Безопасность жизнедеятельности			4	2	2	72	72	32	32	40				2						43	Техносферной безопасности	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.04.02	Основы военной подготовки			6	3	3	108	108	48	48	56	4					3				43	Техносферной безопасности	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.04.03	Физическая культура и спорт			1	2	2	72	72	40	40	32		2								20	Физического воспитания	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.04.ДЭ.0	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту			1234			328	328	224	224	104												
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.04.ДЭ.0	Общая физическая подготовка			1234			328	328	224	224	104										20	Физического воспитания	
<input type="checkbox"/>	-	Б1.О.1.04.ДЭ.0	Адаптивная физическая культура			1234			328	328	224	224	104										20	Физического воспитания	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.05	Математическая и естественно-научная подготовка (ядро РХТУ)	234	1234	12	31	31	1116	1116	608	608	364	144	7	10	8	6							
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.05.01	Высшая математика	2	13		12	12	432	432	224	224	136	72	4	4	4						8	Высшей математики	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.05.02	Общая и неорганическая химия			12	6	6	216	216	128	128	88		3	3							4	Общей и неорганической химии	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.05.03	Органическая химия	34			8	8	288	288	160	160	56	72			4	4					1	Органической химии	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.05.04	Концепции современного естествознания			2	3	3	108	108	64	64	44			3							50	Менеджмента и маркетинга	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.05.05	Статистика			4	2	2	72	72	32	32	40				2						11	Процессов и аппаратов химической	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.06	Экономико-производственная подготовка (ядро РХТУ)	3567	22334 47	34456	59	59	2124	2124	672	672	1308	144		7	14	13	9	8	8		50	Менеджмента и маркетинга	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.06.01	История экономических учений			2	3	3	108	108	32	32	76			3							50	Менеджмента и маркетинга	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.06.02	Хозяйственное право			3	3	3	108	108	32	32	76				3						65	Социологии, психологии и права	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.06.03	Макроэкономика			4	4	4	144	144	32	32	112				4						50	Менеджмента и маркетинга	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.06.04	Мировая экономика			5	4	4	144	144	48	48	96						4				50	Менеджмента и маркетинга	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.06.05	Экономика предприятия химической промышленности			3	3	3	108	108	64	64	44				3						50	Менеджмента и маркетинга	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.06.06	Экономический анализ	5			5	5	180	180	48	48	96	36					5				50	Менеджмента и маркетинга	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.06.07	Теория организаций и организационное поведение			4	4	4	144	144	64	64	80				4						50	Менеджмента и маркетинга	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.06.08	Менеджмент	3			4	4	144	144	48	48	60	36			4						50	Менеджмента и маркетинга	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.06.09	Маркетинг			3	4	4	144	144	48	48	96				4						50	Менеджмента и маркетинга	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.06.10	Управление качеством	6			4	4	144	144	48	48	60	36					4				59	Инновационных материалов и защиты	

-	-	-	-	Форма контроля			з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра			
				Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.06.11	Логистика		4		3	3	108	108	32	32	76											50	Менеджмента и маркетинга		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.06.12	Основы технологий производственных процессов			6	4	4	144	144	48	48	96									4		50	Менеджмента и маркетинга		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.06.13	Производственный менеджмент	7			4	4	144	144	32	32	76	36									4		50	Менеджмента и маркетинга	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.06.14	Производственная безопасность		7		4	4	144	144	32	32	112											4		50	Менеджмента и маркетинга
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.06.15	Микроэкономика		2		4	4	144	144	32	32	112					4								50	Менеджмента и маркетинга
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.06.16	Экономическая безопасность предприятия		4		2	2	72	72	32	32	40					2								50	Менеджмента и маркетинга
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.07	Исследовательская подготовка	1	7		6	6	216	216	80	80	132	4		4								2			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.07.01	Основы научных исследований		7		2	2	72	72	48	48	20	4										2		50	Менеджмента и маркетинга
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.07.02	Рынок химической промышленности	1			4	4	144	144	32	32	112			4										50	Менеджмента и маркетинга
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.08	Цифровая культура	1	2		7	7	252	252	128	128	88	36		4	3										
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.08.01	Основы информационных технологий	1			4	4	144	144	80	80	28	36		4										55	Информатики и компьютерного
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.08.02	Профильное программное обеспечение для решения задач профессиональной деятельности		2		3	3	108	108	48	48	60				3									55	Информатики и компьютерного проектирования
Б1.В.Часть, формируемая участниками образовательных отношений							73	73	2628	2628	896	896	1552	180				3	3	22	18	19	8				
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01	Финансово-экономический блок дисциплин	56	4556688	36	33	33	1188	1188	480	480	636	72					3	3	11	12		4	50	Менеджмента и маркетинга	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01.01	Финансовый учет и анализ предприятий химической промышленности			3	3	3	108	108	64	64	44						3							50	Менеджмента и маркетинга
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01.02	Управленческий учет		5		5	5	180	180	48	48	132								5					50	Менеджмента и маркетинга
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01.03	Финансовые рынки и институты	5	4		6	6	216	216	96	96	84	36					3	3						50	Менеджмента и маркетинга
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01.04	Финансовый менеджмент	6			4	4	144	144	64	64	44	36								4				50	Менеджмента и маркетинга
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01.05	Налогообложение			6	2	2	72	72	48	48	24									2				50	Менеджмента и маркетинга
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01.06	Цифровая экономика		5		3	3	108	108	32	32	76								3					50	Менеджмента и маркетинга
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01.07	Экономика общественного сектора		6		3	3	108	108	32	32	76									3				50	Менеджмента и маркетинга
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01.08	Поведенческая экономика		6		3	3	108	108	32	32	76									3				50	Менеджмента и маркетинга
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01.09	Аудит		8		2	2	72	72	32	32	40											2		50	Менеджмента и маркетинга
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01.10	Основы технологического предпринимательства		8		2	2	72	72	32	32	40											2		50	Менеджмента и маркетинга
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02	Управленческий блок дисциплин	577	55667	78	40	40	1440	1440	416	416	916	108							11	6	19	4	50	Менеджмента и маркетинга	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02.01	Лидерство		6		2	2	72	72	32	32	40									2				50	Менеджмента и маркетинга
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02.02	Управление человеческими ресурсами	5			4	4	144	144	48	48	60	36							4					50	Менеджмента и маркетинга
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02.03	Методы принятия управленческих решений		5		3	3	108	108	48	48	60								3					50	Менеджмента и маркетинга
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02.04	Антикризисное управление		7		5	5	180	180	64	64	116										5			50	Менеджмента и маркетинга
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02.05	Стратегический менеджмент	7			5	5	180	180	32	32	112	36									5			50	Менеджмента и маркетинга
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02.06	Бизнес-планирование		6		4	4	144	144	32	32	112									4				50	Менеджмента и маркетинга
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02.ДЭ.01	Элективные дисциплины (модули) 2 (ДЭ.2)		5		4	4	144	144	32	32	112								4					50	Менеджмента и маркетинга
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02.ДЭ.01.01	Риск-менеджмент		5		4	4	144	144	32	32	112								4					50	Менеджмента и маркетинга
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДЭ.01.02	Оценка стоимости бизнеса		5		4	4	144	144	32	32	112								4					50	Менеджмента и маркетинга
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02.ДЭ.02	Элективные дисциплины (модули) 3 (ДЭ.3)	7			5	5	180	180	64	64	80	36									5			50	Менеджмента и маркетинга
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02.ДЭ.02.01	Промышленный маркетинг	7			5	5	180	180	64	64	80	36									5			50	Менеджмента и маркетинга
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДЭ.02.02	Ценообразование на промышленном рынке	7			5	5	180	180	64	64	80	36									5			50	Менеджмента и маркетинга
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02.ДЭ.03	Элективные дисциплины (модули) 4 (ДЭ.4)		8		4	4	144	144	32	32	112											4		50	Менеджмента и маркетинга
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02.ДЭ.03.01	Бизнес-инжиниринг		8		4	4	144	144	32	32	112											4		50	Менеджмента и маркетинга

-	-	-	-	Форма контроля			з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра	
				Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДЭ.03.	Анализ и проектирование бизнес-процессов			8	4	4	144	144	32	32	112										4	50	Менеджмента и маркетинга
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02.ДЭ.04	Элективные дисциплины (модули) 5 (ДЭ.5)			7	4	4	144	144	32	32	112									4	50	Менеджмента и маркетинга	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02.ДЭ.04.	Управление продуктом			7	4	4	144	144	32	32	112									4	50	Менеджмента и маркетинга	
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДЭ.04.	Бизнес-аналитика			7	4	4	144	144	32	32	112									4	50	Менеджмента и маркетинга	
Блок 2.Практика							24	24	864	864			864				3	3		6		12			
Обязательная часть							6	6	216	216			216				3	3							
<input type="checkbox"/>	+	Б2.О.01(У)	Учебная практика: ознакомительная практика		2		3	3	108	108			108				3						50	Менеджмента и маркетинга	
<input type="checkbox"/>	+	Б2.О.02(У)	Учебная практика: проектная практика		4		3	3	108	108			108					3					50	Менеджмента и маркетинга	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							18	18	648	648			648							6		12			
<input type="checkbox"/>	+	Б2.В.01(П)	Производственная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика			6	6	6	216	216			216							6			50	Менеджмента и маркетинга	
<input type="checkbox"/>	+	Б2.В.02(П)	Производственная практика (преддипломная практика)			8	12	12	432	432			432									12	50	Менеджмента и маркетинга	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							6	6	216	216	20		196										6		
<input type="checkbox"/>	+	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	8			6	6	216	216	20		196									6	50	Менеджмента и маркетинга	
ФТД.Факультативные дисциплины							4	4	144	144	64	64	72	8						2	2				
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.01	Перевод научно-технической литературы		56		4	4	144	144	64	64	72	8					2	2			9	Иностранных языков	

			Форма контроля			з.е.		Итого акад.часов						
-	Счита ть в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	ПП	СР	Конт роль
Блок 1.Дисциплины (модули)							210	210	7888	7888	3288		4043	557
Б1.О.1.Обязательная часть							137	137	5260	5260	2392		2491	377
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.01	Социально-гуманитарная подготовка		1	1223	10	10	360	360	272		79	9
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.01.01	Философия			2	2	2	72	72	64		8	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.01.02	История России			23	4	4	144	144	128		16	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.01.03	Основы российской государственности		1		2	2	72	72	48		15	9
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.01.04	Социальная психология			1	2	2	72	72	32		40	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.02	Проектная компетентность			113	6	6	216	216	128		88	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.02.01	Правоведение			1	2	2	72	72	32		40	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.02.02	Основы экономики и управления производством			1	2	2	72	72	48		24	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.02.03	Основы управления проектами			3	2	2	72	72	48		24	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.03	Коммуникационная компетентность	4	123	2	11	11	396	396	160		200	36
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.03.01	Русский язык и деловая коммуникация			2	2	2	72	72	32		40	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.03.ДЭ.0	Элективные дисциплины (модули) по иностранному языку	4	123		9	9	324	324	128		160	36
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.03.ДЭ.0	Иностранный язык (английский)	4	123		9	9	324	324	128		160	36
<input type="checkbox"/>	-	Б1.О.1.03.ДЭ.0	Русский язык как иностранный	4	123		9	9	324	324	128		160	36
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.04	Безопасный и здоровый образ жизни			11234 46	7	7	580	580	344		232	4
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.04.01	Безопасность жизнедеятельности		4		2	2	72	72	32		40	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.04.02	Основы военной подготовки		6		3	3	108	108	48		56	4
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.04.03	Физическая культура и спорт		1		2	2	72	72	40		32	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.04.ДЭ.0	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту		1234				328	328	224		104	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.04.ДЭ.0	Общая физическая подготовка		1234				328	328	224		104	
<input type="checkbox"/>	-	Б1.О.1.04.ДЭ.0	Адаптивная физическая культура		1234				328	328	224		104	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.05	Математическая и естественно-научная подготовка (ядро РХТУ)	234	1234	12	31	31	1116	1116	608		364	144
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.05.01	Высшая математика	2	13		12	12	432	432	224		136	72
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.05.02	Общая и неорганическая химия			12	6	6	216	216	128		88	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.05.03	Органическая химия	34			8	8	288	288	160		56	72
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.05.04	Концепции современного естествознания		2		3	3	108	108	64		44	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.05.05	Статистика		4		2	2	72	72	32		40	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.06	Экономико-производственная подготовка (ядро РХТУ)	3567	22334 47	34456	59	59	2124	2124	672		1308	144
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.06.01	История экономических учений		2		3	3	108	108	32		76	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.06.02	Хозяйственное право		3		3	3	108	108	32		76	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.06.03	Макроэкономика			4	4	4	144	144	32		112	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.06.04	Мировая экономика			5	4	4	144	144	48		96	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.06.05	Экономика предприятия химической промышленности		3		3	3	108	108	64		44	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.06.06	Экономический анализ	5			5	5	180	180	48		96	36
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.06.07	Теория организаций и организационное поведение			4	4	4	144	144	64		80	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.06.08	Менеджмент	3			4	4	144	144	48		60	36
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.06.09	Маркетинг			3	4	4	144	144	48		96	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.06.10	Управление качеством	6			4	4	144	144	48		60	36

