

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 6 от 26.01.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор _____ Родионов М.Г.
"___" _____ 20__ г.

по программе бакалавриата

38.03.02

38.03.02 Менеджмент

Направленность: Менеджмент в нефтегазовом комплексе

Кафедра: СИБИТ

Факультет: Департамент заочного обучения

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) _____

2023

Учебный год _____

2022-2023

Образовательный стандарт (ФГОС) _____

№ 970 от 12.08.2020

Форма обучения: Очно-заочная

Срок получения образования: 4 г. 10 м.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда	Зарегистрировано в Минюст
08	ФИНАНСЫ И ЭКОНОМИКА		
08.006	СПЕЦИАЛИСТ ПО ВНУТРЕННЕМУ КОНТРОЛЮ (ВНУТРЕННИЙ КОНТРОЛЕР)	№ 236н от 22.04.2015 г.	13.05.2015 г. № 37271
08.008	СПЕЦИАЛИСТ ПО ФИНАНСОВОМУ КОНСУЛЬТИРОВАНИЮ	№ 167н от 19.03.2015 г.	09.04.2015 г. № 36805
08.018	СПЕЦИАЛИСТ ПО УПРАВЛЕНИЮ РИСКАМИ	№ 564н от 30.08.2018 г.	17.09.2018 г. № 52177
08.036	СПЕЦИАЛИСТ ПО РАБОТЕ С ИНВЕСТИЦИОННЫМИ ПРОЕКТАМИ	№ 239н от 16.04.2018 г.	08.05.2018 г. № 51016
08.037	БИЗНЕС-АНАЛИТИК	№ 592н от 25.09.2018 г.	11.10.2018 г. № 52408
08.040	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОГНОЗИРОВАНИЮ И ЭКСПЕРТИЗЕ ЦЕН НА ТОВАРЫ, РАБОТЫ И УСЛУГИ	№ 764н от 03.12.2019 г.	02.06.2020 г. № 58541
08.043	ЭКОНОМИСТ ПРЕДПРИЯТИЯ	№ 161н от 30.03.2021 г.	29.04.2021 г. № 63289
28	ПРОИЗВОДСТВО МАШИН И ОБОРУДОВАНИЯ		
28.002	СПЕЦИАЛИСТ ПО КОНТРОЛЛИНГУ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ	№ 595н от 07.09.2015 г.	23.09.2015 г. № 38979
31	АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИЕ		
31.012	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИССЛЕДОВАНИЮ И АНАЛИЗУ РЫНКА АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИЯ	№ 707н от 13.10.2014 г.	11.11.2014 г. № 34639
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ		
40.049	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЛОГИСТИКЕ НА ТРАНСПОРТЕ	№ 616н от 08.09.2014 г.	26.09.2014 г. № 34134
40.062	СПЕЦИАЛИСТ ПО КАЧЕСТВУ	№ 276н от 22.04.2021 г.	24.05.2021 г. № 63608
40.108	СПЕЦИАЛИСТ ПО НЕРАЗРУШАЮЩЕМУ КОНТРОЛЮ	№ 976н от 03.12.2015 г.	31.12.2015 г. № 40443

Типы задач профессиональной деятельности

информационно-аналитический

организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Руководитель ОПОП 38.03.02 Менеджмент

