

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСИС"

Старооскольский технологический институт им. А.А. Угарова (филиал) федерального государственного образовательного учреждения высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСИС"

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом СТИ НИТУ
«МИСИС»

Протокол № 5 от 20.06.2023

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Директор  А.В. Бова
20.06.23

по программе бакалавриата

38.03.02

38.03.02 Менеджмент

Профиль: Производственный менеджмент

Кафедра: Кафедра экономики, управления и организации производства (СТИ НИТУ "МИСИС")

Факультет: Инженерно-экономический

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

Типы задач профессиональной деятельности

информационно-аналитический

организационно-управленческий

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Учебный год 2023-2024

Образовательный стандарт (СУОС) 119 о.в. от 02.04.2021

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по УМР

 / Е.В. Ильичева/

Декан ИЭФ

 / С.Н. Востокова/

Зав. кафедрой ЭУиОП

 / О.А. Новикова/

Начальник УО

 / Е.В. Шайкина/

И.о. начальника МО

 / В.И. Кожухова/

Ответственное лицо от выпускающей кафедры

 / М.Г. Ноздрачева/

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь				26 - 1	Февраль				23 - 1	Март					30 - 5	Апрель			27 - 3	Май					Июнь					29 - 5	Июль			27 - 2	Август				
	Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21		22 - 28	5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22	2 - 8		9 - 15	16 - 22	23 - 29	6 - 12	13 - 19		20 - 26	4 - 10	11 - 17		18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	6 - 12	13 - 19	20 - 26	3 - 9		10 - 16	17 - 23	24 - 31						
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						
I																				Э	Э	Э	К																		Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К						
II																					Э	Э	Э	К																			Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К					
III																					Э	Э	Э	К	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п			
IV																					Э	Э	Э	К	К	Н	Н	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	

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	
п	Теоретическое обучение и практики	19	18	37	19	18	37	19	20	39	19		19	132
Э	Экзаменационные сессии	3	3	6	3	3	6	3	1	4	3		3	19
У	Учебная практика					2	2							2
Н	Научно-исслед. работа											2	2	2
Пд	Преддипломная практика											12	12	12
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											6	6	6
К	Каникулы	1	8	9	1	6	7	1	8	9	2	8	10	35
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		23	29	52	23	29	52	23	29	52	24	28	52	208

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, умение анализировать процессы и системы с использованием соответствующих аналитических, вычислительных и экспериментальных методов, применять системный подход для решения поставленных задач	-
Б1.О.08	Линейная алгебра	
Б1.О.10	Математический анализ	
Б1.О.11	Теория вероятностей и математическая статистика	
Б1.О.16	Современные информационные технологии	
Б1.О.21	Экономико-математические методы и модели	
Б1.О.26	Теория статистики	
Б1.О.27	Социально - экономическая статистика	
Б1.В.08	Анализ финансово-хозяйственной деятельности	
Б1.В.ДВ.01.01	Основы научных исследований	
Б1.В.ДВ.01.02	Самоменеджмент	
Б2.В.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)	
Б2.В.02(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б2.В.03(П)	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая))	
Б2.В.04(Пд)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2	Способен собирать и интерпретировать данные и определять круг задач в рамках поставленной цели, выбирать оптимальные способы решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений, умение обосновывать принятые решения	-
Б1.О.03	Правовое регулирование профессиональной деятельности	
Б1.О.28	Стратегический менеджмент	
Б1.В.14	Бухгалтерский финансовый учет	
Б1.В.ДВ.06.01	Планирование на предприятии	
Б1.В.ДВ.06.02	Прогнозирование и планирование на предприятии	
Б1.В.ДВ.07.01	Инновационный менеджмент	
Б1.В.ДВ.07.02	Управление инновационными процессами	
Б1.В.ДВ.08.01	Инвестиции	
Б1.В.ДВ.08.02	Инновационный и инвестиционный анализ	
Б2.В.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)	
Б2.В.03(П)	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая))	
Б2.В.04(Пд)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Технологическое предпринимательство	