Курс 4																					Закрепленная кафедра	
Семестр 7										Семестр 8										Код	Наименование	
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	ПП	КРИКП	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	ПП	КРИКП	СР	Конт роль			
29	1044	144		160				628	112	8	288	48		48					192			
10	360	48		64				208	40													
																				17	Философии	
																				16	Истории и политологии	
																				17	Философии	
																				65	Социологии, психологии и права	
																				65	Социологии, психологии и права	
																				50	Менеджмента и маркетинга	
																				50	Менеджмента и маркетинга	
																				19	Русского языка	
																				9	Иностранных языков	
																				19	Русского языка	
																				43	Техносферной безопасности	
																				43	Техносферной безопасности	
																				20	Физического воспитания	
																				20	Физического воспитания	
																				20	Физического воспитания	
																				8	Высшей математики	
																				4	Общей и неорганической химии	
																				1	Органической химии	
																				50	Менеджмента и маркетинга	
																				11	Процессов и аппаратов химической	
8	288	32		32				188	36											50	Менеджмента и маркетинга	
																				50	Менеджмента и маркетинга	
																				65	Социологии, психологии и права	
																				50	Менеджмента и маркетинга	
																				50	Менеджмента и маркетинга	
																				50	Менеджмента и маркетинга	
																				50	Менеджмента и маркетинга	
																				50	Менеджмента и маркетинга	
																				50	Менеджмента и маркетинга	
																				50	Менеджмента и маркетинга	
																				59	Инновационных материалов и защиты	

			Форма контроля			з.е.		Итого акад.часов						
-	Счита ть в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	ПП	СР	Контр оль
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.06.11	Логистика		4		3	3	108	108	32		76	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.06.12	Основы технологий производственных процессов			6	4	4	144	144	48		96	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.06.13	Производственный менеджмент	7			4	4	144	144	32		76	36
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.06.14	Производственная безопасность		7		4	4	144	144	32		112	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.06.15	Микроэкономика		2		4	4	144	144	32		112	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.06.16	Экономическая безопасность предприятия		4		2	2	72	72	32		40	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.07	Исследовательская подготовка	1	7		6	6	216	216	80		132	4
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.07.01	Основы научных исследований		7		2	2	72	72	48		20	4
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.07.02	Рынок химической промышленности	1			4	4	144	144	32		112	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.08	Цифровая культура	1	2		7	7	252	252	128		88	36
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.08.01	Основы информационных технологий	1			4	4	144	144	80		28	36
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.1.08.02	Профильное программное обеспечение для решения задач профессиональной деятельности		2		3	3	108	108	48		60	
Б1.В.Часть, формируемая участниками образовательных отношений							73	73	2628	2628	896		1552	180
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01	Финансово-экономический блок дисциплин	56	4556688	36	33	33	1188	1188	480		636	72
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01.01	Финансовый учет и анализ предприятий химической промышленности			3	3	3	108	108	64		44	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01.02	Управленческий учет		5		5	5	180	180	48		132	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01.03	Финансовые рынки и институты	5	4		6	6	216	216	96		84	36
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01.04	Финансовый менеджмент	6			4	4	144	144	64		44	36
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01.05	Налогообложение			6	2	2	72	72	48		24	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01.06	Цифровая экономика		5		3	3	108	108	32		76	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01.07	Экономика общественного сектора		6		3	3	108	108	32		76	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01.08	Поведенческая экономика		6		3	3	108	108	32		76	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01.09	Аудит		8		2	2	72	72	32		40	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01.10	Основы технологического предпринимательства		8		2	2	72	72	32		40	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02	Управленческий блок дисциплин	577	55667	78	40	40	1440	1440	416		916	108
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02.01	Лидерство		6		2	2	72	72	32		40	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02.02	Управление человеческими ресурсами	5			4	4	144	144	48		60	36
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02.03	Методы принятия управленческих решений		5		3	3	108	108	48		60	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02.04	Антикризисное управление		7		5	5	180	180	64		116	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02.05	Стратегический менеджмент	7			5	5	180	180	32		112	36
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02.06	Бизнес-планирование		6		4	4	144	144	32		112	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02.ДЭ.01	Элективные дисциплины (модули) 2 (ДЭ.2)		5		4	4	144	144	32		112	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02.ДЭ.01.01	Риск-менеджмент		5		4	4	144	144	32		112	
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДЭ.01.02	Оценка стоимости бизнеса		5		4	4	144	144	32		112	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02.ДЭ.02	Элективные дисциплины (модули) 3 (ДЭ.3)	7			5	5	180	180	64		80	36
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02.ДЭ.02.01	Промышленный маркетинг	7			5	5	180	180	64		80	36
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДЭ.02.02	Ценообразование на промышленном рынке	7			5	5	180	180	64		80	36
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02.ДЭ.03	Элективные дисциплины (модули) 4 (ДЭ.4)			8	4	4	144	144	32		112	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02.ДЭ.03.01	Бизнес-инжиниринг		8		4	4	144	144	32		112	

Курс 4																					Закрепленная кафедра		
Семестр 7										Семестр 8										Код	Наименование		
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	ПП	КРИКП	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	ПП	КРИКП	СР	Конт роль				
																					50	Менеджмента и маркетинга	
																						50	Менеджмента и маркетинга
4	144	16		16				76	36												50	Менеджмента и маркетинга	
4	144	16		16				112													50	Менеджмента и маркетинга	
																					50	Менеджмента и маркетинга	
																					50	Менеджмента и маркетинга	
2	72	16		32				20	4														
2	72	16		32				20	4												50	Менеджмента и маркетинга	
																					50	Менеджмента и маркетинга	
																					55	Информатики и компьютерного	
																					55	Информатики и компьютерного проектирования	
19	684	96		96				420	72	8	288	48		48						192			
										4	144	32		32							80	50 Менеджмента и маркетинга	
																					50	Менеджмента и маркетинга	
																					50	Менеджмента и маркетинга	
																					50	Менеджмента и маркетинга	
																					50	Менеджмента и маркетинга	
																					50	Менеджмента и маркетинга	
																					50	Менеджмента и маркетинга	
																					50	Менеджмента и маркетинга	
										2	72	16		16							40	50 Менеджмента и маркетинга	
										2	72	16		16							40	50 Менеджмента и маркетинга	
19	684	96		96				420	72	4	144	16		16							112	50 Менеджмента и маркетинга	
																					50	Менеджмента и маркетинга	
																					50	Менеджмента и маркетинга	
																					50	Менеджмента и маркетинга	
5	180	32		32				116													50	Менеджмента и маркетинга	
5	180	16		16				112	36												50	Менеджмента и маркетинга	
																					50	Менеджмента и маркетинга	
																					50	Менеджмента и маркетинга	
																					50	Менеджмента и маркетинга	
5	180	32		32				80	36												50	Менеджмента и маркетинга	
5	180	32		32				80	36												50	Менеджмента и маркетинга	
										4	144	16		16							112	50 Менеджмента и маркетинга	
										4	144	16		16							112	50 Менеджмента и маркетинга	

					Форма контроля			з.е.		Итого акад.часов				
-	Считается в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	ПП	СР	Контроль
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДЭ.03.	Анализ и проектирование бизнес-процессов			8	4	4	144	144	32		112	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02.ДЭ.04	Элективные дисциплины (модули) 5 (ДЭ.5)			7	4	4	144	144	32		112	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02.ДЭ.04.	Управление продуктом			7	4	4	144	144	32		112	
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДЭ.04.	Бизнес-аналитика			7	4	4	144	144	32		112	
Блок 2.Практика							24	24	864	864			864	
Обязательная часть							6	6	216	216			216	
<input type="checkbox"/>	+	Б2.О.01(У)	Учебная практика: ознакомительная практика		2		3	3	108	108			108	
<input type="checkbox"/>	+	Б2.О.02(У)	Учебная практика: проектная практика		4		3	3	108	108			108	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							18	18	648	648			648	
<input type="checkbox"/>	+	Б2.В.01(П)	Производственная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика			6	6	6	216	216			216	
<input type="checkbox"/>	+	Б2.В.02(П)	Производственная практика (преддипломная практика)			8	12	12	432	432			432	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							6	6	216	216	20		196	
<input type="checkbox"/>	+	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	8			6	6	216	216	20		196	
ФТД.Факультативные дисциплины							4	4	144	144	64		72	8
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.01	Перевод научно-технической литературы		56		4	4	144	144	64		72	8

План Учебный план бакалавриата 'b38.03.01_01_25_070525.rlx', код направления 38.03.01, профиль : Экономика и управление предприятием химической промышленности , год начала по

Курс 3																				
Семестр 5										Семестр 6										
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	ПП	КРИКП	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	ПП	КРИКП	СР	Конт роль	
										6	216									216
										6	216									216
										6	216									216
2	72			32				36	4	2	72			32					36	4
2	72			32				36	4	2	72			32					36	4

Курс 4																				Закрепленная кафедра		
Семестр 7										Семестр 8										Код	Наименование	
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	ПП	КРИКП	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	ПП	КРИКП	СР	Конт роль			
										4	144	16		16					112		50	Менеджмента и маркетинга
4	144	16		16				112													50	Менеджмента и маркетинга
4	144	16		16				112													50	Менеджмента и маркетинга
										12	432								432			
																					50	Менеджмента и маркетинга
																					50	Менеджмента и маркетинга
										12	432								432			
																					50	Менеджмента и маркетинга
										12	432								432		50	Менеджмента и маркетинга
										6	216					20			196			
										6	216					20			196		50	Менеджмента и маркетинга
																					9	Иностранных языков