 / Борисова О.М./

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля					з.е.		Часов в з.е.	Итого академических часов					Курс 3																													
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт		Экспертное	По плану	Конт. раб.	Конс	СР	Конт роль	Семестр 5						Семестр 6																						
																	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	СР пр. подгот	Конт роль												
Блок 1. Дисциплины (модули)																			192	192		6912	6912	2448	178	4124	340	26	118		168	2	24	576	48	21	96		150		20	451		39	
Обязательная часть																			116	116		4176	4176	1476	112	2479	221	13	58		86	2	12	284	26	5	24		30		6	107		13	
+	Б1.О.01	Философия	1					4	4	36	144	144	52	4	83	9																													
+	Б1.О.02	История России		2				2	2	36	72	72	26	2	42	4																													
+	Б1.О.03	Всеобщая история	1					2	2	36	72	72	26	2	37	9																													
+	Б1.О.04	Иностранный язык	4	123				12	12	36	432	432	160	8	251	21																													
+	Б1.О.05	Безопасность жизнедеятельности		1				2	2	36	72	72	26	2	42	4																													
+	Б1.О.06	Физическая культура и спорт		1				2	2	36	72	72	26	2	42	4																													
+	Б1.О.07	Социология		5				3	3	36	108	108	34	2	70	4	3	10		22																									
+	Б1.О.08	Правоведение	4					6	6	36	216	216	74	6	133	9																													
+	Б1.О.09	Русский язык и культура общения	3	2				6	6	36	216	216	76	4	127	13																													
+	Б1.О.10	Межкультурные коммуникации		4				2	2	36	72	72	22	2	46	4																													
+	Б1.О.11	Экономическая теория	3	2				8	8	36	288	288	104	8	171	13																													
+	Б1.О.12	Высшая математика	3	12				12	12	36	432	432	156	12	259	17																													
+	Б1.О.13	Лидерство и командообразование		3				3	3	36	108	108	44	2	60	4																													
+	Б1.О.14	Профессиональная этика		2				3	3	36	108	108	38	2	66	4																													
+	Б1.О.15	Психология и педагогика		4				3	3	36	108	108	44	2	60	4																													
+	Б1.О.16	Управленческие решения		7				4	4	36	144	144	52	4	88	4																													
+	Б1.О.17	Логика		4				2	2	36	72	72	30	2	38	4																													
+	Б1.О.18	Информационно-коммуникационные технологии	3	2				8	8	36	288	288	104	8	171	13																													
+	Б1.О.19	Менеджмент		45			5	8	8	36	288	288	106	8	164	18	4	24		24	2	4	81	9																					
+	Б1.О.20	Экономика организации	6					4	4	36	144	144	52	4	83	9							4	24		24	4	83	9																
+	Б1.О.21	Статистика		4				4	4	36	144	144	52	4	88	4																													
+	Б1.О.22	Маркетинг		5				5	5	36	180	180	62	4	109	9	5	24		34		4	109	9																					
+	Б1.О.23	Управление проектом		7			7	4	4	36	144	144	54	4	81	9																													
+	Б1.О.24	Учебно-воспитательный семинар		2345678				7	7	36	252	252	56	14	168	28	1			6		2	24	4	1		6	2	24	4															
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																			76	76		2736	2736	972	66	1645	119	13	60		82		12	292	22	16	72		120		14	344		26	
+	Б1.В.01	Документационное обеспечение управления		3				3	3	36	108	108	44	2	60	4																													
+	Б1.В.02	Управление персоналом		5				4	4	36	144	144	40	4	95	9	4	12		24		4	95	9																					
+	Б1.В.03	Стратегический менеджмент		9				4	4	36	144	144	52	4	83	9																													
+	Б1.В.04	Анализ финансово-хозяйственной деятельности		5				5	5	36	180	180	62	4	109	9	5	24		34		4	109	9																					
+	Б1.В.05	Планирование и прогнозирование		6				4	4	36	144	144	52	4	88	4							4	24		24	4	88	4																
+	Б1.В.06	Финансовый менеджмент		6				5	5	36	180	180	64	4	107	9							5	24		36	4	107	9																
+	Б1.В.07	Инновационный менеджмент		9			9	4	4	36	144	144	54	4	81	9																													
+	Б1.В.08	Маркетинговые исследования		6				5	5	36	180	180	64	4	107	9							5	24		36	4	107	9																
+	Б1.В.09	Учет и анализ		5				4	4	36	144	144	52	4	88	4	4	24		24		4	88	4		5	24	36	4	107	9														
+	Б1.В.10	Ценообразование		7				4	4	36	144	144	52	4	88	4																													
+	Б1.В.11	Логистика		7				4	4	36	144	144	52	4	88	4																													
+	Б1.В.12	Налоги и налогообложение		7				3	3	36	108	108	38	2	66	4																													
+	Б1.В.13	Управление бизнес-процессами		8				5	5	36	180	180	64	4	107	9																													
+	Б1.В.14	Производственный менеджмент в НГК		8				3	3	36	108	108	38	2	66	4																													
+	Б1.В.15	Система менеджмента качества		8				3	3	36	108	108	38	2	66	4																													
+	Б1.В.16	Практикум по менеджменту в НГК		678				6	6	36	216	216	78	6	126	12									2		24	2	42	4															
+	Б1.В.ДЭ.01	Элективные дисциплины (модули)		9				4	4		144	144	52	4	88	4										24	2	42	4																
+	Б1.В.ДЭ.01.01	Оценка стоимости бизнеса		9				4	4	36	144	144	52	4	88	4																													
-	Б1.В.ДЭ.01.02	Инвестиционный анализ		9				4	4	36	144	144	52	4	88	4																													
+	Б1.В.ДЭ.02	Элективные дисциплины (модули)		9				3	3		108	108	38	2	66	4																													
+	Б1.В.ДЭ.02.01	Риск-менеджмент		9				3	3	36	108	108	38	2	66	4																													
-	Б1.В.ДЭ.02.02	Страхование		9				3	3	36	108	108	38	2	66	4																													
+	Б1.В.ДЭ.03	Элективные дисциплины (модули)		9				3	3		108	108	38	2	66	4																													
+	Б1.В.ДЭ.03.01	Антикризисное управление в нефтегазовой отрасли		9				3	3	36	108	108	38	2	66	4																													
-	Б1.В.ДЭ.03.02	Управление изменениями в нефтегазовой отрасли		9				3	3	36	108	108	38	2	66	4																													
Блок 2. Практика																			39	39		1404	1404	6	6	1392	6																		
Обязательная часть																			18	18		648	648	4	4	640	4																		
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика		6				6	6	36	216	216	2	2	212	2																													
+	Б2.О.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика		8				12	12	36	432	432	2	2	428	2																													
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																			21	21		756	756	2	2	752	2																		
+	Б2.В.01(П)	Преддипломная практика		А				21	21																																				

