

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 4 от 27.12.2023

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

_____ Родионов М.Г.

"__" _____ 20__ г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

38.03.02

38.03.02 Менеджмент

Направленность: Финансовый менеджмент

Кафедра: СИБИТ

Факультет: Факультет очного обучения

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Учебный год 2024-2025

Образовательный стандарт (ФГОС) № 970 от 12.08.2020

Форма обучения: Очная форма

Срок получения образования: 4 г.

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
08.006	СПЕЦИАЛИСТ ПО ВНУТРЕННЕМУ КОНТРОЛЮ (ВНУТРЕННИЙ КОНТРОЛЕР)	№ 731н от 22.11.2022 г.	22.12.2022 г. № 71783
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	№ 821н от 22.11.2023 г.	25.12.2023 г. № 76611
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	№ 383н от 30.06.2022 г.	29.07.2022 г. № 69443
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

Типы задач профессиональной деятельности

информационно-аналитический

организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Руководитель ОПОП 38.03.02 Менеджмент _____

/ Борисова О.М./

Календарный учебный график 2027-2028 г.

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август																													
Пн	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28																		
Вт	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30													
Ср	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29			
Чт	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31								
Пт	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30				
Сб	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30				
Вс	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	4	11	18	25	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	2	9	16	23	30
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52																						

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Теоретическое обучение	20	16 1/6	36 1/6	17 3/6	14 3/6	32	17 2/6	11 2/6	28 4/6	18		18	114 5/6
Э	Экзаменационные сессии	2 1/6	2 3/6	4 4/6	2 3/6	2 5/6	5 2/6	2 5/6	1 3/6	4 2/6	2 2/6		2 2/6	16 4/6
У	Учебная практика				4	4							4	
П	Производственная практика							8	8		14	14	22	
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы										6	6	6	
К	Продолжительность каникул	6 дн	56 дн	62 дн	7 дн	53 дн	60 дн	7 дн	56 дн	63 дн	7 дн	62 дн	69 дн	254 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	9 дн	5 дн	14 дн	9 дн	5 дн	14 дн	8 дн	5 дн	13 дн	8 дн	5 дн	13 дн	54 дн
Продолжительность		172 дн	193 дн	365 дн	157 дн	208 дн	365 дн	157 дн	208 дн	365 дн	159 дн	207 дн	366 дн	

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.15	Управленческие решения	
Б1.О.16	Логика	
Б1.О.23	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.07	Правоведение	
Б1.О.15	Управленческие решения	
Б1.О.22	Управление проектом	
Б1.О.23	Учебно-воспитательный семинар	
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.06	Социология	
Б1.О.12	Лидерство и командообразование	
Б1.О.13	Профессиональная этика	
Б1.О.23	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.03	Иностранный язык	
Б1.О.08	Русский язык и культура общения	
Б1.О.09	Межкультурные коммуникации	
Б1.О.23	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.09	Межкультурные коммуникации	
Б1.О.13	Профессиональная этика	
Б1.О.24	Основы Российской государственности	
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 рефлекссию, позволяющие самостоятельно корректировать обучение по выбранной траектории	-
УК-6.3	Владеет способами управления своей познавательной деятельностью и удовлетворения образовательных интересов и потребностей	-
Б1.О.14	Психология и педагогика	
Б1.О.23	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.05	Физическая культура и спорт	
Б1.О.ДЭ.01.01	Прикладная физическая культура и спорт	
Б1.О.ДЭ.01.02	Адаптационный модуль по физической культуре и спорту для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья	
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.04	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.14	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.10	Экономическая теория	
Б1.О.15	Управленческие решения	
Б1.О.18	Менеджмент	
Б1.О.21	Маркетинг	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-11	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	УК
УК-11.1	Знает формы проявления экстремизма, терроризма и коррупционного поведения и их взаимосвязь с социальными, экономическими, политическими и иными условиями	-
УК-11.2	Умеет анализировать, толковать и правильно применять правовые нормы о противодействии экстремизму, терроризму и коррупционному поведению	-
УК-11.3	Владеет навыками работы с законодательными и другими нормативными правовыми актами	-
Б1.О.07	Правоведение	
Б1.О.13	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.10	Экономическая теория	
Б1.О.15	Управленческие решения	
Б1.О.18	Менеджмент	
Б1.О.19	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.11	Высшая математика	
Б1.О.17	Информационно-коммуникационные технологии	
Б1.О.20	Статистика	
Б1.О.21	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.15	Управленческие решения	
Б1.О.18	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.21	Маркетинг	