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
УК-1.1	Знает методики поиска, сбора и обработки информации; актуальные российские и зарубежные источники информации в сфере профессиональной деятельности; метод системного анализа	-
Б1.О.1.01	Социально-гуманитарная подготовка	
Б1.О.1.01.01	Философия	
Б1.О.1.05	Математическая и естественно-научная подготовка (ядро РХТУ)	
Б1.О.1.05.02	Общая и неорганическая химия	
Б1.О.1.05.03	Органическая химия	
Б1.О.1.07	Исследовательская подготовка	
Б1.О.1.07.01	Основы научных исследований	
Б2.О.01(У)	Учебная практика: ознакомительная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-1.2	Умеет применять методики поиска, сбора и обработки информации; осуществлять критический анализ и синтез информации, полученной из разных источников; применять системный подход для решения поставленных задач	-
Б1.О.1.01	Социально-гуманитарная подготовка	
Б1.О.1.01.01	Философия	
Б1.О.1.05	Математическая и естественно-научная подготовка (ядро РХТУ)	
Б1.О.1.05.02	Общая и неорганическая химия	
Б1.О.1.05.03	Органическая химия	
Б1.О.1.05.04	Концепции современного естествознания	
Б1.О.1.07	Исследовательская подготовка	
Б1.О.1.07.01	Основы научных исследований	
Б2.О.01(У)	Учебная практика: ознакомительная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-1.3	Владеет навыками поиска, сбора и обработки, критического анализа и синтеза информации; использования системного подхода для решения поставленных задач	-
Б1.О.1.01	Социально-гуманитарная подготовка	
Б1.О.1.01.01	Философия	
Б2.О.01(У)	Учебная практика: ознакомительная практика	
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК
УК-2.1	Знает способы определения совокупности взаимосвязанных задач в рамках реализуемого проекта на основе действующего законодательства и правовых норм, регулирующих профессиональную деятельность	-
Б1.О.1.02	Проектная компетентность	
Б1.О.1.02.01	Правоведение	
Б1.О.1.02.03	Основы управления проектами	
Б1.О.1.06	Экономико-производственная подготовка (ядро РХТУ)	
Б1.О.1.06.12	Основы технологий производственных процессов	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.О.02(У)	Учебная практика: проектная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2.2	Умеет выстраивать оптимальные траектории достижения поставленных целей в рамках проекта, рационально используя доступные ресурсы, и соблюдать правовые нормы при достижении профессиональных результатов	-
Б1.О.1.02	Проектная компетентность	
Б1.О.1.02.01	Правоведение	
Б1.О.1.02.03	Основы управления проектами	
Б2.О.02(У)	Учебная практика: проектная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2.3	Владеет методами оценки вероятных рисков и ограничений, потребности в ресурсах, продолжительности и стоимости проекта; навыками работы с нормативно-правовой документацией	-
Б1.О.1.02	Проектная компетентность	
Б1.О.1.02.01	Правоведение	
Б1.О.1.02.03	Основы управления проектами	
Б2.О.02(У)	Учебная практика: проектная практика	
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
УК-3.1	Знает виды, структуру, динамические процессы малой группы, особенности групповой деятельности	-
Б1.О.1.01	Социально-гуманитарная подготовка	
Б1.О.1.01.04	Социальная психология	
Б1.О.1.02	Проектная компетентность	
Б1.О.1.02.03	Основы управления проектами	
Б1.О.1.06	Экономико-производственная подготовка (ядро РХТУ)	
Б1.О.1.06.07	Теория организаций и организационное поведение	
Б2.О.01(У)	Учебная практика: ознакомительная практика	
Б2.О.02(У)	Учебная практика: проектная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3.2	Умеет организовывать социальное взаимодействие в команде для достижения поставленных целей в проекте	-
Б1.О.1.01	Социально-гуманитарная подготовка	
Б1.О.1.01.04	Социальная психология	
Б1.О.1.02	Проектная компетентность	
Б1.О.1.02.03	Основы управления проектами	
Б1.О.1.06	Экономико-производственная подготовка (ядро РХТУ)	
Б1.О.1.06.07	Теория организаций и организационное поведение	
Б2.О.01(У)	Учебная практика: ознакомительная практика	
Б2.О.02(У)	Учебная практика: проектная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3.3	Владеет навыками реализации ролей в командной работе для достижения поставленных целей	-
Б1.О.1.01	Социально-гуманитарная подготовка	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.1.01.04	Социальная психология	
Б1.О.1.02	Проектная компетентность	
Б1.О.1.02.03	Основы управления проектами	
Б2.О.01(У)	Учебная практика: ознакомительная практика	
Б2.О.02(У)	Учебная практика: проектная практика	
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК
УК-4.1	Знает основы деловой коммуникации, правила и закономерности устной и письменной формы речи, требования к деловой коммуникации	-
Б1.О.1.03	Коммуникационная компетентность	
Б1.О.1.03.01	Русский язык и деловая коммуникация	
Б1.О.1.03.ДЭ.01.01	Иностранный язык (английский)	
Б1.О.1.03.ДЭ.01.02	Русский язык как иностранный	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4.2	Умеет применять на практике деловую коммуникацию в устной и письменной формах, методы и навыки делового общения	-
Б1.О.1.03	Коммуникационная компетентность	
Б1.О.1.03.01	Русский язык и деловая коммуникация	
Б1.О.1.03.ДЭ.01.01	Иностранный язык (английский)	
Б1.О.1.03.ДЭ.01.02	Русский язык как иностранный	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Перевод научно-технической литературы	
УК-4.3	Владеет навыками деловых коммуникаций в устной и письменной форме	-
Б1.О.1.03	Коммуникационная компетентность	
Б1.О.1.03.01	Русский язык и деловая коммуникация	
Б1.О.1.03.ДЭ.01.01	Иностранный язык (английский)	
Б1.О.1.03.ДЭ.01.02	Русский язык как иностранный	
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
УК-5.1	Знает основные социально-философские подходы; закономерности и трактовки исторических явлений; понимает сущность культурного разнообразия в обществе	-
Б1.О.1.01	Социально-гуманитарная подготовка	
Б1.О.1.01.01	Философия	
Б1.О.1.01.02	История России	
Б1.О.1.01.03	Основы российской государственности	
Б1.О.1.05	Математическая и естественно-научная подготовка (ядро РХТУ)	
Б1.О.1.05.04	Концепции современного естествознания	
Б1.О.1.06	Экономико-производственная подготовка (ядро РХТУ)	
Б1.О.1.06.01	История экономических учений	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.О.01(У)	Учебная практика: ознакомительная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5.2	Умеет понимать и воспринимать разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	-
Б1.О.1.01	Социально-гуманитарная подготовка	
Б1.О.1.01.01	Философия	
Б1.О.1.01.02	История России	
Б1.О.1.01.03	Основы российской государственности	
Б1.О.1.06	Экономико-производственная подготовка (ядро РХТУ)	
Б1.О.1.06.01	История экономических учений	
Б2.О.01(У)	Учебная практика: ознакомительная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5.3	Владеет навыками адекватного восприятия межкультурного разнообразия общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах; конструктивного взаимодействия в мире культурного многообразия с использованием признанных этических норм	-
Б1.О.1.01	Социально-гуманитарная подготовка	
Б1.О.1.01.01	Философия	
Б1.О.1.01.02	История России	
Б1.О.1.01.03	Основы российской государственности	
Б1.О.1.06	Экономико-производственная подготовка (ядро РХТУ)	
Б1.О.1.06.01	История экономических учений	
Б2.О.01(У)	Учебная практика: ознакомительная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
УК-6.1	Знает основные приемы эффективного управления собственным временем; основные методики самоконтроля, саморазвития и самообразования на протяжении всей жизни	-
Б1.О.1.01	Социально-гуманитарная подготовка	
Б1.О.1.01.04	Социальная психология	
Б1.О.1.02	Проектная компетентность	
Б1.О.1.02.03	Основы управления проектами	
Б2.О.01(У)	Учебная практика: ознакомительная практика	
Б2.О.02(У)	Учебная практика: проектная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6.2	Умеет ставить и достигать личные и профессиональные цели, планировать и реализовывать индивидуальные программы саморазвития	-
Б1.О.1.01	Социально-гуманитарная подготовка	
Б1.О.1.01.04	Социальная психология	
Б1.О.1.02	Проектная компетентность	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.1.02.03	Основы управления проектами	
Б2.О.01(У)	Учебная практика: ознакомительная практика	
Б2.О.02(У)	Учебная практика: проектная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6.3	Владеет навыками построения траектории саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	-
Б1.О.1.01	Социально-гуманитарная подготовка	
Б1.О.1.01.04	Социальная психология	
Б1.О.1.02	Проектная компетентность	
Б1.О.1.02.03	Основы управления проектами	
Б2.О.01(У)	Учебная практика: ознакомительная практика	
Б2.О.02(У)	Учебная практика: проектная практика	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
УК-7.1	Знает нормы здорового образа жизни, основные здоровьесберегающие технологии, методы и средства поддержания уровня физической подготовленности	-
Б1.О.1.04	Безопасный и здоровый образ жизни	
Б1.О.1.04.03	Физическая культура и спорт	
Б1.О.1.04.ДЭ.01.01	Общая физическая подготовка	
Б1.О.1.04.ДЭ.01.02	Адаптивная физическая культура	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-7.2	Умеет применять методы и средства физической культуры и спорта для поддержания собственного уровня физической подготовленности, восстановления работоспособности в условиях повышенного нервного напряжения, для коррекции собственного здоровья, профилактики психофизического и нервноэмоционального утомления на рабочем месте	-
Б1.О.1.04	Безопасный и здоровый образ жизни	
Б1.О.1.04.03	Физическая культура и спорт	
Б1.О.1.04.ДЭ.01.01	Общая физическая подготовка	
Б1.О.1.04.ДЭ.01.02	Адаптивная физическая культура	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-7.3	Владеет навыками анализа влияния образа жизни на показатели здоровья и физическую подготовленность человека, в области физической культуры и спорта для поддержания собственного уровня физической подготовленности и здорового образа жизни	-
Б1.О.1.04	Безопасный и здоровый образ жизни	
Б1.О.1.04.03	Физическая культура и спорт	
Б1.О.1.04.ДЭ.01.01	Общая физическая подготовка	
Б1.О.1.04.ДЭ.01.02	Адаптивная физическая культура	
УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК

Индекс	Содержание	Тип
УК-8.1	Знает глобальные проблемы экологии и принципы рационального природопользования, причины и последствия чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения, способы организации безопасности труда на предприятии и технические средства защиты людей в условиях чрезвычайной ситуации	-
Б1.О.1.04	Безопасный и здоровый образ жизни	
Б1.О.1.04.01	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.1.05	Математическая и естественно-научная подготовка (ядро РХТУ)	
Б1.О.1.05.02	Общая и неорганическая химия	
Б1.О.1.05.03	Органическая химия	
Б1.О.1.06	Экономико-производственная подготовка (ядро РХТУ)	
Б1.О.1.06.14	Производственная безопасность	
Б1.О.1.06.16	Экономическая безопасность предприятия	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8.2	Умеет осуществлять безопасную профессиональную деятельность с учетом ресурсных ограничений для сохранения природной среды и обеспечения устойчивого развития общества, поддерживать безопасные условия жизнедеятельности при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	-
Б1.О.1.06	Экономико-производственная подготовка (ядро РХТУ)	
Б1.О.1.06.14	Производственная безопасность	
Б1.О.1.06.16	Экономическая безопасность предприятия	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8.3	Владеет законодательными и нормативно-правовыми актами в области безопасности и охраны окружающей среды	-
Б1.О.1.04	Безопасный и здоровый образ жизни	
Б1.О.1.04.02	Основы военной подготовки	
Б1.О.1.06	Экономико-производственная подготовка (ядро РХТУ)	
Б1.О.1.06.16	Экономическая безопасность предприятия	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-9	Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	УК
УК-9.1	Знает особенности развития лиц с ограниченными возможностями здоровья	-
Б1.О.1.01	Социально-гуманитарная подготовка	
Б1.О.1.01.04	Социальная психология	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-9.2	Умеет использовать в профессиональной деятельности знания о людях с особенностями развития	-
Б1.О.1.01	Социально-гуманитарная подготовка	
Б1.О.1.01.04	Социальная психология	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-9.3	Владеет навыками профессиональной и социальной коммуникации в инклюзивной среде	-
Б1.О.1.01	Социально-гуманитарная подготовка	
Б1.О.1.01.04	Социальная психология	
УК-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК

