МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "РЯЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РАДИОТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ В.Ф. УТКИНА"

СОГЛАСОВАНО Зав. выпускающей кафедрой **УТВЕРЖДАЮ**

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА Преддипломная практика

рабочая программа

Закреплена за кафедрой Экономики, менеджмента и организации производства

Учебный план v38.03.02_25_00.plx

38.03.02 Менеджмент

Квалификация бакалавр

Форма обучения очно-заочная

Общая трудоемкость 3 ЗЕТ

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	9 (9 (5.1)		Итого	
Недель					
Вид занятий	УП	РΠ	УП	РΠ	
Контактная внеаудиторная работа	2	2	2	2	
Иная контактная работа	0,25	0,25	0,25	0,25	
Консультирование перед экзаменом и практикой	2	2	2	2	
В том числе в форме практ.подготовки	99	99	99	99	
Итого ауд.	2,25	2,25	2,25	2,25	
Контактная работа	4,25	4,25	4,25	4,25	
Часы на контроль	8,75	8,75	8,75	8,75	
Иные формы работы	95	95	95	95	
Итого	108	108	108	108	

г. Рязань

Программу составил(и):

д.э.н., зав. каф., Евдокимова Е.Н.

Рабочая программа

Преддипломная практика

разработана в соответствии с ФГОС ВО:

 Φ ГОС ВО - бакалавриат по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент (приказ Минобрнауки России от 12.08.2020 г. № 970)

составлена на основании учебного плана:

38.03.02 Менеджмент

утвержденного учёным советом вуза от 28.02.2025 протокол № 8.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Экономики, менеджмента и организации производства

Протокол от 28.04.2025 г. № 10

Срок действия программы: 2025-2030 уч.г. Зав. кафедрой ЭМОП Евдокимова Е.Н.

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2026-2027 учебном году на заседании кафедры Экономики, менеджмента и организации производства	
Протокол от2	2026 г. №
Зав. кафедрой	
Визирование РПД для исполн	ения в очередном учебном году
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2027-2028 учебном году на заседании кафедры Экономики, менеджмента и организации производства	
Протокол от2	2027 г. №
Зав. кафедрой	
Визирование РПД для исполновательной рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2028-2029 учебном году на заседании кафедры Экономики, менеджмента и организации производства	ения в очередном учебном году
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2028-2029 учебном году на заседании кафедры	
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2028-2029 учебном году на заседании кафедры Экономики, менеджмента и организации производства	2028 г. №
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2028-2029 учебном году на заседании кафедры Экономики, менеджмента и организации производства Протокол от	2028 г. №
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2028-2029 учебном году на заседании кафедры Экономики, менеджмента и организации производства Протокол от	2028 г. №
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2028-2029 учебном году на заседании кафедры Экономики, менеджмента и организации производства Протокол от	2028 г. №
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2028-2029 учебном году на заседании кафедры Экономики, менеджмента и организации производства Протокол от	2028 г. № ения в очередном учебном году

	1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ПРАКТИКИ					
1.1	Целью практики является закрепление профессиональных умений и опыта в информационно-аналитической, организационно-управленческой и предпринимательской деятельности для обеспечения эффективного управления различными организациями посредством проведения практического исследования по выбранной тематике и подготовки материалов для выпускной квалификационной работы (далее – ВКР).					
1.2	Для достижения указанной цели в процессе практики решаются следующие задачи:					
1.3	- знакомство с реальной практической работой профильной организации – базой практики;					
1.4	- сбор необходимых материалов для подготовки ВКР;					
1.5	- проведения практического исследования по теме ВКР и выявление проблем организации;					
1.6	- подготовка и обоснование предложений по решению выявленных проблем организации;					
1.7	- развитие способности работать в коллективе, добиваясь качественного выполнения поставленных задач;					
1.8	- развитие навыков аргументированного и грамотного изложения материала на русском языке, публичного представления результатов работы с использование информационных технологий;					
1.9	- развитие коммуникационных компетенций, способности взаимодействия в устной и письменной форме с преподавателями и практическими работниками профильных организаций;					
1.10	- закрепление навыков самостоятельной работы, соблюдения установленных графиком сроков выполнения программы практики и представления на кафедру для проверки отчета о прохождении практики, соответствующего по структуре и содержанию предъявленным требованиям.					