Индекс	Содержание	Тип
УК-3	Способен эффективно обмениваться информацией, идеями, проблемами и решениями с инженерным сообществом и обществом в целом, осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	-
Б1.О.02	Иностранный язык	
Б1.О.04	Философия	
Б1.О.14	Организационное поведение	
Б1.О.18	Физическая культура и спорт	
Б1.О.23	Управление проектами	
Б1.О.24	Управление человеческими ресурсами	
Б1.В.03	Организация предпринимательской деятельности	
Б1.В.16	Бизнес- планирование и бюджетирование	
Б1.В.17	Элективные курсы по физической культуре и спорту	
Б2.В.04(Пд)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты 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), эффективно функционировать в национальном и международном коллективах индивидуально и как член команды	-
Б1.О.02	Иностранный язык	
Б1.О.04	Философия	
Б1.О.17	Деловые коммуникации	
Б1.О.19	Русский язык и культура речи	
Б1.В.05	Документирование управленческой деятельности	
Б2.В.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)	
Б2.В.02(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б2.В.04(Пд)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	-
Б1.О.01	История России	
Б1.О.04	Философия	
Б1.О.05	История экономических учений	
Б1.О.09	Профессиональная этика	
Б1.О.20	Основы российской государственности	
Б2.В.04(Пд)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
УК-6	Способен управлять своим временем, осознавать необходимость, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	-
Б1.О.25	Тайм-менеджмент	
Б1.В.ДВ.01.01	Основы научных исследований	
Б1.В.ДВ.01.02	Самоменеджмент	
Б2.В.04(Пд)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	-
Б1.О.18	Физическая культура и спорт	
Б1.В.17	Элективные курсы по физической культуре и спорту	
Б2.В.04(Пд)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.03	Основы военной подготовки	
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	-
Б1.О.15	Безопасность жизнедеятельности	
Б2.В.04(Пд)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.03	Основы военной подготовки	
УК-9	Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	-
Б1.О.03	Правовое регулирование профессиональной деятельности	
Б1.О.09	Профессиональная этика	
Б2.В.04(Пд)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности на основе знаний по экономическим, организационным и управленческим вопросам в производственном и деловом контекстах	-
Б1.О.06	Микроэкономика	
Б1.О.07	Макроэкономика	
Б1.О.13	Теория организации	
Б1.О.22	Разработка управленческих решений	
Б1.О.27	Социально - экономическая статистика	
Б1.В.02	Финансовый менеджмент	
Б1.В.06	Логистика	
Б1.В.07	Оценка стоимости бизнеса	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.15	Экономика предприятий	
Б1.В.ДВ.04.01	Внешнеэкономическая деятельность предприятия	
Б1.В.ДВ.04.02	Экономическая география и регионалистика	
Б1.В.ДВ.05.01	Риск-менеджмент	
Б1.В.ДВ.05.02	Управление экономическими и производственными рисками	
Б2.В.04(Пд)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Технологическое предпринимательство	
УК-11	Способен анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества; проявлять нетерпимое отношение к экстремизму, терроризму, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	-
Б1.О.01	История России	
Б1.О.03	Правовое регулирование профессиональной деятельности	
Б1.О.04	Философия	
Б1.О.05	История экономических учений	
Б1.О.09	Профессиональная этика	
Б2.В.04(Пд)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1	Способен применять в профессиональной деятельности знания фундаментальных наук, лежащие в основе соответствующего профиля подготовки, решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории	-
Б1.О.06	Микроэкономика	
Б1.О.07	Макроэкономика	
Б1.О.12	Теория менеджмента	
Б1.О.13	Теория организации	
Б1.О.14	Организационное поведение	
Б1.О.22	Разработка управленческих решений	
Б1.О.24	Управление человеческими ресурсами	
Б1.О.26	Теория статистики	
Б1.В.01	Процессное управление организацией	
Б1.В.10	Производственный менеджмент	
Б1.В.13	Современные концепции организации производства	
Б1.В.ДВ.03.01	Теория бухгалтерского учета	
Б1.В.ДВ.03.02	Бухгалтерская мысль и балансирование	
Б1.В.ДВ.06.01	Планирование на предприятии	
Б1.В.ДВ.06.02	Прогнозирование и планирование на предприятии	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.ДВ.09.01	Корпоративное управление	
Б1.В.ДВ.09.02	Корпоративные производственные системы	
Б2.В.04(Пд)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2	Способен осуществлять сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем, осуществлять моделирование, анализ и эксперименты в целях проведения детального исследования для решения задач в профессиональной области	-
Б1.О.08	Линейная алгебра	
Б1.О.10	Математический анализ	
Б1.О.11	Теория вероятностей и математическая статистика	
Б1.О.16	Современные информационные технологии	
Б1.О.21	Экономико-математические методы и модели	
Б1.В.11	Информационные технологии в менеджменте	
Б1.В.ДВ.02.01	Основы построения ERP- систем управления предприятием	
Б1.В.ДВ.02.02	Информационное обеспечение управления производственными комплексами	
Б2.В.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)	
Б2.В.02(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б2.В.03(П)	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая))	
Б2.В.04(Пд)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3	Способен проектировать и разрабатывать обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости, содействовать их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия	-
Б1.О.22	Разработка управленческих решений	
Б1.В.04	Маркетинг	
Б1.В.10	Производственный менеджмент	
Б1.В.13	Современные концепции организации производства	
Б1.В.ДВ.07.01	Инновационный менеджмент	
Б1.В.ДВ.07.02	Управление инновационными процессами	
Б1.В.ДВ.08.01	Инвестиции	
Б1.В.ДВ.08.02	Инновационный и инвестиционный анализ	
Б1.В.ДВ.09.01	Корпоративное управление	
Б1.В.ДВ.09.02	Корпоративные производственные системы	
Б2.В.02(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б2.В.03(П)	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая))	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.В.04(Пд)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Технологическое предпринимательство	
ОПК-4	Способен выявлять и оценивать новые рыночные возможности, разрабатывать бизнес-планы создания и развития новых направлений деятельности и организаций, применять знание экономических, организационных и управленческих вопросов, таких как: управление проектами, рисками и изменениями	-
Б1.О.23	Управление проектами	
Б1.О.28	Стратегический менеджмент	
Б1.В.03	Организация предпринимательской деятельности	
Б1.В.04	Маркетинг	
Б1.В.16	Бизнес- планирование и бюджетирование	
Б1.В.ДВ.05.01	Риск-менеджмент	
Б1.В.ДВ.05.02	Управление экономическими и производственными рисками	
Б2.В.03(П)	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая))	
Б2.В.04(Пд)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности, использовать при решении профессиональных задач современные информационные технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных и их интеллектуальный анализ	-
Б1.О.16	Современные информационные технологии	
Б1.В.11	Информационные технологии в менеджменте	
Б1.В.ДВ.02.01	Основы построения ERP- систем управления предприятием	
Б1.В.ДВ.02.02	Информационное обеспечение управления производственными комплексами	
Б2.В.03(П)	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая))	
Б2.В.04(Пд)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-1	Способен к информационно-аналитической деятельности: обрабатывать информацию, вести статистический и финансовый учет, прогнозировать, анализировать финансово - экономическую деятельность и осуществлять расчеты экономической и инвестиционной эффективности	-
Б1.О.17	Деловые коммуникации	
Б1.О.23	Управление проектами	
Б1.О.26	Теория статистики	
Б1.О.27	Социально - экономическая статистика	
Б1.В.02	Финансовый менеджмент	
Б1.В.04	Маркетинг	
Б1.В.06	Логистика	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.07	Оценка стоимости бизнеса	
Б1.В.08	Анализ финансово-хозяйственной деятельности	
Б1.В.11	Информационные технологии в менеджменте	
Б1.В.12	Организация, нормирование и оплата труда	
Б1.В.14	Бухгалтерский финансовый учет	
Б1.В.15	Экономика предприятий	
Б1.В.16	Бизнес- планирование и бюджетирование	
Б1.В.ДВ.01.01	Основы научных исследований	
Б1.В.ДВ.01.02	Самоменеджмент	
Б1.В.ДВ.02.01	Основы построения ERP- систем управления предприятием	
Б1.В.ДВ.02.02	Информационное обеспечение управления производственными комплексами	
Б1.В.ДВ.03.01	Теория бухгалтерского учета	
Б1.В.ДВ.03.02	Бухгалтерская мысль и балансоведение	
Б1.В.ДВ.04.01	Внешнеэкономическая деятельность предприятия	
Б1.В.ДВ.04.02	Экономическая география и регионалистика	
Б1.В.ДВ.05.01	Риск-менеджмент	
Б1.В.ДВ.05.02	Управление экономическими и производственными рисками	
Б1.В.ДВ.06.01	Планирование на предприятии	
Б1.В.ДВ.06.02	Прогнозирование и планирование на предприятии	
Б1.В.ДВ.07.01	Инновационный менеджмент	
Б1.В.ДВ.07.02	Управление инновационными процессами	
Б1.В.ДВ.08.01	Инвестиции	
Б1.В.ДВ.08.02	Инновационный и инвестиционный анализ	
Б2.В.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)	
Б2.В.02(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б2.В.03(П)	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая))	
Б2.В.04(Пд)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Технологическое предпринимательство	
ПК-2	Способен к организационно-управленческой деятельности: комплексно подходить к решению стратегических и оперативных управленческих задач	-
Б1.О.12	Теория менеджмента	
Б1.О.13	Теория организации	
Б1.О.14	Организационное поведение	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.24	Управление человеческими ресурсами	
Б1.О.25	Тайм-менеджмент	
Б1.О.28	Стратегический менеджмент	
Б1.В.01	Процессное управление организацией	
Б1.В.03	Организация предпринимательской деятельности	
Б1.В.05	Документирование управленческой деятельности	
Б1.В.09	Управление качеством	
Б1.В.10	Производственный менеджмент	
Б1.В.13	Современные концепции организации производства	
Б1.В.ДВ.09.01	Корпоративное управление	
Б1.В.ДВ.09.02	Корпоративные производственные системы	
Б2.В.04(Пд)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
ФТД.03	Основы военной подготовки	