Индекс	Содержание	Тип
УК-10.1	Знает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике	-
Б1.О.1.02	Проектная компетентность	
Б1.О.1.02.02	Основы экономики и управления производством	
Б1.О.1.06	Экономико-производственная подготовка (ядро РХТУ)	
Б1.О.1.06.04	Мировая экономика	
Б1.О.1.06.05	Экономика предприятия химической промышленности	
Б1.О.1.06.09	Маркетинг	
Б1.О.1.06.10	Управление качеством	
Б2.О.01(У)	Учебная практика: ознакомительная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10.2	Умеет использовать экономические знания в различных сферах деятельности, анализировать и обобщать экономическую информацию для принятия обоснованных управленческих решений	-
Б1.О.1.02	Проектная компетентность	
Б1.О.1.02.02	Основы экономики и управления производством	
Б1.О.1.06	Экономико-производственная подготовка (ядро РХТУ)	
Б1.О.1.06.05	Экономика предприятия химической промышленности	
Б2.О.01(У)	Учебная практика: ознакомительная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10.3	Владеет навыками использования методов экономического и финансового планирования для достижения финансовых целей, а также инструментами управления личными финансами и финансовыми рисками	-
Б1.О.1.02	Проектная компетентность	
Б1.О.1.02.02	Основы экономики и управления производством	
Б2.О.01(У)	Учебная практика: ознакомительная практика	
УК-11	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	УК
УК-11.1	Знает сущность, понятие и задачи противодействия коррупции и предупреждения коррупционных рисков в профессиональной деятельности; требования законодательства в области противодействия коррупции	-
Б1.О.1.02	Проектная компетентность	
Б1.О.1.02.01	Правоведение	
Б2.О.01(У)	Учебная практика: ознакомительная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-11.2	Умеет предупреждать коррупционные риски в профессиональной деятельности; исключать необоснованное вмешательство в профессиональную деятельность в целях склонения к коррупционным правонарушениям	-
Б1.О.1.02	Проектная компетентность	
Б1.О.1.02.01	Правоведение	
Б2.О.01(У)	Учебная практика: ознакомительная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
УК-11.3	Владеет навыками нетерпимого отношения к коррупционному поведению, уважительного отношения к праву и закону	-
Б1.О.1.02	Проектная компетентность	
Б1.О.1.02.01	Правоведение	
Б2.О.01(У)	Учебная практика: ознакомительная практика	
ОПК-1	Способен применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач	ОПК
ОПК-1.1	Знает сущность отношений по поводу производства, распределения, обмена и распределения экономических благ; содержание теорий рынка, товара, денег, фирмы; основные характеристики и структуру национальной экономики; роль государства в хозяйственной жизни общества; принципы функционирования мировой экономики	-
Б1.О.1.06	Экономико-производственная подготовка (ядро РХТУ)	
Б1.О.1.06.03	Макроэкономика	
Б1.О.1.06.04	Мировая экономика	
Б1.О.1.06.09	Маркетинг	
Б1.О.1.06.15	Микроэкономика	
Б1.О.1.07	Исследовательская подготовка	
Б1.О.1.07.02	Рынок химической промышленности	
Б2.О.01(У)	Учебная практика: ознакомительная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1.2	Умеет анализировать экономические явления и процессы, оценивать экономические параметры и показатели и осуществлять подготовку необходимой экономической информации для решения задач	-
Б1.О.1.06	Экономико-производственная подготовка (ядро РХТУ)	
Б1.О.1.06.03	Макроэкономика	
Б1.О.1.06.15	Микроэкономика	
Б2.О.01(У)	Учебная практика: ознакомительная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1.3	Владеет методами системного анализа, формальной и диалектической логики, применяемыми в экономических исследованиях; методологией экономического эксперимента	-
Б1.О.1.07	Исследовательская подготовка	
Б1.О.1.07.02	Рынок химической промышленности	
Б2.О.01(У)	Учебная практика: ознакомительная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2	Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	ОПК
ОПК-2.1	Знает задачи, принципы, процедуры и алгоритмы проведения экономических и статистических исследований	-
Б1.О.1.05	Математическая и естественно-научная подготовка (ядро РХТУ)	
Б1.О.1.05.01	Высшая математика	
Б1.О.1.05.05	Статистика	
Б2.О.01(У)	Учебная практика: ознакомительная практика	
Б2.О.02(У)	Учебная практика: проектная практика	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2.2	Умеет собирать, обрабатывать и анализировать данные, необходимые для расчета и оценки экономических показателей, интерпретировать результаты проведенной оценки для принятия управленческих решений	-
Б1.О.1.05	Математическая и естественно-научная подготовка (ядро РХТУ)	
Б1.О.1.05.01	Высшая математика	
Б1.О.1.06	Экономико-производственная подготовка (ядро РХТУ)	
Б1.О.1.06.09	Маркетинг	
Б1.О.1.06.11	Логистика	
Б1.О.1.07	Исследовательская подготовка	
Б1.О.1.07.01	Основы научных исследований	
Б2.О.01(У)	Учебная практика: ознакомительная практика	
Б2.О.02(У)	Учебная практика: проектная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2.3	Владеет методами математического и статистического моделирования и анализа состояния экономических систем и деятельности экономических субъектов	-
Б1.О.1.05	Математическая и естественно-научная подготовка (ядро РХТУ)	
Б1.О.1.05.01	Высшая математика	
Б1.О.1.05.05	Статистика	
Б2.О.01(У)	Учебная практика: ознакомительная практика	
Б2.О.02(У)	Учебная практика: проектная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3	Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне	ОПК
ОПК-3.1	Знает содержание, параметры и показатели экономической деятельности индивидов, организаций и государства; закономерности поведения хозяйствующих субъектов в условиях рыночной экономики; роль государственного регулирования национальной экономики; содержание монетарной и фискальной политики государства; законы и факторы спроса и предложения	-
Б1.О.1.06	Экономико-производственная подготовка (ядро РХТУ)	
Б1.О.1.06.02	Хозяйственное право	
Б1.О.1.06.03	Макроэкономика	
Б1.О.1.06.07	Теория организаций и организационное поведение	
Б1.О.1.06.15	Микроэкономика	
Б1.О.1.07	Исследовательская подготовка	
Б1.О.1.07.02	Рынок химической промышленности	
Б2.О.01(У)	Учебная практика: ознакомительная практика	
Б2.О.02(У)	Учебная практика: проектная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3.2	Умеет анализировать поведение, определять условия и факторы функционирования экономических агентов на микро- и макроуровне; оценивать параметры и показатели хозяйственной деятельности предприятий и организаций; анализировать экономическую политику государства	-
Б1.О.1.06	Экономико-производственная подготовка (ядро РХТУ)	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.1.06.02	Хозяйственное право	
Б1.О.1.06.03	Макроэкономика	
Б1.О.1.06.04	Мировая экономика	
Б1.О.1.06.05	Экономика предприятия химической промышленности	
Б1.О.1.06.06	Экономический анализ	
Б1.О.1.06.07	Теория организаций и организационное поведение	
Б1.О.1.06.11	Логистика	
Б1.О.1.06.15	Микроэкономика	
Б2.О.01(У)	Учебная практика: ознакомительная практика	
Б2.О.02(У)	Учебная практика: проектная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3.3	Владеет навыками критического и содержательного анализа социально-экономических явлений на микро- и макроуровне	-
Б1.О.1.06	Экономико-производственная подготовка (ядро РХТУ)	
Б1.О.1.06.03	Макроэкономика	
Б1.О.1.06.06	Экономический анализ	
Б1.О.1.06.15	Микроэкономика	
Б2.О.01(У)	Учебная практика: ознакомительная практика	
Б2.О.02(У)	Учебная практика: проектная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4	Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности	ОПК
ОПК-4.1	Знает содержание этапов разработки, принятия и мониторинга реализации управленческих решений; параметры и показатели экономической эффективности организационно-управленческих решений; источники финансирования хозяйственной деятельности; принципы планирования организационно-управленческих мероприятий и прогнозирования результатов принимаемых решений	-
Б1.О.1.06	Экономико-производственная подготовка (ядро РХТУ)	
Б1.О.1.06.08	Менеджмент	
Б1.О.1.06.13	Производственный менеджмент	
Б2.О.01(У)	Учебная практика: ознакомительная практика	
Б2.О.02(У)	Учебная практика: проектная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4.2	Умеет разрабатывать планы, прогнозы и проекты организационно-управленческих решений; анализировать финансово-экономические ресурсы, необходимые для реализации решений; оценивать риски и эффективность принимаемых управленческих решений	-
Б1.О.1.06	Экономико-производственная подготовка (ядро РХТУ)	
Б1.О.1.06.08	Менеджмент	
Б1.О.1.06.13	Производственный менеджмент	
Б2.О.01(У)	Учебная практика: ознакомительная практика	
Б2.О.02(У)	Учебная практика: проектная практика	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4.3	Владеет методологией проектного и стратегического менеджмента, экономического и финансово-инвестиционного анализа, теорией принятия решений и управления изменениями; навыками принятия организационно-управленческих решений в условиях риска, неопределенности и ограниченности ресурсов	-
Б1.О.1.06	Экономико-производственная подготовка (ядро РХТУ)	
Б1.О.1.06.08	Менеджмент	
Б1.О.1.06.12	Основы технологий производственных процессов	
Б1.О.1.06.13	Производственный менеджмент	
Б2.О.01(У)	Учебная практика: ознакомительная практика	
Б2.О.02(У)	Учебная практика: проектная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5	Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач	ОПК
ОПК-5.1	Знает информационные технологии сбора, обработки и анализа финансово-экономических и организационно-управленческих данных, технологии автоматизации офиса и базы данных; программные средства для автоматизированного управления предприятием, экономического и финансово-инвестиционного анализа	-
Б1.О.1.05	Математическая и естественно-научная подготовка (ядро РХТУ)	
Б1.О.1.05.05	Статистика	
Б1.О.1.06	Экономико-производственная подготовка (ядро РХТУ)	
Б1.О.1.06.06	Экономический анализ	
Б1.О.1.08	Цифровая культура	
Б1.О.1.08.01	Основы информационных технологий	
Б1.О.1.08.02	Профильное программное обеспечение для решения задач профессиональной деятельности	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5.2	Умеет решать экономические, финансовые и управленческие задачи профессиональной деятельности с применением специализированных информационных технологий и программных средств	-
Б1.О.1.05	Математическая и естественно-научная подготовка (ядро РХТУ)	
Б1.О.1.05.05	Статистика	
Б1.О.1.08	Цифровая культура	
Б1.О.1.08.01	Основы информационных технологий	
Б1.О.1.08.02	Профильное программное обеспечение для решения задач профессиональной деятельности	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5.3	Владеет навыками использования технологий автоматизации офиса, применения и редактирования баз данных, алгоритмами работы программных средств; способами подготовки исходных данных для их обработки и анализа программными средствами, навыками интерпретации и прикладного применения данных, полученных с применением программных средств автоматизированного анализа, учета и управления	-
Б1.О.1.05	Математическая и естественно-научная подготовка (ядро РХТУ)	
Б1.О.1.05.05	Статистика	
Б1.О.1.08	Цифровая культура	
Б1.О.1.08.01	Основы информационных технологий	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.1.08.02	Профильное программное обеспечение для решения задач профессиональной деятельности	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК
ОПК-6.1	Знает принципы работы современных информационных технологий сбора, обработки и анализа финансово-экономических и организационно-управленческих данных	-
Б1.О.1.08	Цифровая культура	
Б1.О.1.08.01	Основы информационных технологий	
Б1.О.1.08.02	Профильное программное обеспечение для решения задач профессиональной деятельности	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6.2	Умеет решать экономические, финансовые и управленческие задачи профессиональной деятельности с применением современных информационных технологий	-
Б1.О.1.08	Цифровая культура	
Б1.О.1.08.01	Основы информационных технологий	
Б1.О.1.08.02	Профильное программное обеспечение для решения задач профессиональной деятельности	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6.3	Владеет навыками использования современных информационных технологий для решения экономических, финансовых и управленческих задач профессиональной деятельности	-
Б1.О.1.08	Цифровая культура	
Б1.О.1.08.01	Основы информационных технологий	
Б1.О.1.08.02	Профильное программное обеспечение для решения задач профессиональной деятельности	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач проф. деятельности:	аналитический	
ПК-1	Способен разрабатывать стратегические, тактические и операционные цели предприятий и организаций, определять целевые показатели их достижения, анализировать бизнес-процессы с целью выявления имеющихся ресурсов, возможностей и рисков, разрабатывать направления развития предприятий и организаций, выявлять и анализировать потенциальных стейкхолдеров	-
ПК-1.1	Знает процедуру целеполагания, содержание перспективного, текущего и операционно-производственного планирования, сущность и содержание бизнес-процессов, показатели ресурсного обеспечения предприятий и организаций, параметры и факторы предпринимательского риска, содержание внутренней и внешней среды предприятия, типовой состав контрагентов организации и стейкхолдеров проекта	-
Б1.В.02	Управленческий блок дисциплин	
Б1.В.02.05	Стратегический менеджмент	
Б1.В.02.06	Бизнес-планирование	
Б1.В.02.ДЭ.04.01	Управление продуктом	
Б1.В.02.ДЭ.04.02	Бизнес-аналитика	
Б2.В.01(П)	Производственная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
ПК-1.2	Умеет разрабатывать долго, средне- и краткосрочные цели и задачи функционирования предприятий и организаций, определять направления достижения целей и способы решения задач, разрабатывать программы, проекты и планы развития предприятий и организаций, оптимизировать бизнес-процессы, организовывать эффективное взаимодействие с контрагентами и стейкхолдерами	-
Б1.В.02	Управленческий блок дисциплин	
Б1.В.02.05	Стратегический менеджмент	
Б1.В.02.06	Бизнес-планирование	
Б1.В.02.ДЭ.04.01	Управление продуктом	
Б1.В.02.ДЭ.04.02	Бизнес-аналитика	
Б2.В.01(П)	Производственная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-1.3	Владеет методами целеполагания, навыками, методами и инструментарием стратегического планирования и анализа, организации производства, координирования действий структурных подразделений организации и заинтересованных лиц, мотивации персонала и мониторинга эффективности функционирования предприятий и организаций	-
Б1.В.02	Управленческий блок дисциплин	
Б1.В.02.05	Стратегический менеджмент	
Б1.В.02.06	Бизнес-планирование	
Б1.В.02.ДЭ.04.01	Управление продуктом	
Б1.В.02.ДЭ.04.02	Бизнес-аналитика	
Б2.В.01(П)	Производственная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2	Способен выявлять и анализировать проблемные ситуации в рамках хозяйственной деятельности предприятий и организаций, осуществлять подготовку и экономическое обоснование альтернативных управленческих решений, разрабатывать организационно-экономические проекты реализации управленческих решений, прогнозировать и оптимизировать проектные риски и показатели эффективности решений, сопровождать процедуру принятия и мониторинга решений, управлять реализацией управленческих решений и связанными с ними организационными изменениями, формировать стратегии вовлечения заинтересованных сторон и планы взаимодействия с ними	ПК
ПК-2.1	Знает проблемное поле функционирования предприятий и организаций, теоретические аспекты разработки, принятия и мониторинга результатов управленческих решений, параметры и показатели эффективности управленческих решений, этапы жизненного цикла, ограничения и требования к организационным, экономическим и техническим проектам, содержание бизнес-плана, параметры и показатели рисков и эффективности проектов и бизнес-планов	-
Б1.В.02	Управленческий блок дисциплин	
Б1.В.02.01	Лидерство	
Б1.В.02.02	Управление человеческими ресурсами	
Б1.В.02.03	Методы принятия управленческих решений	
Б1.В.02.06	Бизнес-планирование	
Б1.В.02.ДЭ.03.01	Бизнес-инжиниринг	
Б1.В.02.ДЭ.03.02	Анализ и проектирование бизнес-процессов	
Б2.В.01(П)	Производственная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2.2	Умеет проводить ситуационный и организационный анализ, разрабатывать организационные, экономические и технические проекты, сопровождать и контролировать их реализацию, проводить организационные изменения, разрабатывать и доводить до практической реализации бизнес-планы, привлекать заинтересованные стороны и планировать взаимодействие с ними	-
Б1.В.02	Управленческий блок дисциплин	
Б1.В.02.01	Лидерство	
Б1.В.02.03	Методы принятия управленческих решений	
Б1.В.02.06	Бизнес-планирование	
Б1.В.02.ДЭ.03.01	Бизнес-инжиниринг	
Б1.В.02.ДЭ.03.02	Анализ и проектирование бизнес-процессов	
Б2.В.01(П)	Производственная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2.3	Владеет навыками производственного, стратегического, финансового, инвестиционного и кадрового менеджмента, методологией инвестиционного проектирования и бизнес-планирования, теорией принятия решений, методикой оценки рисков и эффективности проектов и управленческих решений, методологией управления изменениями	-
Б1.В.02	Управленческий блок дисциплин	
Б1.В.02.01	Лидерство	
Б1.В.02.03	Методы принятия управленческих решений	
Б1.В.02.06	Бизнес-планирование	
Б1.В.02.ДЭ.03.01	Бизнес-инжиниринг	
Б1.В.02.ДЭ.03.02	Анализ и проектирование бизнес-процессов	
Б2.В.01(П)	Производственная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач проф. деятельности:	финансовый	
ПК-3	Способен осуществлять организацию, планирование и координацию процессов ведения бухгалтерского и налогового учета, формировать числовые показатели отчетов и оформлять документы бухгалтерской (финансовой) отчетности, проводить проверку обоснованности первичных учетных документов, составлять налоговые расчеты и декларации, формировать налоговую политику предприятий и организаций, сопровождать процедуры государственного (муниципального) финансового контроля, внутреннего и внешнего аудита, ревизий, налоговых и иных проверок	ПК
ПК-3.1	Знает процедуры, принципы и правила ведения бухгалтерского и налогового учета, российские стандарты бухгалтерского учета, положения по бухгалтерскому учету, международные стандарты финансовой отчетности, план счетов, виды налогов и сборов, налоговые ставки, порядок взимания налогов, налоговые льготы, основные положения налогового законодательства	-
Б1.В.01	Финансово-экономический блок дисциплин	
Б1.В.01.01	Финансовый учет и анализ предприятий химической промышленности	
Б1.В.01.02	Управленческий учет	
Б1.В.01.03	Финансовые рынки и институты	
Б1.В.01.05	Налогообложение	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.01.09	Аудит	
Б2.В.01(П)	Производственная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.02(П)	Производственная практика (преддипломная практика)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3.2	Умеет формировать бухгалтерскую (финансовую) отчетность, проводить проверку обоснованности первичных учетных документов, составлять налоговые расчеты и декларации, формировать налоговую политику предприятий и организаций, сопровождать процедуры государственного (муниципального) финансового контроля, внутреннего и внешнего аудита, ревизий, налоговых и иных проверок	-
Б1.В.01	Финансово-экономический блок дисциплин	
Б1.В.01.01	Финансовый учет и анализ предприятий химической промышленности	
Б1.В.01.02	Управленческий учет	
Б1.В.01.03	Финансовые рынки и институты	
Б1.В.01.05	Налогообложение	
Б1.В.01.09	Аудит	
Б2.В.01(П)	Производственная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.02(П)	Производственная практика (преддипломная практика)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3.3	Владеет методами расчета и формирования числовых показателей бухгалтерских отчетов, методами налоговых расчетов; навыками составления бухгалтерских проводок, проведения финансового аудита и налоговой проверки	-
Б1.В.01	Финансово-экономический блок дисциплин	
Б1.В.01.01	Финансовый учет и анализ предприятий химической промышленности	
Б1.В.01.02	Управленческий учет	
Б1.В.01.03	Финансовые рынки и институты	
Б1.В.01.05	Налогообложение	
Б1.В.01.09	Аудит	
Б2.В.01(П)	Производственная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.02(П)	Производственная практика (преддипломная практика)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4	Способен проводить анализ финансового состояния, разрабатывать финансовую политику предприятий и организаций, составлять финансовые планы и сметы, управлять процессами бюджетирования и движения денежных потоков, прогнозировать финансовые риски и разрабатывать меры по их минимизации	ПК
ПК-4.1	Знает показатели финансового состояния предприятий и организаций, содержание типовой финансовой политики, процедуры финансового планирования и бюджетирования, виды и параметры финансовых рисков	-
Б1.В.01	Финансово-экономический блок дисциплин	
Б1.В.01.01	Финансовый учет и анализ предприятий химической промышленности	
Б1.В.01.02	Управленческий учет	
Б1.В.01.03	Финансовые рынки и институты	
Б1.В.01.04	Финансовый менеджмент	
Б1.В.01.05	Налогообложение	
Б1.В.01.09	Аудит	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.02	Управленческий блок дисциплин	
Б1.В.02.ДЭ.01.01	Риск-менеджмент	
Б1.В.02.ДЭ.01.02	Оценка стоимости бизнеса	
Б2.В.01(П)	Производственная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.02(П)	Производственная практика (преддипломная практика)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4.2	Умеет оценивать и разрабатывать предложения по оптимизации финансового состояния, управлять финансами организации, реализуя процедуры поиска источников финансирования и рационализации их структуры, разработки финансовых планов, прогнозов, смет и бюджетов, определения и оптимизации финансовых рисков	-
Б1.В.01	Финансово-экономический блок дисциплин	
Б1.В.01.01	Финансовый учет и анализ предприятий химической промышленности	
Б1.В.01.02	Управленческий учет	
Б1.В.01.03	Финансовые рынки и институты	
Б1.В.01.04	Финансовый менеджмент	
Б1.В.01.05	Налогообложение	
Б1.В.01.09	Аудит	
Б1.В.02	Управленческий блок дисциплин	
Б1.В.02.ДЭ.01.01	Риск-менеджмент	
Б1.В.02.ДЭ.01.02	Оценка стоимости бизнеса	
Б2.В.01(П)	Производственная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.02(П)	Производственная практика (преддипломная практика)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4.3	Владеет методикой оценки и факторного анализа показателей финансового состояния предприятий и организаций, моделями финансовой политики, методологией финансового планирования, сметного дела, бюджетирования и оценки финансовых рисков	-
Б1.В.01	Финансово-экономический блок дисциплин	
Б1.В.01.01	Финансовый учет и анализ предприятий химической промышленности	
Б1.В.01.02	Управленческий учет	
Б1.В.01.03	Финансовые рынки и институты	
Б1.В.01.04	Финансовый менеджмент	
Б1.В.01.05	Налогообложение	
Б1.В.01.09	Аудит	
Б1.В.02	Управленческий блок дисциплин	
Б1.В.02.ДЭ.01.01	Риск-менеджмент	
Б1.В.02.ДЭ.01.02	Оценка стоимости бизнеса	
Б2.В.01(П)	Производственная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.02(П)	Производственная практика (преддипломная практика)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач проф. деятельности:	расчетно-экономический	