Цики (раздел) ОП: Б2.0.02 Требования к предварительной полтотовке обучающегося: 2.1.1 Аналия и диагностика производственно-хозяйственной деятельности предприятия 2.1.2 Бизисс-анализ операционной деятельности 2.1.3 Оперативно-производственное планирование 2.1.4 Практикум по принятию управленческих решений 2.1.5 Риск-менеджмент 2.1.6 Технологии цифровой экономики в производстве 2.1.7 Управление качеством 2.1.8 Управление качеством 2.1.9 Управление разработкой и внедрением нового продукта 2.1.10 Цифровой маркетинг 2.1.11 Цифровой маркетинг 2.1.11 Имеровой маркетинг 2.1.11 Внештельности на престириятия 2.1.13 Внештельности единальная оценка условий труда 2.1.14 Инвестиции 2.1.15 Логистика 2.1.16 Предпринимательская практика 2.1.17 Специальная оценка условий труда 2.1.18 Управление продажами и взаимоотношениями с клиентами (CRM) 2.1.19 Опинасновый менеджемит 2.1.20 Ценообразование 2.1.21 Информационно-аналитическая практика 2.1.21 Информационно-аналитическая практика 2.1.22 Кадры и оплата труда 2.1.23 Методы принятия управленческих решений 2.1.24 Научно-исследовательская работа 2.1.25 Научно-исследовательская работа 2.1.26 Организация предпринимательской деятельности 2.1.27 Планирование и контроллииг на предприятии 2.1.28 Поведение потребителей 2.1.29 Управление сеусреми и затраты предприятия 2.1.29 Информационно-потребителей 2.1.29 Информационно-предприятия 2.1.29 Информационно-предприятия на предприятия 2.1.29 Информационно-потребителей 2.1.20 Информационно-предприятия на предприятия 2.1.20 Информационно-предприятия на предприятия 2.1.20 Информационно-предприятия на предприятия 2.1.20 Информационно-		2. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ					
2.1.1 Анализ и диагностика производственно-хозяйственной деятельности предприятия 2.1.2 Бизнес-анализ операционной деятельности 2.1.3 Оперативно-производственное планирование 2.1.4 Практикум по принятию управленческих решений 2.1.5 Риск-менеджмент 2.1.6 Технологии цифровой экономики в производстве 2.1.7 Управление качеством 2.1.8 Управление разработкой и внедрением нового продукта 2.1.9 Управление разработкой и внедрением нового продукта 2.1.10 Цифровой мяркетинг 2.1.11 WorldSkills: Управление жизиенным циклом 2.1.12 Анализ, молелирование и проектирование бизнес-процессов организации 2.1.13 Внепнеэкономическая деятельность предприятия 2.1.14 Инвестиции 2.1.15 Логистика 2.1.16 Предпринимательская практика 2.1.17 Специальная оценка условий труда 2.1.18 Управление продажами и взаимоотношениями с клиентами (CRM) 2.1.19 Отнаносовый менеджемит 2.1.20 Ценообразование 2.1.21 Информационно-аналитическая практика 2.1.22 Кары и оплата труда 2.1.23 Маркетинг 2.1.24 Методы принятия управлениеских решений 2.1.25 Научно-исследовательская работа 2.1.26 Организация предпринимательской деятельности 2.1.27 Планирование и контроллинг на предприятии 2.1.28 Поведение потребителей 2.1.29 Управление ресурсами и затраты предприятия 2.1.20 Лабораторный практикум по информационным системам	Ц	Цикл (раздел) OП: Б2.O.02					
2.1.2 Бизнес-анализ операционной деятельности 2.1.3 Оперативно-производственное планирование 2.1.4 Практикум по принятию управленческих решений 2.1.5 Риск-менеджмент 2.1.6 Технологии цифровой экономики в производстве 2.1.7 Управление качеством 2.1.8 Управление качеством 2.1.9 Управление разработкой и внедрением нового продукта 2.1.10 Цифровой маркетинг 2.1.11 WorldSkills: Управление жизненным циклом 2.1.12 Анализ, моделирование и проектирование бизнес-процессов организации 2.1.13 Внешнеэкономическая деятельность предприятия 2.1.14 Инвестиции 2.1.15 Логистика 2.1.16 Предпринимательская практика 2.1.17 Специальная оценка условий труда 2.1.18 Управление продажами и взаимоотношениями с клиентами (CRM) 2.1.19 Финансовый менеджемит 2.1.20 Ценообразование 2.1.21 Информационно-аналитическая практика 2.1.22 Кадры и оплата труда 2.1.23 Маркетинг 2.1.24 Методы принятия управленческих решений 2.1.25 Научно-исследовательская работа 2.1.26 Организация предпринимательской деятельности 2.1.27 Планирование и контроллинг на предприятии 2.1.2.17 Планирование и контроллинг на предприятии 2.1.2.2 Поведение потребителей 2.1.29 Управление ресурсами и затраты предприятия 2.1.20 Лабораторный практикум по информационным системам	2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:					