Б1.О.22	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.17	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.17	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-5	Способен применять основные принципы и стандарты финансового учета для формирования учетной политики и финансовой отчетности организации	ПК
ПК-5.1	Знает экономическое содержание, принципы и стандарты финансового учета, инструментарий для анализа финансовых показателей деятельности организации, формы и порядок составления финансовой отчетности	-
ПК-5.2	Умеет систематизировать учетную информацию для формирования учетной политики и финансовой отчетности организации, анализировать и интерпретировать данные финансовой отчетности	-
ПК-5.3	Владеет методами оценки результатов деятельности организации в различных системах финансового учета, навыками анализа и интерпретации данных финансовой отчетности	-
Б1.В.09	Учет и анализ	
Б1.В.12	Налоги и налогообложение	
Б1.В.13	Финансовый анализ	
Б1.В.15	Международные стандарты финансовой отчетности	
Б1.В.16	Практикум по финансовому менеджменту	
Б2.В.01(П)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
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.16	Практикум по финансовому менеджменту	
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.13	Финансовый анализ	
Б1.В.14	Финансы и кредит	
Б1.В.16	Практикум по финансовому менеджменту	
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.07	Финансовый менеджмент	
Б1.В.13	Финансовый анализ	
Б1.В.16	Практикум по финансовому менеджменту	
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	
Б1.В.ДЭ.03.02	Управление изменениями	
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 организации, направленной на обеспечение конкурентоспособности	ПК
ПК-1.1	Знает инструменты стратегического анализа, процесс разработки и осуществления стратегии организации, факторы конкурентоспособности организации	-
ПК-1.2	Умеет планировать и осуществлять мероприятия, направленные на реализацию стратегии организации, использовать инструментарий стратегического анализа при формировании конкурентной стратегии организации	-
ПК-1.3	Владеет навыками проведения стратегического анализа при разработке и осуществлении конкурентной стратегии организации	-

Б1.В.03	Стратегический менеджмент	
Б1.В.06	Инновационный менеджмент	
Б1.В.16	Практикум по финансовому менеджменту	
Б1.В.ДЭ.03.01	Антикризисное управление	
Б1.В.ДЭ.03.02	Управление изменениями	
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.07	Финансовый менеджмент	
Б1.В.10	Ценообразование	
Б1.В.13	Финансовый анализ	
Б1.В.14	Финансы и кредит	
Б1.В.16	Практикум по финансовому менеджменту	
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.08	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.06	Инновационный менеджмент	
Б1.В.08	Управление бизнес-процессами	
Б1.В.10	Ценообразование	
Б1.В.11	Логистика	
Б1.В.16	Практикум по финансовому менеджменту	
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
Б1.0	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
Б1.0.01	Философия	УК-5
Б1.0.02	История России	УК-5
Б1.0.03	Иностранный язык	УК-4
Б1.0.04	Безопасность жизнедеятельности	УК-8
Б1.0.05	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.0.06	Социология	УК-3
Б1.0.07	Правоведение	УК-2; УК-11
Б1.0.08	Русский язык и культура общения	УК-4
Б1.0.09	Межкультурные коммуникации	УК-4; УК-5
Б1.0.10	Экономическая теория	УК-10; ОПК-1
Б1.0.11	Высшая математика	ОПК-2
Б1.0.12	Лидерство и командообразование	УК-3
Б1.0.13	Профессиональная этика	УК-3; УК-5; УК-11
Б1.0.14	Психология и педагогика	УК-6; УК-9
Б1.0.15	Управленческие решения	УК-1; УК-2; УК-10; ОПК-1; ОПК-3
Б1.0.16	Логика	УК-1
Б1.0.17	Информационно-коммуникационные технологии	ОПК-2; ОПК-5; ОПК-6
Б1.0.18	Менеджмент	УК-10; ОПК-1; ОПК-3
Б1.0.19	Экономика организации	ОПК-1
Б1.0.20	Статистика	ОПК-2
Б1.0.21	Маркетинг	УК-10; ОПК-2; ОПК-4
Б1.0.22	Управление проектом	УК-2; ОПК-4
Б1.0.23	Учебно-воспитательный семинар	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-6
Б1.0.24	Основы Российской государственности	УК-5
Б1.0.ДЭ.01	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	УК-7
Б1.0.ДЭ.01.01	Прикладная физическая культура и спорт	УК-7
Б1.0.ДЭ.01.02	Адаптационный модуль по физической культуре и спорту для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья	УК-7
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	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	Инновационный менеджмент	ПК-1; ПК-4
Б1.В.07	Финансовый менеджмент	ПК-2; ПК-8