Индекс	Содержание	Тип
ПК-5	Способен осуществлять сбор, обработку и мониторинг данных в процессе учета материальных, трудовых и финансовых ресурсов предприятий и организаций, определять ресурсные потребности, оценивать и оптимизировать затраты на производство и себестоимость продукции (работ, услуг), сопровождать процедуру ценообразования	ПК
ПК-5.1	Знает состав и структуру материальных, трудовых и финансовых ресурсов предприятий и организаций, принципы рационального распределения и использования экономических ресурсов, содержание и принципы учета затрат на производство и себестоимости продукции (работ, услуг), факторы формирования рыночной цены	-
Б1.О.1.06	Экономико-производственная подготовка (ядро РХТУ)	
Б1.О.1.06.10	Управление качеством	
Б1.О.1.06.11	Логистика	
Б1.О.1.06.12	Основы технологий производственных процессов	
Б1.О.1.06.14	Производственная безопасность	
Б1.В.01	Финансово-экономический блок дисциплин	
Б1.В.01.06	Цифровая экономика	
Б1.В.01.07	Экономика общественного сектора	
Б1.В.01.08	Поведенческая экономика	
Б1.В.01.10	Основы технологического предпринимательства	
Б1.В.02	Управленческий блок дисциплин	
Б1.В.02.02	Управление человеческими ресурсами	
Б2.В.02(П)	Производственная практика (преддипломная практика)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-5.2	Умеет проводить учет и оценку материальных, трудовых и финансовых ресурсов предприятий и организаций, анализировать обеспеченность предприятия необходимыми ресурсами, разрабатывать предложения по ресурсосбережению и повышению эффективности использования ресурсов, калькулировать себестоимость продукции (работ, услуг), предлагать способы оптимизации затрат, проектировать экономически и рыночно обоснованные цены	-
Б1.В.01	Финансово-экономический блок дисциплин	
Б1.В.01.06	Цифровая экономика	
Б1.В.01.07	Экономика общественного сектора	
Б1.В.01.08	Поведенческая экономика	
Б1.В.01.10	Основы технологического предпринимательства	
Б1.В.02	Управленческий блок дисциплин	
Б1.В.02.02	Управление человеческими ресурсами	
Б2.В.02(П)	Производственная практика (преддипломная практика)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-5.3	Владеет методами калькуляции и директ-костинга; методами распределения, выравнивания и прогнозирования ресурсов, оценки и оптимизации уровня ресурсосбережения и ресурсоэффективности; стратегиями ценообразования, затратными, рыночными и параметрическими методами ценообразования	-
Б1.О.1.06	Экономико-производственная подготовка (ядро РХТУ)	
Б1.О.1.06.10	Управление качеством	
Б1.В.01	Финансово-экономический блок дисциплин	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.01.06	Цифровая экономика	
Б1.В.01.07	Экономика общественного сектора	
Б1.В.01.08	Поведенческая экономика	
Б1.В.01.10	Основы технологического предпринимательства	
Б2.В.02(П)	Производственная практика (преддипломная практика)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-6	Способен выбирать и применять статистические, экономико-математические, финансово-аналитические и маркетинговые методы исследования в рамках проведения расчета и анализа экономических показателей и подготовки отчетов, планов и проектов финансово-хозяйственной, инвестиционной, производственной и коммерческо-сбытовой деятельности предприятий и организаций	ПК
ПК-6.1	Знает содержание, процедуры, факторы эффективности, параметры и показатели финансово-хозяйственной, инвестиционной, производственной и коммерческо-сбытовой деятельности	-
Б1.О.1.06	Экономико-производственная подготовка (ядро РХТУ)	
Б1.О.1.06.13	Производственный менеджмент	
Б1.В.01	Финансово-экономический блок дисциплин	
Б1.В.01.04	Финансовый менеджмент	
Б1.В.02	Управленческий блок дисциплин	
Б1.В.02.05	Стратегический менеджмент	
Б1.В.02.ДЭ.02.01	Промышленный маркетинг	
Б1.В.02.ДЭ.02.02	Ценообразование на промышленном рынке	
Б2.В.02(П)	Производственная практика (преддипломная практика)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-6.2	Умеет осуществлять расчет и анализ экономических показателей финансово-хозяйственной, инвестиционной, производственной и коммерческо-сбытовой деятельности предприятий и организаций; разрабатывать соответствующие отчеты, планы, прогнозы и проекты и применять их в процессе подготовки, согласования и принятия управленческих решений	-
Б1.В.01	Финансово-экономический блок дисциплин	
Б1.В.01.04	Финансовый менеджмент	
Б1.В.02	Управленческий блок дисциплин	
Б1.В.02.05	Стратегический менеджмент	
Б1.В.02.ДЭ.02.01	Промышленный маркетинг	
Б1.В.02.ДЭ.02.02	Ценообразование на промышленном рынке	
Б2.В.02(П)	Производственная практика (преддипломная практика)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-6.3	Владеет статистическими, экономико-математическими, финансово-аналитическими и маркетинговыми методами исследования, методологией проектного и стратегического менеджмента, финансового планирования, экономического и финансово-инвестиционного анализа	-
Б1.В.01	Финансово-экономический блок дисциплин	
Б1.В.01.04	Финансовый менеджмент	
Б1.В.02	Управленческий блок дисциплин	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.02.05	Стратегический менеджмент	
Б1.В.02.ДЭ.02.01	Промышленный маркетинг	
Б1.В.02.ДЭ.02.02	Ценообразование на промышленном рынке	
Б2.В.02(П)	Производственная практика (преддипломная практика)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-7	Способен анализировать и прогнозировать результаты экономической деятельности предприятий и организаций, оценивать параметры и показатели эффективности организации труда и производства, деловой активности, рентабельности, финансовой устойчивости и платежеспособности на основе типовых методик, рассчитывать влияние внутренних и внешних факторов на изменения показателей, изыскивать и предлагать направления, способы и методы оптимизации финансово-хозяйственной деятельности	ПК
ПК-7.1	Знает параметры и показатели эффективности организации труда и производства, деловой активности, рентабельности, финансовой устойчивости и платежеспособности; современную отечественную и зарубежную практику оптимизации финансово-хозяйственной деятельности предприятий и организаций	-
Б1.В.01	Финансово-экономический блок дисциплин	
Б1.В.01.10	Основы технологического предпринимательства	
Б1.В.02	Управленческий блок дисциплин	
Б1.В.02.04	Антикризисное управление	
Б2.В.02(П)	Производственная практика (преддипломная практика)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-7.2	Умеет проводит анализ, оценку и прогнозирование результатов экономической деятельности предприятий и организаций, проводить факторный анализ эффективности организации труда и производства, деловой активности, рентабельности, финансовой устойчивости и платежеспособности, разрабатывать и предлагать оптимизационные мероприятия	-
Б1.В.01	Финансово-экономический блок дисциплин	
Б1.В.01.10	Основы технологического предпринимательства	
Б1.В.02	Управленческий блок дисциплин	
Б1.В.02.04	Антикризисное управление	
Б2.В.02(П)	Производственная практика (преддипломная практика)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-7.3	Владеет методикой анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятий и организаций, методами моделирования, прогнозирования и факторного анализа, производственных, экономических и финансовых процессов и систем	-
Б1.В.01	Финансово-экономический блок дисциплин	
Б1.В.01.10	Основы технологического предпринимательства	
Б1.В.02	Управленческий блок дисциплин	
Б1.В.02.04	Антикризисное управление	
Б2.В.02(П)	Производственная практика (преддипломная практика)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7
Б1.О.1	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-5; ПК-6
Б1.О.1.01	Социально-гуманитарная подготовка	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3
Б1.О.1.01.01	Философия	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.О.1.01.02	История России	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.О.1.01.03	Основы российской государственности	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.О.1.01.04	Социальная психология	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3
Б1.О.1.02	Проектная компетентность	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3
Б1.О.1.02.01	Правоведение	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3
Б1.О.1.02.02	Основы экономики и управления производством	УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3
Б1.О.1.02.03	Основы управления проектами	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3
Б1.О.1.03	Коммуникационная компетентность	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3
Б1.О.1.03.01	Русский язык и деловая коммуникация	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3
Б1.О.1.03.ДЭ.01	Элективные дисциплины (модули) по иностранному языку	
Б1.О.1.03.ДЭ.01.01	Иностранный язык (английский)	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3
Б1.О.1.03.ДЭ.01.02	Русский язык как иностранный	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3
Б1.О.1.04	Безопасный и здоровый образ жизни	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.3
Б1.О.1.04.01	Безопасность жизнедеятельности	УК-8.1
Б1.О.1.04.02	Основы военной подготовки	УК-8.3
Б1.О.1.04.03	Физическая культура и спорт	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.О.1.04.ДЭ.01	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	
Б1.О.1.04.ДЭ.01.01	Общая физическая подготовка	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.О.1.04.ДЭ.01.02	Адаптивная физическая культура	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.О.1.05	Математическая и естественно-научная подготовка (ядро РХТУ)	УК-1.1; УК-1.2; УК-5.1; УК-8.1; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3
Б1.О.1.05.01	Высшая математика	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
Б1.О.1.05.02	Общая и неорганическая химия	УК-1.1; УК-1.2; УК-8.1
Б1.О.1.05.03	Органическая химия	УК-1.1; УК-1.2; УК-8.1
Б1.О.1.05.04	Концепции современного естествознания	УК-1.2; УК-5.1
Б1.О.1.05.05	Статистика	ОПК-2.1; ОПК-2.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3
Б1.О.1.06	Экономико-производственная подготовка (ядро РХТУ)	УК-2.1; УК-3.1; УК-3.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ПК-5.1; ПК-5.3; ПК-6.1
Б1.О.1.06.01	История экономических учений	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.О.1.06.02	Хозяйственное право	ОПК-3.1; ОПК-3.2
Б1.О.1.06.03	Макроэкономика	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.1.06.04	Мировая экономика	УК-10.1; ОПК-1.1; ОПК-3.2
Б1.О.1.06.05	Экономика предприятия химической промышленности	УК-10.1; УК-10.2; ОПК-3.2
Б1.О.1.06.06	Экономический анализ	ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-5.1
Б1.О.1.06.07	Теория организаций и организационное поведение	УК-3.1; УК-3.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2
Б1.О.1.06.08	Менеджмент	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
Б1.О.1.06.09	Маркетинг	УК-10.1; ОПК-1.1; ОПК-2.2
Б1.О.1.06.10	Управление качеством	УК-10.1; ПК-5.1; ПК-5.3
Б1.О.1.06.11	Логистика	ОПК-2.2; ОПК-3.2; ПК-5.1
Б1.О.1.06.12	Основы технологий производственных процессов	УК-2.1; ОПК-4.3; ПК-5.1
Б1.О.1.06.13	Производственный менеджмент	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ПК-6.1
Б1.О.1.06.14	Производственная безопасность	УК-8.1; УК-8.2; ПК-5.1
Б1.О.1.06.15	Микроэкономика	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3
Б1.О.1.06.16	Экономическая безопасность предприятия	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3
Б1.О.1.07	Исследовательская подготовка	УК-1.1; УК-1.2; ОПК-1.1; ОПК-1.3; ОПК-2.2; ОПК-3.1
Б1.О.1.07.01	Основы научных исследований	УК-1.1; УК-1.2; ОПК-2.2
Б1.О.1.07.02	Рынок химической промышленности	ОПК-1.1; ОПК-1.3; ОПК-3.1
Б1.О.1.08	Цифровая культура	ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
Б1.О.1.08.01	Основы информационных технологий	ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
Б1.О.1.08.02	Профильное программное обеспечение для решения задач профессиональной деятельности	ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7
Б1.В.01	Финансово-экономический блок дисциплин	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3
Б1.В.01.01	Финансовый учет и анализ предприятий химической промышленности	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.В.01.02	Управленческий учет	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.В.01.03	Финансовые рынки и институты	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.В.01.04	Финансовый менеджмент	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3
Б1.В.01.05	Налогообложение	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.В.01.06	Цифровая экономика	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б1.В.01.07	Экономика общественного сектора	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б1.В.01.08	Поведенческая экономика	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б1.В.01.09	Аудит	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.В.01.10	Основы технологического предпринимательства	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3
Б1.В.02	Управленческий блок дисциплин	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3
Б1.В.02.01	Лидерство	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.В.02.02	Управление человеческими ресурсами	ПК-2.1; ПК-5.1; ПК-5.2
Б1.В.02.03	Методы принятия управленческих решений	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата 'b38.03.01_01_25_070525.plx', код направления 38.03.01, год начала подготовки 2025