2.1.3 Оперативно-производственное планирование 2.1.4 Практикум по принятию управленческих решений 2.1.5 Риск-менеджмент 2.1.6 Технологии цифровой экономики в производстве 2.1.7 Управление качеством 2.1.8 Управление качеством 2.1.9 Управление разработкой и внедрением нового продукта 2.1.10 Цифровой маркетинг 2.1.11 WorldSkills: Управление жизненным циклом 2.1.12 Анализ, моделирование и проектирование бизнес-процессов организации 2.1.13 Висписькономическая деятельность предприятия 2.1.14 Инвестиции 2.1.15 Логистика 2.1.16 Предпринимательская практика 2.1.17 Специальная оценка условий труда 2.1.18 Управление продажами и взаимоотношениями с клиентами (CRM) 2.1.19 Финансовый менеджемит 2.1.20 Ценообразование 2.1.21 Информационно-аналитическая практика 2.1.22 Кадры и оплата труда 2.1.23 Маркетинг 2.1.24 Методы принятия управленческих решений 2.1.25 Научно-исследовательская работа 2.1.26 Организация предпринимательской деятельности 2.1.27 Планирование контроллииг на предприятии 2.1.2.2 Поведение потребителей 2.1.2.9 Управление ресурсами и затраты предприятия 2.1.30 Лабораторный практикум по информационным системам	2.1.1	Анализ и диагностика производственно-хозяйственной деятельности предприятия					
2.1.4 Практикум по принятию управленческих решений 2.1.5 Риск-менеджмент 2.1.6 Технологии цифровой экономики в производстве 2.1.7 Управление качеством 2.1.8 Управление разработкой и внедрением нового продукта 2.1.9 Управление разработкой и внедрением нового продукта 2.1.10 Цифровой маркетинг 2.1.11 WorldSkills: Управление жизненным циклом 2.1.12 Анализ, моделирование и проектирование бизнес-процессов организации 2.1.13 Висписэкономическая деятельность предприятия 2.1.14 Инвестиции 2.1.15 Логистика 2.1.16 Предпринимательская практика 2.1.17 Специальная оценка условий труда 2.1.18 Управление продажами и взаимоотношениями с клиентами (СКМ) 2.1.19 Финансовый менеджемит 2.1.20 Ценообразование 2.1.21 Информационно-аналитическая практика 2.1.22 Кадры и оплата труда 2.1.23 Маркетинг 2.1.24 Методы принятия управленческих решений 2.1.25 Научно-исследовательская работа 2.1.26 Организация предпринимательской деятельности 2.1.27 Планирование и контроллинг на предприятии 2.1.28 Поведение потребителей 2.1.29 Управление ресурсами и затраты предприятия 2.1.29 Управление ресурсами и затраты предприятия 2.1.20 Лабораторный практикум по информационым системам	2.1.2	Бизнес-анализ операционной деятельности					
2.1.5 Риск-менеджмент 2.1.6 Технологии цифровой экономики в производстве 2.1.7 Управление качеством 2.1.8 Управление проектами 2.1.9 Управление проектами 2.1.10 Цифровой маркетинг 2.1.11 Шуфовой маркетинг 2.1.11 WorldSkills: Управление жизненным циклом 2.1.12 Анализ, моделирование и проектирование бизнес-процессов организации 2.1.13 Внешнеэкономическая деятельность предприятия 2.1.14 Инвестиции 2.1.15 Логистика 2.1.16 Предпринимательская практика 2.1.17 Специальная оценка условий труда 2.1.18 Управление продажами и взаимоотношениями с клиентами (СКМ) 2.1.19 Финансовый менеджемит 2.1.20 Ценообразование 2.1.21 Информационно-аналитическая практика 2.1.22 Кадры и оплата труда 2.1.23 Маркетинг 2.1.24 Методы принятия управленческих решений 2.1.25 Научно-исследовательская работа 2.1.26 Организация предпринимательской деятельности 2.1.27 Планирование и контроллинг на предприятии 2.1.28 Поведение потребителей 2.1.29 Управление ресурсами и затраты предприятия 2.1.29 Управление ресурсами и затраты предприятия 2.1.29 Управление ресурсами и затраты предприятия 2.1.30 Лабораторный практикум по информационным системам	2.1.3	Оперативно-производственное планирование					