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; ПК-1; ПК-2
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; ПК-1; ПК-2
Б1.О.01	История России	УК-5; УК-11
Б1.О.02	Иностранный язык	УК-3; УК-4
Б1.О.03	Правовое регулирование профессиональной деятельности	УК-2; УК-9; УК-11
Б1.О.04	Философия	УК-3; УК-4; УК-5; УК-11
Б1.О.05	История экономических учений	УК-5; УК-11
Б1.О.06	Микроэкономика	УК-10; ОПК-1
Б1.О.07	Макроэкономика	УК-10; ОПК-1
Б1.О.08	Линейная алгебра	УК-1; ОПК-2
Б1.О.09	Профессиональная этика	УК-5; УК-9; УК-11
Б1.О.10	Математический анализ	УК-1; ОПК-2
Б1.О.11	Теория вероятностей и математическая статистика	УК-1; ОПК-2
Б1.О.12	Теория менеджмента	ОПК-1; ПК-2
Б1.О.13	Теория организации	УК-10; ОПК-1; ПК-2
Б1.О.14	Организационное поведение	УК-3; ОПК-1; ПК-2
Б1.О.15	Безопасность жизнедеятельности	УК-8
Б1.О.16	Современные информационные технологии	УК-1; ОПК-2; ОПК-5
Б1.О.17	Деловые коммуникации	УК-4; ПК-1
Б1.О.18	Физическая культура и спорт	УК-3; УК-7
Б1.О.19	Русский язык и культура речи	УК-4
Б1.О.20	Основы российской государственности	УК-5
Б1.О.21	Экономико-математические методы и модели	УК-1; ОПК-2
Б1.О.22	Разработка управленческих решений	УК-10; ОПК-1; ОПК-3
Б1.О.23	Управление проектами	УК-3; ОПК-4; ПК-1
Б1.О.24	Управление человеческими ресурсами	УК-3; ОПК-1; ПК-2
Б1.О.25	Тайм-менеджмент	УК-6; ПК-2
Б1.О.26	Теория статистики	УК-1; ОПК-1; ПК-1
Б1.О.27	Социально - экономическая статистика	УК-1; УК-10; ПК-1
Б1.О.28	Стратегический менеджмент	УК-2; ОПК-4; ПК-2
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-6; УК-7; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2
Б1.В.01	Процессное управление организацией	ОПК-1; ПК-2
Б1.В.02	Финансовый менеджмент	УК-10; ПК-1
Б1.В.03	Организация предпринимательской деятельности	УК-3; ОПК-4; ПК-2
Б1.В.04	Маркетинг	ОПК-3; ОПК-4; ПК-1