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.02.04	Антикризисное управление	ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3
Б1.В.02.05	Стратегический менеджмент	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3
Б1.В.02.06	Бизнес-планирование	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.В.02.ДЭ.01	Элективные дисциплины (модули) 2 (ДЭ.2)	
Б1.В.02.ДЭ.01.01	Риск-менеджмент	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.В.02.ДЭ.01.02	Оценка стоимости бизнеса	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.В.02.ДЭ.02	Элективные дисциплины (модули) 3 (ДЭ.3)	
Б1.В.02.ДЭ.02.01	Промышленный маркетинг	ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3
Б1.В.02.ДЭ.02.02	Ценообразование на промышленном рынке	ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3
Б1.В.02.ДЭ.03	Элективные дисциплины (модули) 4 (ДЭ.4)	
Б1.В.02.ДЭ.03.01	Бизнес-инжиниринг	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.В.02.ДЭ.03.02	Анализ и проектирование бизнес-процессов	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.В.02.ДЭ.04	Элективные дисциплины (модули) 5 (ДЭ.5)	
Б1.В.02.ДЭ.04.01	Управление продуктом	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.В.02.ДЭ.04.02	Бизнес-аналитика	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.О.2	Обязательная часть блока Б1	
Б2	Практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-5; УК-6; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7
Б2.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-5; УК-6; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4
Б2.О.01(У)	Учебная практика: ознакомительная практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
Б2.О.02(У)	Учебная практика: проектная практика	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7
Б2.В.01(П)	Производственная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б2.В.02(П)	Производственная практика (преддипломная практика)	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7
ФТД	Факультативные дисциплины	УК-4
ФТД.01	Перевод научно-технической литературы	УК-4.2
Б4	Блок Б4	

Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию
08	ФИНАНСЫ И ЭКОНОМИКА		
08.002	БУХГАЛТЕР	ПК-3; ПК-4	
B	Составление и представление бухгалтерской (финансовой) отчетности экономического субъекта	ПК-3; ПК-4	Высшее образование - бакалавриат или Высшее образование (непрофильное) - бакалавриат и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки или Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена или Среднее профессиональное образование (непрофильное) - программы подготовки специалистов среднего звена и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки
B/02.6	Внутренний контроль ведения бухгалтерского учета и составления бухгалтерской (финансовой) отчетности	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3	
B/04.6	Проведение финансового анализа, бюджетирование и управление денежными потоками	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3	
08.037	БИЗНЕС-АНАЛИТИК	ПК-1; ПК-2	
D	Обоснование решений	ПК-1; ПК-2	Высшее образование - бакалавриат и дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации
D/01.6	Формирование возможных решений на основе разработанных для них целевых показателей	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3	
D/02.6	Анализ, обоснование и выбор решения	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3	
08.043	ЭКОНОМИСТ ПРЕДПРИЯТИЯ	ПК-5; ПК-6; ПК-7	
A	Экономический анализ деятельности организации	ПК-5; ПК-6; ПК-7	Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена или Высшее образование - бакалавриат
A/01.6	Сбор, мониторинг и обработка данных для проведения расчетов экономических показателей организации	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3	
A/02.6	Расчет и анализ экономических показателей результатов деятельности организации	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3	