2.1.6 Технологии цифровой экономики в производстве 2.1.7 Управление качеством 2.1.8 Управление проектами 2.1.9 Управление разработкой и внедрением нового продукта 2.1.10 Цифровой маркетинг 2.1.11 WorldSkills: Управление жизненным циклом 2.1.12 Анализ, моделирование и проектирование бизнес-процессов организации 2.1.13 Внешнеэкономическая деятельность предприятия 2.1.14 Инвестиции 2.1.15 Логистика 2.1.16 Предпринимательская практика 2.1.17 Специальная оценка условий труда 2.1.18 Управление продажами и взаимоотношениями с клиентами (СКМ) 2.1.19 Финансовый менеджемит 2.1.20 Ценообразование 2.1.21 Информационно-аналитическая практика 2.1.22 Кадры и оплата труда 2.1.23 Маркетинг 2.1.24 Методы принятия управленческих решений 2.1.25 Научно-исследовательская работа 2.1.26 Организация предпринимательской деятельности 2.1.27 Планирование и контроллинг на предприятии 2.1.28 Поведение потребителей 2.1.29 Управление ресурсами и затраты предприятия 2.1.29 Управление ресурсами и затраты предприятия 2.1.30 Лабораторный практикум по информационным системам	2.1.4	Практикум по принятию управленческих решений					
2.1.7 Управление качеством 2.1.8 Управление проектами 2.1.9 Управление проектами 2.1.10 Цифровой маркетинг 2.1.11 WorldSkills: Управление жизненным циклом 2.1.12 Анализ, моделирование и проектирование бизнес-процессов организации 2.1.13 Внешнеэкономическая деятельность предприятия 2.1.14 Инвестиции 2.1.15 Логистика 2.1.16 Предпринимательская практика 2.1.17 Специальная оценка условий труда 2.1.18 Управление продажами и взаимоотношениями с клиентами (СКМ) 2.1.19 Финансовый менеджемит 2.1.20 Ценообразование 2.1.21 Информационно-аналитическая практика 2.1.22 Кадры и оплата труда 2.1.23 Маркетинг 2.1.24 Методы принятия управленческих решений 2.1.25 Научно-исследовательская работа 2.1.26 Организация предпринимательской деятельности 2.1.27 Планирование и контроллинг на предприятии 2.1.28 Поведение потребителей 2.1.29 Управление ресурсами и затраты предприятия 2.1.20 Лабораторный практикум по информационным системам	2.1.5	Риск-менеджмент					
2.1.8 Управление проектами 2.1.9 Управление разработкой и внедрением нового продукта 2.1.10 Цифровой маркетинг 2.1.11 WorldSkills: Управление жизненным циклом 2.1.12 Анализ, моделирование и проектирование бизнес-процессов организации 2.1.13 Внешнеэкономическая деятельность предприятия 2.1.14 Инвестиции 2.1.15 Логистика 2.1.16 Предпринимательская практика 2.1.17 Специальная оценка условий труда 2.1.18 Управление продажами и взаимоотношениями с клиентами (СRM) 2.1.19 Финансовый менеджемнт 2.1.20 Ценообразование 2.1.21 Информационно-аналитическая практика 2.1.22 Кадры и оплата труда 2.1.23 Маркетинг 2.1.24 Методы принятия управленческих решений 2.1.25 Научно-исследовательская работа 2.1.26 Организация предпринимательской деятельности 2.1.27 Планирование и контроллияг на предприятии 2.1.28 Поведение потребителей 2.1.29 Управление ресурсами и затраты предприятия 2.1.20 Лабораторный практикум по информационным системам	2.1.6	Технологии цифровой экономики в производстве					