Б1.В.08	Управление бизнес-процессами	ПК-3; ПК-4
Б1.В.09	Учет и анализ	ПК-5; ПК-7
Б1.В.10	Ценообразование	ПК-2; ПК-4
Б1.В.11	Логистика	ПК-4
Б1.В.12	Налоги и налогообложение	ПК-5; ПК-7
Б1.В.13	Финансовый анализ	ПК-2; ПК-5; ПК-7; ПК-8
Б1.В.14	Финансы и кредит	ПК-2; ПК-7
Б1.В.15	Международные стандарты финансовой отчетности	ПК-5
Б1.В.16	Практикум по финансовому менеджменту	ПК-1; ПК-2; 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	ПК-1; ПК-8
Б1.В.ДЭ.03.02	Управление изменениями	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	Уровень квалификации	Наименование	Компетенции	Требования к образованию	
08		ФИНАНСЫ И ЭКОНОМИКА			
08.002		БУХГАЛТЕР	ПК-5		
	В	6	Составление и представление бухгалтерской (финансовой) отчетности экономического субъекта	ПК-5	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
08.006		СПЕЦИАЛИСТ ПО ВНУТРЕННЕМУ КОНТРОЛЮ (ВНУТРЕННИЙ КОНТРОЛЕР)	ПК-3		
	С	6	Руководство структурным подразделением внутреннего контроля	ПК-3	Высшее образование - бакалавриат и 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		
	А	6	Консультирование клиентов по использованию финансовых продуктов и услуг	ПК-7	Высшее образование - бакалавриат
	С	7	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		
	В	6	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		
	А	6	Подготовка инвестиционного проекта	ПК-2	Высшее образование - бакалавриат
08.037		БИЗНЕС-АНАЛИТИК	ПК-1		
	Д	6	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		
	В	6	Формирование и прогнозирование цен на товары, работы и услуги	ПК-4	Высшее образование - бакалавриат

08.043		ЭКОНОМИСТ ПРЕДПРИЯТИЯ	ПК-2	
	A	6	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	6	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	6	Мониторинг товарных рынков автотранспортных средств и их компонентов	ПК-6
				Высшее образование - бакалавриат или Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена
	B	6	Прогнозирование развития товарных рынков автотранспортных средств и их компонентов	ПК-6
				Высшее образование - бакалавриат или Высшее образование - магистратура
40		СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ		
	40.049	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЛОГИСТИКЕ НА ТРАНСПОРТЕ	ПК-4	
	B	6	Организация процесса перевозки груза в цепи поставок	ПК-4
				Высшее образование - программы бакалавриата

Индекс	Содержание
Тип задач проф. деятельности:	информационно-аналитический
ПК-5	Способен применять основные принципы и стандарты финансового учета для формирования учетной политики и финансовой отчетности организации
08.002	БУХГАЛТЕР
В	Составление и представление бухгалтерской (финансовой) отчетности экономического субъекта
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
А	Мониторинг товарных рынков автотранспортных средств и их компонентов
В	Прогнозирование развития товарных рынков автотранспортных средств и их компонентов
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
А	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
В	Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками
Тип задач проф. деятельности:	организационно-управленческий
ПК-1	Способен проводить стратегический анализ, участвовать в разработке и осуществлении стратегии организации, направленной на обеспечение конкурентоспособности
08.037	БИЗНЕС-АНАЛИТИК
Д	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
С	Управление процессом финансового консультирования в организации (подразделении)
08.036	СПЕЦИАЛИСТ ПО РАБОТЕ С ИНВЕСТИЦИОННЫМИ ПРОЕКТАМИ
А	Подготовка инвестиционного проекта
08.043	ЭКОНОМИСТ ПРЕДПРИЯТИЯ
А	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)
С	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
В	Формирование и прогнозирование цен на товары, работы и услуги
28.002	СПЕЦИАЛИСТ ПО КОНТРОЛЛИНГУ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ
А	Организация, координация и контроль процессов планирования производства по структурным подразделениям, продуктам, проектам
40.049	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЛОГИСТИКЕ НА ТРАНСПОРТЕ
В	Организация процесса перевозки груза в цепи поставок

		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	
					Мин.	Макс.	Факт													
	Итого (с факультативами)				175		245	61	33	28	62	30	32	60	27	33	62	32	30	
	Итого по ОП (без факультативов)				175		240	61	33	28	62	30	32	58	27	31	59	29	30	
Б1	Дисциплины (модули)	60%	40%	13.1%	160		192	61	33	28	56	30	26	46	27	19	29	29		
Б1.О	Обязательная часть						116	61	33	28	44	27	17	10	9	1	1	1		
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						76				12	3	9	36	18	18	28	28		
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)					52.9	-	53.9	54.1	-	54	54	-	48.9	54	-	51.5		
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					50.9	-	50.8	53.6	-	54	54	-	44.5	48	-	50.2		
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-			
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					31.7	-	33.4	33.9	-	31.8	33.2	-	29.1	30.8	-	29.8		
		элективные дисциплины по физ.к.					2	-	2.8	3.5	-	3.2	3.9	-			-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3864	-	724	604	-	612	536	-	504	348	-	536		
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					224	-	56	56	-	56	56	-			-			
		Блок Б2					6	-			-		2	-		2	-		2	
		Блок Б3					20	-			-			-			-		20	
		Блок ФТД					94	-			-			-		38	-	56		
		Итого по всем блокам					3984	-	724	604	-	612	538	-	504	388	-	592	22	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						5	1	4		8	3	5	4	3	1	3	2	1
		ЗАЧЕТ (За)						17	11	6		11	7	4	11	5	6	8	7	1
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)													1	1				
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных						39.6%												
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)							55.8%												
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)							53.37%												
	Процент практической подготовки от общего объёма часов (%)	Б1						1.5%												
		Б2						74%												
		Б3						0%												
		Итого по блокам						13.2%												