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.05	Документирование управленческой деятельности	УК-4; ПК-2
Б1.В.06	Логистика	УК-10; ПК-1
Б1.В.07	Оценка стоимости бизнеса	УК-10; ПК-1
Б1.В.08	Анализ финансово-хозяйственной деятельности	УК-1; ПК-1
Б1.В.09	Управление качеством	ПК-2
Б1.В.10	Производственный менеджмент	ОПК-1; ОПК-3; ПК-2
Б1.В.11	Информационные технологии в менеджменте	ОПК-2; ОПК-5; ПК-1
Б1.В.12	Организация, нормирование и оплата труда	ПК-1
Б1.В.13	Современные концепции организации производства	ОПК-1; ОПК-3; ПК-2
Б1.В.14	Бухгалтерский финансовый учет	УК-2; ПК-1
Б1.В.15	Экономика предприятий	УК-10; ПК-1
Б1.В.16	Бизнес- планирование и бюджетирование	УК-3; ОПК-4; ПК-1
Б1.В.17	Элективные курсы по физической культуре и спорту	УК-3; УК-7
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	УК-1; УК-6; ПК-1
Б1.В.ДВ.01.0	Основы научных исследований	УК-1; УК-6; ПК-1
Б1.В.ДВ.01.0	Самоменеджмент	УК-1; УК-6; ПК-1
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ОПК-2; ОПК-5; ПК-1
Б1.В.ДВ.02.0	Основы построения ERP- систем управления предприятием	ОПК-2; ОПК-5; ПК-1
Б1.В.ДВ.02.0	Информационное обеспечение управления производственными комплексами	ОПК-2; ОПК-5; ПК-1
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ОПК-1; ПК-1
Б1.В.ДВ.03.0	Теория бухгалтерского учета	ОПК-1; ПК-1
Б1.В.ДВ.03.0	Бухгалтерская мысль и балансоведение	ОПК-1; ПК-1
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	УК-10; ПК-1
Б1.В.ДВ.04.0	Внешнеэкономическая деятельность предприятия	УК-10; ПК-1
Б1.В.ДВ.04.0	Экономическая география и регионалистика	УК-10; ПК-1
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)	УК-10; ОПК-4; ПК-1
Б1.В.ДВ.05.0	Риск-менеджмент	УК-10; ОПК-4; ПК-1
Б1.В.ДВ.05.0	Управление экономическими и производственными рисками	УК-10; ОПК-4; ПК-1
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)	УК-2; ОПК-1; ПК-1
Б1.В.ДВ.06.0	Планирование на предприятии	УК-2; ОПК-1; ПК-1
Б1.В.ДВ.06.0	Прогнозирование и планирование на предприятии	УК-2; ОПК-1; ПК-1
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7)	УК-2; ОПК-3; ПК-1
Б1.В.ДВ.07.0	Инновационный менеджмент	УК-2; ОПК-3; ПК-1
Б1.В.ДВ.07.0	Управление инновационными процессами	УК-2; ОПК-3; ПК-1
Б1.В.ДВ.08	Дисциплины (модули) по выбору 8 (ДВ.8)	УК-2; ОПК-3; ПК-1
Б1.В.ДВ.08.0	Инвестиции	УК-2; ОПК-3; ПК-1
Б1.В.ДВ.08.0	Инновационный и инвестиционный анализ	УК-2; ОПК-3; ПК-1