2.1.9 Управление разработкой и внедрением нового продукта 2.1.10 Цифровой маркетинг 2.1.11 WorldSkills: Управление жизненным циклом 2.1.12 Анализ, моделирование и проектирование бизнес-процессов организации 2.1.13 Внешнеэкономическая деятельность предприятия 2.1.14 Инвестиции 2.1.15 Логистика 2.1.16 Предпринимательская практика 2.1.17 Специальная оценка условий труда 2.1.18 Управление продажами и взаимоотношениями с клиентами (СRM) 2.1.19 Финансовый менеджемит 2.1.20 Ценообразование 2.1.21 Информационно-аналитическая практика 2.1.22 Кадры и оплата труда 2.1.23 Маркетинг 2.1.24 Методы принятия управленческих решений 2.1.25 Научно-исследовательская работа 2.1.26 Организация предпринимательской деятельности Планирование и контроллинг на предприятии 1.1.28 Поведение потребителей Управление ресурсами и затраты предприятия 2.1.29 Управление ресурсами и затраты предприятия 2.1.30 Лабораторный практикум по информационным системам	2.1.7	Управление качеством					
2.1.10 Цифровой маркетинг 2.1.11 WorldSkills: Управление жизненным циклом 2.1.12 Анализ, моделирование и проектирование бизнес-процессов организации 2.1.13 Внешнеэкономическая деятельность предприятия 2.1.14 Инвестиции 2.1.15 Логистика 2.1.16 Предпринимательская практика 2.1.17 Специальная оценка условий труда 2.1.18 Управление продажами и взаимоотношениями с клиентами (CRM) 2.1.19 Финансовый менеджемит 2.1.20 Ценообразование 2.1.21 Информационно-аналитическая практика 2.1.22 Кадры и оплата труда 2.1.23 Маркетинг 2.1.24 Методы принятия управленческих решений 2.1.25 Научно-исследовательская работа 2.1.26 Организация предпринимательской деятельности 2.1.27 Планирование и контроллинг на предприятии 2.1.28 Поведение потребителей 2.1.29 Управление ресурсами и затраты предприятия 2.1.30 Лабораторный практикум по информационным системам	2.1.8	Управление проектами					
2.1.11 WorldSkills: Управление жизненным циклом 2.1.12 Анализ, моделирование и проектирование бизнес-процессов организации 2.1.13 Внешнеэкономическая деятельность предприятия 2.1.14 Инвестиции 2.1.15 Логистика 2.1.16 Предпринимательская практика 2.1.17 Специальная оценка условий труда 2.1.18 Управление продажами и взаимоотношениями с клиентами (СКМ) 2.1.19 Финансовый менеджемнт 2.1.20 Ценообразование 2.1.21 Информационно-аналитическая практика 2.1.22 Кадры и оплата труда 2.1.23 Маркетинг 2.1.24 Методы принятия управленческих решений 2.1.25 Научно-исследовательская работа 2.1.26 Организация предпринимательской деятельности 1.1.27 Планирование и контроллинг на предприятии 1.1.28 Поведение потребителей 2.1.29 Управление ресурсами и затраты предприятия 2.1.30 Лабораторный практикум по информационным системам	2.1.9	Управление разработкой и внедрением нового продукта					
2.1.12 Анализ, моделирование и проектирование бизнес-процессов организации 2.1.13 Внешнеэкономическая деятельность предприятия 2.1.14 Инвестиции 2.1.15 Логистика 2.1.16 Предпринимательская практика 2.1.17 Специальная оценка условий труда 2.1.18 Управление продажами и взаимоотношениями с клиентами (CRM) 2.1.19 Финансовый менеджемит 2.1.20 Ценообразование 2.1.21 Информационно-аналитическая практика 2.1.22 Кадры и оплата труда 2.1.23 Маркетинг 2.1.24 Методы принятия управленческих решений 2.1.25 Научно-исследовательская работа 2.1.26 Организация предпринимательской деятельности 2.1.27 Планирование и контроллинг на предприятии 2.1.28 Поведение потребителей 2.1.29 Управление ресурсами и затраты предприятия 2.1.30 Лабораторный практикум по информационным системам							
2.1.13 Внешнеэкономическая деятельность предприятия 2.1.14 Инвестиции 2.1.15 Логистика 2.1.16 Предпринимательская практика 2.1.17 Специальная оценка условий труда 2.1.18 Управление продажами и взаимоотношениями с клиентами (СКМ) 2.1.19 Финансовый менеджемит 2.1.20 Ценообразование 2.1.21 Информационно-аналитическая практика 2.1.22 Кадры и оплата труда 2.1.23 Маркетинг 2.1.24 Методы принятия управленческих решений 2.1.25 Научно-исследовательская работа 2.1.26 Организация предпринимательской деятельности 2.1.27 Планирование и контроллинг на предприятии 2.1.28 Поведение потребителей 2.1.29 Управление ресурсами и затраты предприятия 2.1.30 Лабораторный практикум по информационным системам	2.1.11	WorldSkills: Управление жизненным циклом					