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 принципы сбора, отбора и обобщения информации, методики системного подхода для решения профессиональных задач	-
УК-1.2	Умеет анализировать и систематизировать разнородные данные, оценивать эффективность процедур анализа проблем и принятия решений в профессиональной деятельности	-
УК-1.3	Владеет навыками научного поиска и практической работы с информационными источниками; методами принятия решений	-
Б1.О.16	Управленческие решения	
Б1.О.17	Логика	
Б1.О.24	Учебно-воспитательный семинар	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01(П)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
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 необходимые для осуществления профессиональной деятельности правовые нормы и методологические основы принятия управленческого решения	-
УК-2.2	Умеет анализировать альтернативные варианты решений для достижения намеченных результатов; разрабатывать план, определять целевые этапы и основные направления работ	-
УК-2.3	Владеет методиками разработки цели и задач проекта; методами оценки продолжительности и стоимости проекта, а также потребности в ресурсах	-
Б1.О.08	Правоведение	
Б1.О.16	Управленческие решения	
Б1.О.23	Управление проектом	
Б1.О.24	Учебно-воспитательный семинар	
Б1.В.07	Инновационный менеджмент	
Б2.О.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01(П)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
УК-3.1	Знает типологию и факторы формирования команд, способы социального взаимодействия	-
УК-3.2	Умеет действовать в духе сотрудничества; принимать решения с соблюдением этических принципов их реализации; проявлять уважение к мнению и культуре других; определять цели и работать в направлении личного, образовательного и профессионального роста	-
УК-3.3	Владеет навыками распределения ролей в условиях командного взаимодействия; методами оценки своих действий, планирования и управления временем	-
Б1.О.07	Социология	
Б1.О.13	Лидерство и командообразование	
Б1.О.14	Профессиональная этика	
Б1.О.24	Учебно-воспитательный семинар	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
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 принципы построения устного и письменного высказывания на государственном и иностранном языках; требования к деловой устной и письменной коммуникации	-

УК-4.2	Умеет применять на практике устную и письменную деловую коммуникацию	-
УК-4.3	Владеет методикой составления суждения в межличностном деловом общении на государственном и иностранном языках, с применением адекватных языковых форм и средств	-
Б1.О.04	Иностранный язык	
Б1.О.09	Русский язык и культура общения	
Б1.О.10	Межкультурные коммуникации	
Б1.О.24	Учебно-воспитательный семинар	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
УК-5.1	Знает основные категории философии, законы исторического развития, основы межкультурной коммуникации	-
УК-5.2	Умеет вести коммуникацию в мире культурного многообразия и демонстрировать взаимопонимание между обучающимися – представителями различных культур с соблюдением этических и межкультурных норм	-
УК-5.3	Владеет практическими навыками анализа философских и исторических фактов, оценки явлений культуры; способами анализа и пересмотра своих взглядов в случае разногласий и конфликтов в межкультурной коммуникации	-
Б1.О.01	Философия	
Б1.О.02	История России	
Б1.О.03	Всеобщая история	
Б1.О.10	Межкультурные коммуникации	
Б1.О.14	Профессиональная этика	
Б3.01(Д)	Выполнение 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 принципы самовоспитания и самообразования, исходя из требований рынка труда	-
УК-6.2	Умеет демонстрировать самоконтроль и рефлексию, позволяющие самостоятельно корректировать обучение по выбранной траектории	-
УК-6.3	Владеет способами управления своей познавательной деятельностью и удовлетворения образовательных интересов и потребностей	-
Б1.О.15	Психология и педагогика	
Б1.О.24	Учебно-воспитательный семинар	
Б2.В.01(П)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.02	Тайм-менеджмент	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
УК-7.1	Знает виды физических упражнений; научно-практические основы физической культуры и здорового образа и стиля жизни	-
УК-7.2	Умеет применять на практике разнообразные средства физической культуры, спорта и туризма для сохранения и укрепления здоровья, психофизической подготовки и самоподготовки к будущей жизни и профессиональной деятельности; использовать творчески средства и методы физического воспитания для профессионально-личностного развития, физического самосовершенствования, формирования здорового образа и стиля жизни	-
УК-7.3	Владеет средствами и методами укрепления индивидуального здоровья, физического самосовершенствования	-
Б1.О.06	Физическая культура и спорт	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
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
УК-8.1	Знает причины, признаки и последствия опасностей, способы защиты от чрезвычайных ситуаций; основы безопасности жизнедеятельности, телефоны служб спасения	-

УК-8.2	Умеет выявлять признаки, причины и условия возникновения чрезвычайных ситуаций; оценивать вероятность возникновения потенциальной опасности для обучающегося и принимать меры по ее предупреждению в условиях образовательного учреждения; оказывать первую помощь в чрезвычайных ситуациях	-
УК-8.3	Владеет методами прогнозирования возникновения опасных или чрезвычайных ситуаций; навыками поддержания безопасных условий жизнедеятельности	-
Б1.О.05	Безопасность жизнедеятельности	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01(П)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-9	Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	УК
УК-9.1	Знает понятие инклюзивной компетентности, ее компоненты и структуру; особенности применения базовых дефектологических знаний в социальной и профессиональной сферах	-
УК-9.2	Умеет планировать и осуществлять профессиональную деятельность с лицами с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами	-
УК-9.3	Владеет навыками взаимодействия в социальной и профессиональной сферах с лицами с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами	-
Б1.О.15	Психология и педагогика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
УК-10.1	Знает основные законы и закономерности функционирования экономики; основы экономической теории, необходимые для решения профессиональных и социальных задач; формы участия государства в экономике	-
УК-10.2	Умеет применять экономические знания при выполнении практических задач; принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	-
УК-10.3	Владеет способностью использовать основные положения и методы экономических наук при решении социальных и профессиональных задач	-
Б1.О.11	Экономическая теория	
Б1.О.16	Управленческие решения	
Б1.О.19	Менеджмент	
Б1.О.22	Маркетинг	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-11	Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	УК
УК-11.1	Знает сущность коррупционного поведения и его взаимосвязь с социальными, экономическими, политическими и иными условиями	-
УК-11.2	Умеет анализировать, толковать и правильно применять правовые нормы о противодействии коррупционному поведению	-
УК-11.3	Владеет навыками работы с законодательными и другими нормативными правовыми актами	-
Б1.О.08	Правоведение	
Б1.О.14	Профессиональная этика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1	Способен решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории	ОПК
ОПК-1.1	Знает основы экономических, организационных и управленческих теорий, необходимые для решения прикладных задач и осуществления профессиональной деятельности	-
ОПК-1.2	Умеет применять знания экономической, организационной и управленческой теории в профессиональной деятельности, применять аналитический инструментарий для постановки и решения типовых задач управления, принимать экономически обоснованные решения	-
ОПК-1.3	Владеет навыками постановки профессиональных задач, используя категориальный аппарат экономической, организационной и управленческой наук	-
Б1.О.11	Экономическая теория	