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.09	Дисциплины (модули) по выбору 9 (ДВ.9)	ОПК-1; ОПК-3; ПК-2
Б1.В.ДВ.09.0	Корпоративное управление	ОПК-1; ОПК-3; ПК-2
Б1.В.ДВ.09.0	Корпоративные производственные системы	ОПК-1; ОПК-3; ПК-2
Б2	Практика	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; ПК-1; ПК-2
Б2.О	Обязательная часть	
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	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; ПК-1; ПК-2
Б2.В.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)	УК-1; УК-2; УК-4; ОПК-2; ПК-1
Б2.В.02(Н)	Научно-исследовательская работа	УК-1; УК-4; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1
Б2.В.03(П)	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая))	УК-1; УК-2; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1
Б2.В.04(Пд)	Производственная практика (преддипломная)	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; ПК-1; ПК-2
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; ПК-1; ПК-2
Б3.01	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; ПК-1; ПК-2
ФТД	Факультативные дисциплины	УК-2; УК-4; УК-7; УК-8; УК-10; ОПК-3; ПК-1; ПК-2
ФТД.01	Технологическое предпринимательство	УК-2; УК-10; ОПК-3; ПК-1
ФТД.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	УК-4; ПК-2
ФТД.03	Основы военной подготовки	УК-7; УК-8; ПК-2