2.1.14 Инвестиции 2.1.15 Логистика 2.1.16 Предпринимательская практика 2.1.17 Специальная оценка условий труда 2.1.18 Управление продажами и взаимоотношениями с клиентами (СКМ) 2.1.19 Финансовый менеджемнт 2.1.20 Ценообразование 2.1.21 Информационно-аналитическая практика 2.1.22 Кадры и оплата труда 2.1.23 Маркетинг 2.1.24 Методы принятия управленческих решений 2.1.25 Научно-исследовательская работа 2.1.26 Организация предпринимательской деятельности 2.1.27 Планирование и контроллинг на предприятии 2.1.28 Поведение потребителей 2.1.29 Управление ресурсами и затраты предприятия 2.1.30 Лабораторный практикум по информационным системам	2.1.12	Анализ, моделирование и проектирование бизнес-процессов организации					
2.1.15 Логистика 2.1.16 Предпринимательская практика 2.1.17 Специальная оценка условий труда 2.1.18 Управление продажами и взаимоотношениями с клиентами (CRM) 2.1.19 Финансовый менеджемит 2.1.20 Ценообразование 2.1.21 Информационно-аналитическая практика 2.1.22 Кадры и оплата труда 2.1.23 Маркетинг 2.1.24 Методы принятия управленческих решений 2.1.25 Научно-исследовательская работа 2.1.26 Организация предпринимательской деятельности 2.1.27 Планирование и контроллинг на предприятии 2.1.28 Поведение потребителей 2.1.29 Управление ресурсами и затраты предприятия 2.1.30 Лабораторный практикум по информационным системам	2.1.13	Внешнеэкономическая деятельность предприятия					
2.1.16 Предпринимательская практика 2.1.17 Специальная оценка условий труда 2.1.18 Управление продажами и взаимоотношениями с клиентами (CRM) 2.1.19 Финансовый менеджемнт 2.1.20 Ценообразование 2.1.21 Информационно-аналитическая практика 2.1.22 Кадры и оплата труда 2.1.23 Маркетинг 2.1.24 Методы принятия управленческих решений 2.1.25 Научно-исследовательская работа 2.1.26 Организация предпринимательской деятельности 2.1.27 Планирование и контроллинг на предприятии 2.1.28 Поведение потребителей 2.1.29 Управление ресурсами и затраты предприятия 2.1.30 Лабораторный практикум по информационным системам	2.1.14	Инвестиции					
2.1.17 Специальная оценка условий труда 2.1.18 Управление продажами и взаимоотношениями с клиентами (CRM) 2.1.19 Финансовый менеджемнт 2.1.20 Ценообразование 2.1.21 Информационно-аналитическая практика 2.1.22 Кадры и оплата труда 2.1.23 Маркетинг 2.1.24 Методы принятия управленческих решений 2.1.25 Научно-исследовательская работа 2.1.26 Организация предпринимательской деятельности 2.1.27 Планирование и контроллинг на предприятии 2.1.28 Поведение потребителей 2.1.29 Управление ресурсами и затраты предприятия 2.1.30 Лабораторный практикум по информационным системам	2.1.15	Логистика					
2.1.18 Управление продажами и взаимоотношениями с клиентами (CRM) 2.1.19 Финансовый менеджемнт 2.1.20 Ценообразование 2.1.21 Информационно-аналитическая практика 2.1.22 Кадры и оплата труда 2.1.23 Маркетинг 2.1.24 Методы принятия управленческих решений 2.1.25 Научно-исследовательская работа 2.1.26 Организация предпринимательской деятельности 2.1.27 Планирование и контроллинг на предприятии 2.1.28 Поведение потребителей 2.1.29 Управление ресурсами и затраты предприятия 2.1.30 Лабораторный практикум по информационным системам	2.1.16	Предпринимательская практика					
2.1.29 Финансовый менеджемнт 2.1.20 Ценообразование 2.1.21 Информационно-аналитическая практика 2.1.22 Кадры и оплата труда 2.1.23 Маркетинг 2.1.24 Методы принятия управленческих решений 2.1.25 Научно-исследовательская работа 2.1.26 Организация предпринимательской деятельности 2.1.27 Планирование и контроллинг на предприятии 2.1.28 Поведение потребителей 2.1.29 Управление ресурсами и затраты предприятия 2.1.30 Лабораторный практикум по информационным системам	2.1.17	Специальная оценка условий труда					