Индекс	Содержание
Тип задач проф. деятельности:	аналитический
ПК-1	Способен разрабатывать стратегические, тактические и операционные цели предприятий и организаций, определять целевые показатели их достижения, анализировать бизнес-процессы с целью выявления имеющихся ресурсов, возможностей и рисков, разрабатывать направления развития предприятий и организаций, выявлять и анализировать потенциальных стейкхолдеров
ПК-1.1	Знает процедуру целеполагания, содержание перспективного, текущего и операционно-производственного планирования, сущность и содержание бизнес-процессов, показатели ресурсного обеспечения предприятий и организаций, параметры и факторы предпринимательского риска, содержание внутренней и внешней среды предприятия, типовой состав контрагентов организации и стейкхолдеров проекта
08.037	БИЗНЕС-АНАЛИТИК
D	Обоснование решений
D/01.6	Формирование возможных решений на основе разработанных для них целевых показателей
D/02.6	Анализ, обоснование и выбор решения
ПК-1.2	Умеет разрабатывать долго, средне- и краткосрочные цели и задачи функционирования предприятий и организаций, определять направления достижения целей и способы решения задач, разрабатывать программы, проекты и планы развития предприятий и организаций, оптимизировать бизнес-процессы, организовывать эффективное взаимодействие с контрагентами и стейкхолдерами
08.037	БИЗНЕС-АНАЛИТИК
D	Обоснование решений
D/01.6	Формирование возможных решений на основе разработанных для них целевых показателей
D/02.6	Анализ, обоснование и выбор решения
ПК-1.3	Владеет методами целеполагания, навыками, методами и инструментарием стратегического планирования и анализа, организации производства, координирования действий структурных подразделений организации и заинтересованных лиц, мотивации персонала и мониторинга эффективности функционирования предприятий и организаций
08.037	БИЗНЕС-АНАЛИТИК
D	Обоснование решений
D/01.6	Формирование возможных решений на основе разработанных для них целевых показателей
D/02.6	Анализ, обоснование и выбор решения
ПК-2	Способен выявлять и анализировать проблемные ситуации в рамках хозяйственной деятельности предприятий и организаций, осуществлять подготовку и экономическое обоснование альтернативных управленческих решений, разрабатывать организационно-экономические проекты реализации управленческих решений, прогнозировать и оптимизировать проектные риски и показатели эффективности решений, сопровождать процедуру принятия и мониторинга решений, управлять реализацией управленческих решений и связанными с ними организационными изменениями, формировать стратегии вовлечения заинтересованных сторон и планы взаимодействия с ними
ПК-2.1	Знает проблемное поле функционирования предприятий и организаций, теоретические аспекты разработки, принятия и мониторинга результатов управленческих решений, параметры и показатели эффективности управленческих решений, этапы жизненного цикла, ограничения и требования к организационным, экономическим и техническим проектам, содержание бизнес-плана, параметры и показатели рисков и эффективности проектов и бизнес-планов
08.037	БИЗНЕС-АНАЛИТИК
D	Обоснование решений
D/01.6	Формирование возможных решений на основе разработанных для них целевых показателей
D/02.6	Анализ, обоснование и выбор решения

Индекс	Содержание
ПК-2.2	Умеет проводить ситуационный и организационный анализ, разрабатывать организационные, экономические и технические проекты, сопровождать и контролировать их реализацию, проводить организационные изменения, разрабатывать и доводить до практической реализации бизнес-планы, привлекать заинтересованные стороны и планировать взаимодействие с ними
08.037	БИЗНЕС-АНАЛИТИК
D	Обоснование решений
D/01.6	Формирование возможных решений на основе разработанных для них целевых показателей
D/02.6	Анализ, обоснование и выбор решения
ПК-2.3	Владеет навыками производственного, стратегического, финансового, инвестиционного и кадрового менеджмента, методологией инвестиционного проектирования и бизнес-планирования, теорией принятия решений, методикой оценки рисков и эффективности проектов и управленческих решений, методологией управления изменениями
08.037	БИЗНЕС-АНАЛИТИК
D	Обоснование решений
D/01.6	Формирование возможных решений на основе разработанных для них целевых показателей
D/02.6	Анализ, обоснование и выбор решения
Тип задач проф. деятельности:	финансовый
ПК-3	Способен осуществлять организацию, планирование и координацию процессов ведения бухгалтерского и налогового учета, формировать числовые показатели отчетов и оформлять документы бухгалтерской (финансовой) отчетности, проводить проверку обоснованности первичных учетных документов, составлять налоговые расчеты и декларации, формировать налоговую политику предприятий и организаций, сопровождать процедуры государственного (муниципального) финансового контроля, внутреннего и внешнего аудита, ревизий, налоговых и иных проверок
ПК-3.1	Знает процедуры, принципы и правила ведения бухгалтерского и налогового учета, российские стандарты бухгалтерского учета, положения по бухгалтерскому учету, международные стандарты финансовой отчетности, план счетов, виды налогов и сборов, налоговые ставки, порядок взимания налогов, налоговые льготы, основные положения налогового законодательства
08.002	БУХГАЛТЕР
B	Составление и представление бухгалтерской (финансовой) отчетности экономического субъекта
B/02.6	Внутренний контроль ведения бухгалтерского учета и составления бухгалтерской (финансовой) отчетности
B/04.6	Проведение финансового анализа, бюджетирование и управление денежными потоками
ПК-3.2	Умеет формировать бухгалтерскую (финансовую) отчетность, проводить проверку обоснованности первичных учетных документов, составлять налоговые расчеты и декларации, формировать налоговую политику предприятий и организаций, сопровождать процедуры государственного (муниципального) финансового контроля, внутреннего и внешнего аудита, ревизий, налоговых и иных проверок
08.002	БУХГАЛТЕР
B	Составление и представление бухгалтерской (финансовой) отчетности экономического субъекта
B/02.6	Внутренний контроль ведения бухгалтерского учета и составления бухгалтерской (финансовой) отчетности
B/04.6	Проведение финансового анализа, бюджетирование и управление денежными потоками
ПК-3.3	Владеет методами расчета и формирования числовых показателей бухгалтерских отчетов, методами налоговых расчетов; навыками составления бухгалтерских проводок, проведения финансового аудита и налоговой проверки
08.002	БУХГАЛТЕР
B	Составление и представление бухгалтерской (финансовой) отчетности экономического субъекта
B/02.6	Внутренний контроль ведения бухгалтерского учета и составления бухгалтерской (финансовой) отчетности

Индекс	Содержание
V/04.6	Проведение финансового анализа, бюджетирование и управление денежными потоками
ПК-4	Способен проводить анализ финансового состояния, разрабатывать финансовую политику предприятий и организаций, составлять финансовые планы и сметы, управлять процессами бюджетирования и движения денежных потоков, прогнозировать финансовые риски и разрабатывать меры по их минимизации
ПК-4.1	Знает показатели финансового состояния предприятий и организаций, содержание типовой финансовой политики, процедуры финансового планирования и бюджетирования, виды и параметры финансовых рисков
08.002	БУХГАЛТЕР
В	Составление и представление бухгалтерской (финансовой) отчетности экономического субъекта
V/02.6	Внутренний контроль ведения бухгалтерского учета и составления бухгалтерской (финансовой) отчетности
V/04.6	Проведение финансового анализа, бюджетирование и управление денежными потоками
ПК-4.2	Умеет оценивать и разрабатывать предложения по оптимизации финансового состояния, управлять финансами организации, реализуя процедуры поиска источников финансирования и рационализации их структуры, разработки финансовых планов, прогнозов, смет и бюджетов, определения и оптимизации финансовых рисков
08.002	БУХГАЛТЕР
В	Составление и представление бухгалтерской (финансовой) отчетности экономического субъекта
V/02.6	Внутренний контроль ведения бухгалтерского учета и составления бухгалтерской (финансовой) отчетности
V/04.6	Проведение финансового анализа, бюджетирование и управление денежными потоками
ПК-4.3	Владеет методикой оценки и факторного анализа показателей финансового состояния предприятий и организаций, моделями финансовой политики, методологией финансового планирования, сметного дела, бюджетирования и оценки финансовых рисков
08.002	БУХГАЛТЕР
В	Составление и представление бухгалтерской (финансовой) отчетности экономического субъекта
V/02.6	Внутренний контроль ведения бухгалтерского учета и составления бухгалтерской (финансовой) отчетности
V/04.6	Проведение финансового анализа, бюджетирование и управление денежными потоками
Тип задач проф. деятельности:	расчетно-экономический
ПК-5	Способен осуществлять сбор, обработку и мониторинг данных в процессе учета материальных, трудовых и финансовых ресурсов предприятий и организаций, определять ресурсные потребности, оценивать и оптимизировать затраты на производство и себестоимость продукции (работ, услуг), сопровождать процедуру ценообразования
ПК-5.1	Знает состав и структуру материальных, трудовых и финансовых ресурсов предприятий и организаций, принципы рационального распределения и использования экономических ресурсов, содержание и принципы учета затрат на производство и себестоимости продукции (работ, услуг), факторы формирования рыночной цены
08.043	ЭКОНОМИСТ ПРЕДПРИЯТИЯ
А	Экономический анализ деятельности организации
A/01.6	Сбор, мониторинг и обработка данных для проведения расчетов экономических показателей организации
A/02.6	Расчет и анализ экономических показателей результатов деятельности организации
ПК-5.2	Умеет проводить учет и оценку материальных, трудовых и финансовых ресурсов предприятий и организаций, анализировать обеспеченность предприятия необходимыми ресурсами, разрабатывать предложения по ресурсосбережению и повышению эффективности использования ресурсов, калькулировать себестоимость продукции (работ, услуг), предлагать способы оптимизации затрат, проектировать экономически и рыночно обоснованные цены
08.043	ЭКОНОМИСТ ПРЕДПРИЯТИЯ
А	Экономический анализ деятельности организации

Индекс	Содержание
A/01.6	Сбор, мониторинг и обработка данных для проведения расчетов экономических показателей организации
A/02.6	Расчет и анализ экономических показателей результатов деятельности организации
ПК-5.3	Владеет методами калькуляции и директ-костинга; методами распределения, выравнивания и прогнозирования ресурсов, оценки и оптимизации уровня ресурсосбережения и ресурсоэффективности; стратегиями ценообразования, затратными, рыночными и параметрическими методами ценообразования
08.043	ЭКОНОМИСТ ПРЕДПРИЯТИЯ
A	Экономический анализ деятельности организации
A/01.6	Сбор, мониторинг и обработка данных для проведения расчетов экономических показателей организации
A/02.6	Расчет и анализ экономических показателей результатов деятельности организации
ПК-6	Способен выбирать и применять статистические, экономико-математические, финансово-аналитические и маркетинговые методы исследования в рамках проведения расчета и анализа экономических показателей и подготовки отчетов, планов и проектов финансово-хозяйственной, инвестиционной, производственной и коммерческо-сбытовой деятельности предприятий и организаций
ПК-6.1	Знает содержание, процедуры, факторы эффективности, параметры и показатели финансово-хозяйственной, инвестиционной, производственной и коммерческо-сбытовой деятельности
08.043	ЭКОНОМИСТ ПРЕДПРИЯТИЯ
A	Экономический анализ деятельности организации
A/01.6	Сбор, мониторинг и обработка данных для проведения расчетов экономических показателей организации
A/02.6	Расчет и анализ экономических показателей результатов деятельности организации
ПК-6.2	Умеет осуществлять расчет и анализ экономических показателей финансово-хозяйственной, инвестиционной, производственной и коммерческо-сбытовой деятельности предприятий и организаций; разрабатывать соответствующие отчеты, планы, прогнозы и проекты и применять их в процессе подготовки, согласования и принятия управленческих решений
08.043	ЭКОНОМИСТ ПРЕДПРИЯТИЯ
A	Экономический анализ деятельности организации
A/01.6	Сбор, мониторинг и обработка данных для проведения расчетов экономических показателей организации
A/02.6	Расчет и анализ экономических показателей результатов деятельности организации
ПК-6.3	Владеет статистическими, экономико-математическими, финансово-аналитическими и маркетинговыми методами исследования, методологией проектного и стратегического менеджмента, финансового планирования, экономического и финансово-инвестиционного анализа
08.043	ЭКОНОМИСТ ПРЕДПРИЯТИЯ
A	Экономический анализ деятельности организации
A/01.6	Сбор, мониторинг и обработка данных для проведения расчетов экономических показателей организации
A/02.6	Расчет и анализ экономических показателей результатов деятельности организации
ПК-7	Способен анализировать и прогнозировать результаты экономической деятельности предприятий и организаций, оценивать параметры и показатели эффективности организации труда и производства, деловой активности, рентабельности, финансовой устойчивости и платежеспособности на основе типовых методик, рассчитывать влияние внутренних и внешних факторов на изменения показателей, изыскивать и предлагать направления, способы и методы оптимизации финансово-хозяйственной деятельности
ПК-7.1	Знает параметры и показатели эффективности организации труда и производства, деловой активности, рентабельности, финансовой устойчивости и платежеспособности; современную отечественную и зарубежную практику оптимизации финансово-хозяйственной деятельности предприятий и организаций

Индекс	Содержание
08.043	ЭКОНОМИСТ ПРЕДПРИЯТИЯ
А	Экономический анализ деятельности организации
А/01.6	Сбор, мониторинг и обработка данных для проведения расчетов экономических показателей организации
А/02.6	Расчет и анализ экономических показателей результатов деятельности организации
ПК-7.2	Умеет проводит анализ, оценку и прогнозирование результатов экономической деятельности предприятий и организаций, проводить факторный анализ эффективности организации труда и производства, деловой активности, рентабельности, финансовой устойчивости и платежеспособности, разрабатывать и предлагать оптимизационные мероприятия
08.043	ЭКОНОМИСТ ПРЕДПРИЯТИЯ
А	Экономический анализ деятельности организации
А/01.6	Сбор, мониторинг и обработка данных для проведения расчетов экономических показателей организации
А/02.6	Расчет и анализ экономических показателей результатов деятельности организации
ПК-7.3	Владеет методикой анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятий и организаций, методами моделирования, прогнозирования и факторного анализа, производственных, экономических и финансовых процессов и систем
08.043	ЭКОНОМИСТ ПРЕДПРИЯТИЯ
А	Экономический анализ деятельности организации
А/01.6	Сбор, мониторинг и обработка данных для проведения расчетов экономических показателей организации
А/02.6	Расчет и анализ экономических показателей результатов деятельности организации