Б1.О.16	Управленческие решения	
Б1.О.19	Менеджмент	
Б1.О.20	Экономика организации	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Создание собственного бизнеса	
ОПК-2	Способен осуществлять сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем	ОПК
ОПК-2.1	Знает методы и средства сбора, обработки и анализа данных, необходимых для решения управленческих задач, современные информационно-аналитические и интеллектуально-поисковые системы	-
ОПК-2.2	Умеет выбирать и использовать адекватные содержанию профессиональных задач методы обработки и анализа данных, проводить статистическую обработку и интеллектуальный анализ информации, необходимой для принятия обоснованных управленческих решений	-
ОПК-2.3	Владеет инструментами выбора математических методов и информационных технологий для решения управленческих задач в профессиональной области	-
Б1.О.12	Высшая математика	
Б1.О.18	Информационно-коммуникационные технологии	
Б1.О.21	Статистика	
Б1.О.22	Маркетинг	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3	Способен разрабатывать обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости, содействовать их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия	ОПК
ОПК-3.1	Знает содержание и логику проведения анализа проблемных ситуаций деятельности организации, используя профессиональную терминологию и технологии управления, приемы обоснования оперативных, тактических и стратегических организационно-управленческих решений	-
ОПК-3.2	Умеет использовать результаты анализа деятельности организации для разработки организационно-управленческих решений и обоснования их с учетом достижения экономической и социальной эффективности	-
ОПК-3.3	Владеет инструментами принятия организационно-управленческих решений, навыками оценки ожидаемых результатов и последствий реализации предлагаемых решений	-
Б1.О.16	Управленческие решения	
Б1.О.19	Менеджмент	
Б2.О.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4	Способен выявлять и оценивать новые рыночные возможности, разрабатывать бизнес-планы создания и развития новых направлений деятельности и организаций	ОПК
ОПК-4.1	Знает методы идентификации возможностей и угроз во внешней среде организации, инструменты разработки бизнес-планов	-
ОПК-4.2	Умеет выявлять и оценивать возможности развития организации и бизнеса с учетом имеющихся ресурсов и ограничений	-
ОПК-4.3	Владеет навыками разработки бизнес-планов проектов и направлений бизнеса	-
Б1.О.22	Маркетинг	
Б1.О.23	Управление проектом	
Б2.О.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Создание собственного бизнеса	
ОПК-5	Способен использовать при решении профессиональных задач современные информационные технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных и их интеллектуальный анализ	ОПК
ОПК-5.1	Знает современные программные средства и информационные технологии, применяемые при решении профессиональных задач	-

ОПК-5.2	Умеет осуществлять выбор и применять современные программные средства и информационные технологии для решения профессиональных задач	-
ОПК-5.3	Владеет навыками использования современных программных средств и информационных технологий для решения профессиональных задач	-
Б1.О.18	Информационно-коммуникационные технологии	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б3.01(Д)	Выполнение 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 и понимает принципы работы современных информационных технологий и возможности их использования для решения задач профессиональной деятельности	-
ОПК-6.2	Умеет реализовывать принципы работы современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности	-
ОПК-6.3	Владеет навыками использования принципов работы современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности	-
Б1.О.18	Информационно-коммуникационные технологии	
Б2.О.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач проф. деятельности:	информационно-аналитический	
ПК-6	Способен оценивать воздействие внешней и внутренней среды на функционирование организаций, проводить исследования рынка и прогнозировать спрос на основе знания экономических основ поведения организаций, структур рынков и конкурентной среды отрасли	ПК
ПК-6.1	Знает методы анализа внешней и внутренней среды, технологии проведения исследования рынка, поведения потребителей, конкурентной среды отрасли, модели прогнозирования спроса	-
ПК-6.2	Умеет проводить анализ внешней и внутренней среды организации, исследование различных рыночных структур и его участников, выявлять потребности потребителей и прогнозировать спрос	-
ПК-6.3	Владеет навыками разработки стратегий и программ по формированию и модификации спроса на основе знания поведения потребителей, структуры рынка и конкурентной среды отрасли	-
Б1.В.03	Стратегический менеджмент	
Б1.В.05	Планирование и прогнозирование	
Б1.В.08	Маркетинговые исследования	
Б1.В.16	Практикум по менеджменту в НГК	
Б2.В.01(П)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-7	Способен определять и планировать затраты и результаты деятельности организации, оценивать эффективность использования финансовых ресурсов и налоговых льгот	ПК
ПК-7.1	Знает методы и инструменты анализа финансово-хозяйственной деятельности для планирования затрат и результатов, оценки эффективности использования финансовых ресурсов и налоговых льгот	-
ПК-7.2	Умеет проводить анализ и оценку эффективности материальных, трудовых, финансовых ресурсов организации для планирования затрат и результатов деятельности	-
ПК-7.3	Владеет навыками обоснования финансово-экономических показателей, используемых в анализе финансово-хозяйственной деятельности, навыками планирования затрат и оценки результатов и эффективности деятельности организаций	-
Б1.В.04	Анализ финансово-хозяйственной деятельности	
Б1.В.05	Планирование и прогнозирование	
Б1.В.09	Учет и анализ	
Б1.В.12	Налоги и налогообложение	
Б1.В.16	Практикум по менеджменту в НГК	
Б2.В.01(П)	Преддипломная практика	

Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-8	Способен проводить анализ рисков для принятия управленческих решений, в том числе при принятии решений об инвестировании и финансировании	ПК
ПК-8.1	Знает виды и способы оценки рисков принятия управленческих решений	-
ПК-8.2	Умеет проводить анализ рисков, оценивать принимаемые управленческие решения с учетом специфических рисков	-
ПК-8.3	Владеет методами оценки рисков при принятии управленческих решений, в том числе при принятии решений об инвестировании и финансировании	-
Б1.В.06	Финансовый менеджмент	
Б1.В.16	Практикум по менеджменту в НГК	
Б1.В.ДЭ.01.01	Оценка стоимости бизнеса	
Б1.В.ДЭ.01.02	Инвестиционный анализ	
Б1.В.ДЭ.02.01	Риск-менеджмент	
Б1.В.ДЭ.02.02	Страхование	
Б1.В.ДЭ.03.01	Антикризисное управление в нефтегазовой отрасли	
Б1.В.ДЭ.03.02	Управление изменениями в нефтегазовой отрасли	
Б2.В.01(П)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач проф. деятельности:	организационно-управленческий	
ПК-1	Способен проводить стратегический анализ, участвовать в разработке и осуществлении стратегии предприятия НГК, направленной на обеспечение конкурентоспособности	ПК
ПК-1.1	Знает инструменты стратегического анализа, процесс разработки и осуществления стратегии предприятия НГК, факторы конкурентоспособности организации	-
ПК-1.2	Умеет планировать и осуществлять мероприятия, направленные на реализацию стратегии предприятия НГК, использовать инструментарий стратегического анализа при формировании конкурентной стратегии организации	-
ПК-1.3	Владеет навыками проведения стратегического анализа при разработке и осуществлении конкурентной стратегии предприятия НГК	-
Б1.В.03	Стратегический менеджмент	
Б1.В.07	Инновационный менеджмент	
Б1.В.16	Практикум по менеджменту в НГК	
Б1.В.ДЭ.03.01	Антикризисное управление в нефтегазовой отрасли	
Б1.В.ДЭ.03.02	Управление изменениями в нефтегазовой отрасли	
Б2.В.01(П)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2	Способен применять основные методы финансового менеджмента для оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по финансированию, формированию дивидендной политики и структуры капитала	ПК
ПК-2.1	Знает инструментарий, методы и модели финансового менеджмента для управления структурой капитала, основными и оборотными средствами, капитальными вложениями, принятия инвестиционных решений и формирования дивидендной политики	-
ПК-2.2	Умеет использовать финансовые инструменты, рассчитывать основные финансовые характеристики, анализировать и применять современные методы управления оборотным капиталом, проводить эффективную инвестиционную оценку, выявлять и оценивать альтернативные источники финансирования бизнеса, проводить оценку бизнеса, отдельных активов и финансовых инструментов	-
ПК-2.3	Владеет инструментами оценки и анализа основных финансовых инструментов, стоимости собственного и заемного капитала компании, влияния структуры капитала на различные аспекты деятельности компании; инструментами оптимизации структуры оборотных активов	-
Б1.В.06	Финансовый менеджмент	
Б1.В.10	Ценообразование	
Б1.В.ДЭ.01.01	Оценка стоимости бизнеса	
Б1.В.ДЭ.01.02	Инвестиционный анализ	