2.1.20 Ценообразование 2.1.21 Информационно-аналитическая практика 2.1.22 Кадры и оплата труда 2.1.23 Маркетинг 2.1.24 Методы принятия управленческих решений 2.1.25 Научно-исследовательская работа 2.1.26 Организация предпринимательской деятельности 2.1.27 Планирование и контроллинг на предприятии 2.1.28 Поведение потребителей 2.1.29 Управление ресурсами и затраты предприятия 2.1.30 Лабораторный практикум по информационным системам	2.1.18	Управление продажами и взаимоотношениями с клиентами (CRM)					
2.1.21 Информационно-аналитическая практика 2.1.22 Кадры и оплата труда 2.1.23 Маркетинг 2.1.24 Методы принятия управленческих решений 2.1.25 Научно-исследовательская работа 2.1.26 Организация предпринимательской деятельности 2.1.27 Планирование и контроллинг на предприятии 2.1.28 Поведение потребителей 2.1.29 Управление ресурсами и затраты предприятия 2.1.30 Лабораторный практикум по информационным системам	2.1.19	Финансовый менеджемнт					
2.1.22 Кадры и оплата труда 2.1.23 Маркетинг 2.1.24 Методы принятия управленческих решений 2.1.25 Научно-исследовательская работа 2.1.26 Организация предпринимательской деятельности 2.1.27 Планирование и контроллинг на предприятии 2.1.28 Поведение потребителей 2.1.29 Управление ресурсами и затраты предприятия 2.1.30 Лабораторный практикум по информационным системам	2.1.20	Ценообразование					
2.1.23 Маркетинг 2.1.24 Методы принятия управленческих решений 2.1.25 Научно-исследовательская работа 2.1.26 Организация предпринимательской деятельности 2.1.27 Планирование и контроллинг на предприятии 2.1.28 Поведение потребителей 2.1.29 Управление ресурсами и затраты предприятия 2.1.30 Лабораторный практикум по информационным системам	2.1.21	Информационно-аналитическая практика					
2.1.24 Методы принятия управленческих решений 2.1.25 Научно-исследовательская работа 2.1.26 Организация предпринимательской деятельности 2.1.27 Планирование и контроллинг на предприятии 2.1.28 Поведение потребителей 2.1.29 Управление ресурсами и затраты предприятия 2.1.30 Лабораторный практикум по информационным системам	2.1.22	Кадры и оплата труда					
2.1.25 Научно-исследовательская работа 2.1.26 Организация предпринимательской деятельности 2.1.27 Планирование и контроллинг на предприятии 2.1.28 Поведение потребителей 2.1.29 Управление ресурсами и затраты предприятия 2.1.30 Лабораторный практикум по информационным системам	2.1.23	Маркетинг					
2.1.26 Организация предпринимательской деятельности 2.1.27 Планирование и контроллинг на предприятии 2.1.28 Поведение потребителей 2.1.29 Управление ресурсами и затраты предприятия 2.1.30 Лабораторный практикум по информационным системам	2.1.24	Методы принятия управленческих решений					
2.1.27 Планирование и контроллинг на предприятии 2.1.28 Поведение потребителей 2.1.29 Управление ресурсами и затраты предприятия 2.1.30 Лабораторный практикум по информационным системам	2.1.25	Научно-исследовательская работа					
2.1.28 Поведение потребителей 2.1.29 Управление ресурсами и затраты предприятия 2.1.30 Лабораторный практикум по информационным системам	2.1.26	Организация предпринимательской деятельности					
2.1.29 Управление ресурсами и затраты предприятия 2.1.30 Лабораторный практикум по информационным системам							
2.1.30 Лабораторный практикум по информационным системам		•					
	2.1.29	Управление ресурсами и затраты предприятия					
2.1.3.1 Математические молели в экономике	2.1.30	Лабораторный практикум по информационным системам					
2.1.51 Matematic receive modelia pronomine	2.1.31	Математические модели в экономике					