№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс										Каф.	Наименование кафедры	Семестр						
			Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя															
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Конс	ПП	КРиК П	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Конс	ПП	КРиК П			СР	Контр оль	Всего	Неделя											
ИТОГО (с факультативами)			1188										33	19 2/6		1332										37	23 1/6		2520										70	42 3/6	
ИТОГО по ОП (без факультативов)			1116										31			1260										35			2376										66		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)	63													60.5													61.8												
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)	32.4													24													28.2												
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)	22													24													23												
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)	22													24													23												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			1116	352	208	144					656	108	31	ТО: 16 Э: 3 1/3	1044	384	192	192				584	76	29	ТО: 16 Э: 3 1/6	2160	736	400	336			1240	184	60	ТО: 32 Э: 6 1/2						
1	Б1.О.1.04	Безопасный и здоровый образ жизни													За	108	48	16	32				4	3		За	108	48	16	32			56	4	3						
2	Б1.О.1.04.02	Основы военной подготовки													За	108	48	16	32				4	3		За	108	48	16	32			56	4	3		43	Техносферной безопасности	6		
3	Б1.О.1.06	Экономико-производственная подготовка (ядро РХТУ)	Эк ЗаО	324	96	48	48					192	36	9		Эк ЗаО	288	96	48	48			156	36	8		Эк(2) ЗаО(2)	612	192	96	96			348	72	17		50	Менеджмента и маркетинга	234567	
4	Б1.О.1.06.04	Мировая экономика	ЗаО	144	48	32	16					96	4													ЗаО	144	48	32	16			96	4			50	Менеджмента и маркетинга	5		
5	Б1.О.1.06.06	Экономический анализ	Эк	180	48	16	32				96	36	5													Эк	180	48	16	32			96	36	5		50	Менеджмента и маркетинга	5		
6	Б1.О.1.06.10	Управление качеством														Эк	144	48	16	32			60	36	4		Эк	144	48	16	32			60	36	4		59	Инновационных материалов и защиты от коррозии	6	
7	Б1.О.1.06.12	Основы технологий производственных процессов														ЗаО	144	48	32	16			96	4			ЗаО	144	48	32	16			96	4			50	Менеджмента и маркетинга	6	
8	Б1.В.01	Финансово-экономический блок дисциплин	Эк За(2)	396	128	80	48				232	36	11			Эк За(2) ЗаО	432	176	96	80			220	36	12		Эк(2) За(4) ЗаО	828	304	176	128			452	72	23		50	Менеджмента и маркетинга	34568	
9	Б1.В.01.02	Управленческий учет	За	180	48	32	16				132	5														За	180	48	32	16			132	5			50	Менеджмента и маркетинга	5		
10	Б1.В.01.03	Финансовые рынки и институты	Эк	108	48	32	16				24	36	3													Эк	108	48	32	16			24	36	3		50	Менеджмента и маркетинга	45		
11	Б1.В.01.04	Финансовый менеджмент														Эк	144	64	32	32			44	36	4		Эк	144	64	32	32			44	36	4		50	Менеджмента и маркетинга	6	
12	Б1.В.01.05	Налогообложение														ЗаО	72	48	32	16			24	2			ЗаО	72	48	32	16			24	2			50	Менеджмента и маркетинга	6	
13	Б1.В.01.06	Цифровая экономика	За	108	32	16	16				76	3											24	2			За	108	32	16	16			76	3			50	Менеджмента и маркетинга	5	
14	Б1.В.01.07	Экономика общественного сектора														За	108	32	16	16			76	3			За	108	32	16	16			76	3			50	Менеджмента и маркетинга	6	
15	Б1.В.01.08	Поведенческая экономика														За	108	32	16	16			76	3			За	108	32	16	16			76	3			50	Менеджмента и маркетинга	6	
16	Б1.В.02	Управленческий блок дисциплин	Эк За(2)	396	128	80	48				232	36	11			За(2)	216	64	32	32			152	6			Эк За(4)	612	192	112	80			384	36	17		50	Менеджмента и маркетинга	5678	
17	Б1.В.02.01	Лидерство														За	72	32	16	16			40	2			За	72	32	16	16			40	2			50	Менеджмента и маркетинга	6	
18	Б1.В.02.02	Управление человеческими ресурсами	Эк	144	48	32	16				60	36	4													Эк	144	48	32	16			60	36	4		50	Менеджмента и маркетинга	5		
19	Б1.В.02.03	Методы принятия управленческих решений	За	108	48	32	16				60	3														За	108	48	32	16			60	3			50	Менеджмента и маркетинга	5		
20	Б1.В.02.06	Бизнес-планирование														За	144	32	16	16			112	4			За	144	32	16	16			112	4			50	Менеджмента и маркетинга	6	
21	Б1.В.02.Д3.01.01	Риск-менеджмент	За	144	32	16	16				112	4														За	144	32	16	16			112	4			50	Менеджмента и маркетинга	5		
22	Б1.В.02.Д3.01.02	Оценка стоимости бизнеса	За	144	32	16	16				112	4														За	144	32	16	16			112	4			50	Менеджмента и маркетинга	5		
23	ФТД.01	Перевод научно-технической литературы	За	72	32		32				36	4	2			За	72	32		32			36	4	2		За(2)	144	64		64			72	8	4		9	Иностранных языков	56	
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк(3) За(5) ЗаО											Эк(2) За(6) ЗаО(2)											Эк(5) За(11) ЗаО(3)															
ПРАКТИКИ			(План)												216											216															
	Б2.В.01(П)	Производственная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика													ЗаО 216											ЗаО 216															
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																						
КАНИКУЛЫ													2											5 4/6											7 4/6						

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Студ.	Часов					
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю		
Вид практики: Учебная практика												
Учебная практика: ознакомительная практика	1	2			2							
Учебная практика: проектная практика	2	2			2							
Вид практики: Производственная практика												
Производственная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика	3	2			4							
			50	+	4							
Производственная практика (преддипломная практика)	4	2			8							
Итого по факту						4						
Итого по плану						16						

Вид	Курс	Сем	Каф.	Студ.	Замечания
-----	------	-----	------	-------	-----------

		Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4					
		Баз.%	Вар.%	ДЭ(от Вар.)%	з.е.		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8			
					Не менее	Факт															
	Итого (с факультативами)				175	244				58	27	31	61	31	30	70	33	37	55	29	26
	Итого по ОП (без факультативов)				175	240				58	27	31	61	31	30	66	31	35	55	29	26
Б1	Дисциплины (модули)	65%	35%	23.2%	160	210				55	27	28	58	31	27	60	31	29	37	29	8
Б1.О.1	Обязательная часть					137				55	27	28	52	28	24	20	9	11	10	10	
Б1.О.2	Обязательная часть блока Б1																				
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					73							6	3	3	40	22	18	27	19	8
Б2	Практика	25%	75%	0%	9	24				3		3	3		3	6		6	12		12
Б2.О	Обязательная часть					6				3		3	3		3						
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					18										6		6	12		12
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	6													6		6
ФТД	Факультативные дисциплины					4										4	2	2			
Б4	Блок Б4	0%	0%	0%																	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				58.4				-	58	60.8	-	63	56.3	-	63	60.5	-	58.3	36
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				23.1				-	11.8	11.4	-	30.9	22.8	-	32.4	24	-	32	
		в период гос. экзаменов								-			-			-			-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.				25.6				-	32.5	30	-	34	24	-	22	24	-	19	12
		элективные дисциплины по физ.к.				1.9				-	2	4	-	4	4	-			-		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				3288				-	552	544	-	608	448	-	352	384	-	304	96
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.				224				-	32	64	-	64	64	-			-		
		Блок Б2								-			-			-			-		
		Блок Б3				20				-			-			-			-		20
		Блок ФТД				64				-			-			-	32	32	-		
	Итого по всем блокам				3372				-	552	544	-	608	448	-	384	416	-	304	116	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)								3	2	1	4	2	2	5	3	2	4	3	1
		ЗАЧЕТ (За)								12	5	7	12	5	7	9	4	5	5	3	2
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)								8	4	4	6	4	2	4	1	3	3	1	2
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				48.31%															
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					59.6%															
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					41.68%															

Вид работы	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
Консультации по				
Комиссия №1				
	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
Член комиссии				
Примечания к комиссиям ГЭК				

Комиссия №1			
Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость

Член комиссии

Дежурство

Примечания к комиссиям ГЭК

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
1		Органической химии
2		Физики
3		Физической химии
4		Общей и неорганической химии
5		Аналитической химии
6		Коллоидной химии
7		Квантовой химии
8		Высшей математики
9		Иностранных языков
10		Общей химической технологии
11		Процессов и аппаратов химической технологии
15		Мембранной технологии
16		Истории и политологии
17		Философии
19		Русского языка
20		Физического воспитания
21		Общей технологии силикатов
22		Химической технологии стекла и ситаллов
23		Химической технологии керамики и огнеупоров
24		Химической технологии композиционных и вяжущих материалов
25		Химии высоких энергий и радиоэкологии
26		Технологии редких элементов и наноматериалов на их основе
27		Технологии изотопов и водородной энергетики
28		Наноматериалов и нанотехнологии
29		Технологии неорганических веществ и электрохимических процессов
30		Химии и технологии кристаллов
31		Химии и технологии органического синтеза
32		Технологии химико-фармацевтических и косметических средств
34		Химии и технологии биомедицинских препаратов
35		Химической технологии основного органического и нефтехимического синтеза
36		Технологии тонкого органического синтеза и химии красителей
37		Экспертизы в допинг- и наркоконтроле
38		Химической технологии полимерных композиционных лакокрасочных материалов и покрытий
39		Химической технологии пластических масс
40		Технологии переработки пластмасс
41		Химии и технологии органических соединений азота
42		Химии и технологии высокомолекулярных соединений
43		Техносферной безопасности
44		Кибернетики химико-технологических процессов
46		Информационных компьютерных технологий
47		Биотехнологии
48		Промышленной экологии
50		Менеджмента и маркетинга
54		Логистики и экономической информатики

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
55		Информатики и компьютерного проектирования
57		ЮНЕСКО "Зелёная химия для устойчивого развития"
59		Инновационных материалов и защиты от коррозии
60		Биоматериалов
61		Высший химический колледж Российской академии наук
62		Инженерного проектирования технологического оборудования
63		Сколтеха "Органические и гибридные материалы для преобразования и запасания энергии"
65		Социологии, психологии и права
66		Химического и фармацевтического инжиниринга
67		Научно-образовательная лаборатория "Электроактивные материалы и химические источники тока"
68		Центр цифровой трансформации
69		Центр исследований и разработок ЮМАТЕКС-РХТУ
70		Химической технологии природных энергоносителей и углеродных материалов
71		Передовая инженерная школа Химического инжиниринга и машиностроения
72		Центр химического машиностроения

Примечание Учебный план бакалавриата 'b38.03.01_01_25_070525.plx', код направления 38.03.01, год начала подготовки 2025

<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Transitional//EN" "http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-transitional.dtd">

<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">

<head>

<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8" /><title>

</title>

<style type="text/css">

.cs95E872D0{text-align:left;text-indent:0pt;margin:0pt 0pt 0pt 0pt}

.csBF6FA772{color:#000000;background-color:transparent;font-family:'Times New Roman';font-size:10pt;font-weight:normal;font-style:normal;}

</style>

</head>

<body>

<p class="cs95E872D0"> </p><p class="cs95E872D0">Элективная дисциплина Русский язык как иностранный&raquo; предназначена для изучения иностранными обучающимися.</p><p class="cs95E872D0">>><p class="cs95E872D0">>><p class="cs95E872D0">>><p class="cs95E872D0">>><p class="cs95E872D0"> </p><p class="cs95E872D0">Объем обязательной части без учета объема государственной итоговой аттестации должен составлять не менее 30 процентов общего объема программы бакалавриата</p><p class="cs95E872D0"> </p><p class="cs95E872D0"> </p></body></html>