Б2.В.01(П)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3	Способен осуществлять деятельность по планированию, организации, мотивации и контролю работы персонала, обеспечению документационного сопровождения управленческих процессов	ПК
ПК-3.1	Знает основные принципы и методы планирования, организации, мотивации и контроля работы персонала, основы организации делопроизводства и документационного сопровождения управленческих процессов	-
ПК-3.2	Умеет организовать деятельность по планированию, организации, мотивации и контролю работы персонала организаций различных форм собственности, а также документационному сопровождению их деятельности	-
ПК-3.3	Владеет навыками оперативного управления коллективами и группами работников, способностью документационного обеспечения их деятельности	-
Б1.В.01	Документационное обеспечение управления	
Б1.В.02	Управление персоналом	
Б1.В.05	Планирование и прогнозирование	
Б1.В.13	Управление бизнес-процессами	
Б2.В.01(П)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4	Способен принимать участие в организации, координации и контроле процессов планирования производства и продаж, управления продуктом, расчета цен и обоснования ценовых стратегий, сбыта и товародвижения	ПК
ПК-4.1	Знает задачи и инструменты управления комплексом маркетинга, методы планирования производства и организации продаж	-
ПК-4.2	Умеет проводить анализ элементов комплекса маркетинга (товарная, ценовая, сбытовая политика), разрабатывать решения по управлению продуктом, расчету цен, организации сбыта и товародвижения, стимулированию продаж и планированию производства	-
ПК-4.3	Владеет навыками организации, координации и контроля использования инструментов комплекса маркетинга при планировании процессов производства и продаж	-
Б1.В.05	Планирование и прогнозирование	
Б1.В.07	Инновационный менеджмент	
Б1.В.10	Ценообразование	
Б1.В.11	Логистика	
Б1.В.13	Управление бизнес-процессами	
Б1.В.14	Производственный менеджмент в НГК	
Б1.В.15	Система менеджмента качества	
Б1.В.16	Практикум по менеджменту в НГК	
Б2.В.01(П)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-5	Способен оценивать уровень технологической подготовки производства, управлять внедрением современных технологий в процессе производства на предприятиях НГК	ПК
ПК-5.1	Знает современные технологии производства различных типов продукции, систему показателей оценки качества производственного процесса в нефтегазовой отрасли	-
ПК-5.2	Умеет оценить качество и состояние производственного процесса в нефтегазовой отрасли, организовать внедрение современных технологий в процесс производства	-
ПК-5.3	Владеет навыками оценки производственного процесса в нефтегазовой отрасли, методами внедрения современных технологий в процессе производства	-
Б1.В.14	Производственный менеджмент в НГК	
Б1.В.15	Система менеджмента качества	
Б1.В.16	Практикум по менеджменту в НГК	
Б2.В.01(П)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение 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; ПК-8
Б1.О	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
Б1.О.01	Философия	УК-5
Б1.О.02	История России	УК-5
Б1.О.03	Всеобщая история	УК-5
Б1.О.04	Иностранный язык	УК-4
Б1.О.05	Безопасность жизнедеятельности	УК-8
Б1.О.06	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.О.07	Социология	УК-3
Б1.О.08	Правоведение	УК-2; УК-11
Б1.О.09	Русский язык и культура общения	УК-4
Б1.О.10	Межкультурные коммуникации	УК-4; УК-5
Б1.О.11	Экономическая теория	УК-10; ОПК-1
Б1.О.12	Высшая математика	ОПК-2
Б1.О.13	Лидерство и командообразование	УК-3
Б1.О.14	Профессиональная этика	УК-3; УК-5; УК-11
Б1.О.15	Психология и педагогика	УК-6; УК-9
Б1.О.16	Управленческие решения	УК-1; УК-2; УК-10; ОПК-1; ОПК-3
Б1.О.17	Логика	УК-1
Б1.О.18	Информационно-коммуникационные технологии	ОПК-2; ОПК-5; ОПК-6
Б1.О.19	Менеджмент	УК-10; ОПК-1; ОПК-3
Б1.О.20	Экономика организации	ОПК-1
Б1.О.21	Статистика	ОПК-2
Б1.О.22	Маркетинг	УК-10; ОПК-2; ОПК-4
Б1.О.23	Управление проектом	УК-2; ОПК-4
Б1.О.24	Учебно-воспитательный семинар	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-6
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б1.В.01	Документационное обеспечение управления	ПК-3
Б1.В.02	Управление персоналом	ПК-3
Б1.В.03	Стратегический менеджмент	ПК-1; ПК-6
Б1.В.04	Анализ финансово-хозяйственной деятельности	ПК-7
Б1.В.05	Планирование и прогнозирование	ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-7
Б1.В.06	Финансовый менеджмент	ПК-2; ПК-8
Б1.В.07	Инновационный менеджмент	УК-2; ПК-1; ПК-4
Б1.В.08	Маркетинговые исследования	ПК-6
Б1.В.09	Учет и анализ	ПК-7
Б1.В.10	Ценообразование	ПК-2; ПК-4
Б1.В.11	Логистика	ПК-4

Б1.В.12	Налоги и налогообложение	ПК-7
Б1.В.13	Управление бизнес-процессами	ПК-3; ПК-4
Б1.В.14	Производственный менеджмент в НГК	ПК-4; ПК-5
Б1.В.15	Система менеджмента качества	ПК-4; ПК-5
Б1.В.16	Практикум по менеджменту в НГК	ПК-1; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б1.В.ДЭ.01	Элективные дисциплины (модули)	ПК-2; ПК-8
Б1.В.ДЭ.01.01	Оценка стоимости бизнеса	ПК-2; ПК-8
Б1.В.ДЭ.01.02	Инвестиционный анализ	ПК-2; ПК-8
Б1.В.ДЭ.02	Элективные дисциплины (модули)	ПК-8
Б1.В.ДЭ.02.01	Риск-менеджмент	ПК-8
Б1.В.ДЭ.02.02	Страхование	ПК-8
Б1.В.ДЭ.03	Элективные дисциплины (модули)	ПК-1; ПК-8
Б1.В.ДЭ.03.01	Антикризисное управление в нефтегазовой отрасли	ПК-1; ПК-8
Б1.В.ДЭ.03.02	Управление изменениями в нефтегазовой отрасли	ПК-1; ПК-8
Б2	Практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; УК-8; 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; ПК-8
Б2.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	УК-1; УК-3; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-5
Б2.О.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	УК-1; УК-2; УК-8; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-6; УК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б2.В.01(П)	Преддипломная практика	УК-1; УК-2; УК-6; УК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
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; ПК-8
Б3.01(Д)	Выполнение 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; ПК-8
ФТД	Факультативные дисциплины	УК-6; ОПК-1; ОПК-4
ФТД.01	Создание собственного бизнеса	ОПК-1; ОПК-4
ФТД.02	Тайм-менеджмент	УК-6

Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию
08	ФИНАНСЫ И ЭКОНОМИКА		
08.006	СПЕЦИАЛИСТ ПО ВНУТРЕННЕМУ КОНТРОЛЮ (ВНУТРЕННИЙ КОНТРОЛЕР)	ПК-3	
C	Руководство структурным подразделением внутреннего контроля	ПК-3	Высшее образование - бакалавриат Дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации по направлениям: экономика, юриспруденция; бухгалтерский (финансовый) учет и отчетность; управленческий учет и отчетность; теория и практика внутреннего контроля
08.008	СПЕЦИАЛИСТ ПО ФИНАНСОВОМУ КОНСУЛЬТИРОВАНИЮ	ПК-2; ПК-7	
A	Консультирование клиентов по использованию финансовых продуктов и услуг	ПК-7	Высшее образование - бакалавриат
C	Управление процессом финансового консультирования в организации (подразделении)	ПК-2	Высшее образование Дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки (не реже чем раз в три года)
08.018	СПЕЦИАЛИСТ ПО УПРАВЛЕНИЮ РИСКАМИ	ПК-8	
B	Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками	ПК-8	Высшее образование - бакалавриат и дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации или Высшее образование (непрофильное) - бакалавриат и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки в области управления рисками или в функциональных областях деятельности организации и программы повышения квалификации
08.036	СПЕЦИАЛИСТ ПО РАБОТЕ С ИНВЕСТИЦИОННЫМИ ПРОЕКТАМИ	ПК-2	
A	Подготовка инвестиционного проекта	ПК-2	Высшее образование - бакалавриат
08.037	БИЗНЕС-АНАЛИТИК	ПК-1	
D	Обоснование решений	ПК-1	Высшее образование - бакалавриат и дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации
08.040	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОГНОЗИРОВАНИЮ И ЭКСПЕРТИЗЕ ЦЕН НА ТОВАРЫ, РАБОТЫ И УСЛУГИ	ПК-4	
B	Формирование и прогнозирование цен на товары, работы и услуги	ПК-4	Высшее образование - бакалавриат
08.043	ЭКОНОМИСТ ПРЕДПРИЯТИЯ	ПК-2	
A	Экономический анализ деятельности организации	ПК-2	Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена или Высшее образование - бакалавриат
28	ПРОИЗВОДСТВО МАШИН И ОБОРУДОВАНИЯ		
28.002	СПЕЦИАЛИСТ ПО КОНТРОЛЛИНГУ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ	ПК-4	
A	Организация, координация и контроль процессов планирования производства по структурным подразделениям, продуктам, проектам	ПК-4	Высшее образование - бакалавриат

31		АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИЕ		
	31.012	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИССЛЕДОВАНИЮ И АНАЛИЗУ РЫНКА АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИЯ	ПК-6	
	A	Маркетинговые исследования, взаимодействие с субъектами товаропроводящей сети	ПК-6	Высшее образование - бакалавриат Профессиональные программы повышения квалификации и профессиональной переподготовки
	B	Прогнозирование спроса на существующих и потенциальных рынках сбыта и реализация программ продвижения продукта организации	ПК-6	Высшее образование - бакалавриат Профессиональные программы повышения квалификации и профессиональной переподготовки
40		СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ		
	40.049	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЛОГИСТИКЕ НА ТРАНСПОРТЕ	ПК-4	
	B	Организация процесса перевозки груза в цепи поставок	ПК-4	Высшее образование - программы бакалавриата
	40.062	СПЕЦИАЛИСТ ПО КАЧЕСТВУ	ПК-5	
	B	Осуществление работ по управлению качеством продукции (работ, услуг)	ПК-5	Высшее образование - бакалавриат или Высшее образование (непрофильное) - бакалавриат и дополнительное профессиональное образование в сфере управления качеством (менеджмента качества)
	40.108	СПЕЦИАЛИСТ ПО НЕРАЗРУШАЮЩЕМУ КОНТРОЛЮ	ПК-5	
	D	Разработка технологической и нормативной документации, внедрение инновационных разработок в области НК	ПК-5	Высшее образование - бакалавриат или Среднее профессиональное образование Образовательные программы среднего профессионального образования - программы подготовки специалистов среднего звена Дополнительные профессиональные программы - программы повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки

Индекс	Содержание
Тип задач проф. деятельности:	информационно-аналитический
ПК-6	Способен оценивать воздействие внешней и внутренней среды на функционирование организаций, проводить исследования рынка и прогнозировать спрос на основе знания экономических основ поведения организаций, структур рынков и конкурентной среды отрасли
31.012	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИССЛЕДОВАНИЮ И АНАЛИЗУ РЫНКА АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИЯ
A	Маркетинговые исследования, взаимодействие с субъектами товаропроводящей сети
B	Прогнозирование спроса на существующих и потенциальных рынках сбыта и реализация программ продвижения продукта организации
ПК-7	Способен определять и планировать затраты и результаты деятельности организации, оценивать эффективность использования финансовых ресурсов и налоговых льгот
08.008	СПЕЦИАЛИСТ ПО ФИНАНСОВОМУ КОНСУЛЬТИРОВАНИЮ
A	Консультирование клиентов по использованию финансовых продуктов и услуг
ПК-8	Способен проводить анализ рисков для принятия управленческих решений, в том числе при принятии решений об инвестировании и финансировании
08.018	СПЕЦИАЛИСТ ПО УПРАВЛЕНИЮ РИСКАМИ
B	Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками
Тип задач проф. деятельности:	организационно-управленческий
ПК-1	Способен проводить стратегический анализ, участвовать в разработке и осуществлении стратегии предприятия НГК, направленной на обеспечение конкурентоспособности
08.037	БИЗНЕС-АНАЛИТИК
D	Обоснование решений
ПК-2	Способен применять основные методы финансового менеджмента для оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по финансированию, формированию дивидендной политики и структуры капитала
08.008	СПЕЦИАЛИСТ ПО ФИНАНСОВОМУ КОНСУЛЬТИРОВАНИЮ
C	Управление процессом финансового консультирования в организации (подразделении)
08.036	СПЕЦИАЛИСТ ПО РАБОТЕ С ИНВЕСТИЦИОННЫМИ ПРОЕКТАМИ
A	Подготовка инвестиционного проекта
08.043	ЭКОНОМИСТ ПРЕДПРИЯТИЯ
A	Экономический анализ деятельности организации
ПК-3	Способен осуществлять деятельность по планированию, организации, мотивации и контролю работы персонала, обеспечению документационного сопровождения управленческих процессов
08.006	СПЕЦИАЛИСТ ПО ВНУТРЕННЕМУ КОНТРОЛЮ (ВНУТРЕННИЙ КОНТРОЛЕР)
C	Руководство структурным подразделением внутреннего контроля
ПК-4	Способен принимать участие в организации, координации и контроле процессов планирования производства и продаж, управления продуктом, расчета цен и обоснования ценовых стратегий, сбыта и товародвижения
08.040	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОГНОЗИРОВАНИЮ И ЭКСПЕРТИЗЕ ЦЕН НА ТОВАРЫ, РАБОТЫ И УСЛУГИ
B	Формирование и прогнозирование цен на товары, работы и услуги
28.002	СПЕЦИАЛИСТ ПО КОНТРОЛЛИНГУ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ
A	Организация, координация и контроль процессов планирования производства по структурным подразделениям, продуктам, проектам
40.049	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЛОГИСТИКЕ НА ТРАНСПОРТЕ
B	Организация процесса перевозки груза в цепи поставок
ПК-5	Способен оценивать уровень технологической подготовки производства, управлять внедрением современных технологий в процессе производства на предприятиях НГК
40.062	СПЕЦИАЛИСТ ПО КАЧЕСТВУ
B	Осуществление работ по управлению качеством продукции (работ, услуг)
40.108	СПЕЦИАЛИСТ ПО НЕРАЗРУШАЮЩЕМУ КОНТРОЛЮ
D	Разработка технологической и нормативной документации, внедрение инновационных разработок в области НК

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			
		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	Всего	Сем. 9	Сем. А	
					Мин.	Макс.	Факт																
	Итого (с факультативами)				175		245	41	17	24	50	25	25	55	26	29	51	25	26	48	18	30	
	Итого по ОП (без факультативов)				175		240	41	17	24	50	25	25	53	26	27	48	22	26	48	18	30	
Б1	Дисциплины (модули)	60%	40%	13.1%	160		192	41	17	24	50	25	25	47	26	21	36	22	14	18	18		
Б1.О	Обязательная часть						116	41	17	24	47	22	25	18	13	5	10	9	1				
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						76				3	3		29	13	16	26	13	13	18	18		
Б2	Практика	46%	54%	0%	9		39							6		6	12		12	21		21	
Б2.О	Обязательная часть						18							6		6	12		12				
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						21													21		21	
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9													9		9	
ФТД	Факультативные дисциплины					5	5							2		2	3	3					
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					40.2	-	44.5	37	-	45.5	38.2	-	48	38.8	-	41.4	33.5	-	35		
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					37.8	-	34	32	-	52	47	-	48	39	-	33	25	-	30		
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-			-			
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					15.2	-	17.1	13.9	-	18	14.7	-	17.2	14.8	-	15.8	12.6	-	13.3		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					2490	-	222	312	-	336	328	-	318	272	-	288	180	-	234		
		Блок Б2					6	-			-			-	2		-	2		-	2		
		Блок Б3					10	-			-			-			-			-	10		
		Блок ФТД					64	-			-			-		26		-	38		-		
		Итого по всем блокам					2570	-	222	312	-	336	328	-	318	300	-	326	182	-	234	12	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						2	2		7	4	3	7	4	3	2	1	1	3	2	1	
		ЗАЧЕТ (За)						12	4	8	9	4	5	7	3	4	11	6	5	4	3	1	
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)															1	1		1	1		
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)												1	1								
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					38.5%																
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						55.8%																
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						36.02%																
	Процент практической подготовки от общего объёма часов (%)	Б1					0%																
		Б2					74%																
		Б3					0%																
		Итого по блокам					12%																