2.1.32 Оперативный и интеллектуальный анализ данных 2.1.33 Организация документирования управленческой деятельности 2.1.34 Организация и нормирование труда 2.1.35 Организация производства 2.1.36 Социальная психология 2.1.37 Стратегический менеджмент 2.1.38 Оминановые рынки и институты 2.1.39 Экономико-правовые основы функционирования предприятия 2.1.40 Базы данных 2.1.41 Кросс-культурный менеджмент 2.1.43 Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) 2.1.44 Основы научных исследований 2.1.45 Статистика 2.1.46 Технология машиностроения 2.1.47 Эконометрика 2.1.48 Машины и оборудование промышленных предприятий 2.1.49 Основы материаловедения 2.1.49 Основы материаловедения 2.1.49 Окномика предприятий 2.1.49 Окномика предприятий 2.1.49 Окномика предприятий 2.1.50 Экономика предприятий 2.1.51 Экономите раза графика 2.1.52 Деловые коммуникации 2.1.53 Компьютерная графика 2.1.54 Математика 2.1.55 Озавкомительная практика 2.1.56 Озавкомительная практика 2.1.57 Русский язык как иностранный 2.1.58 Экономическая теория (продвинутый уровень 2.1.50 Озавкомительная практика 2.1.61 Экономическая теория (продвинутый уровень 2.1.62 Унформационных коммуникационные технологии в профессиональной сфере 2.1.61 Экономическая теория (продвинутый уровень 2.1.62 Унформационных коммуникационные технологии в профессиональной сфере 2.1.63 Укономическая теория (продвинутый уровень 2.1.64 Эргономика рабочего пространственные системы 3.1.64 Эргономика рабочего пространстве 2.1.65 Озакомическая теория (продвинутый уровень 3.1.65 Озакомическая теория (продвинутый уровень 3.1.6	2 1 2 -	
2.1.34 Организация и пормирование труда 2.1.35 Оспивльная психогогия 2.1.37 Социальная психогогия 2.1.38 Финансовые рынки и институты 2.1.39 Зокномико-правовые основы функционирования предприятия 2.1.40 Базы данных 2.1.41 Крос-культурный менеджмент 2.1.42 Менеджмент 2.1.43 Наунно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) 2.1.44 Основы научных исследований 2.1.45 Статистика 2.1.46 Технология машиностроения 2.1.47 Зокнометрика 2.1.48 Машины и оборудование промышленных предприятий 2.1.49 Основы материаловедения 2.1.49 Зокномика отрасли 2.1.41 Зокномика предприятий 2.1.42 Деловые коммуникации 2.1.51 Зокномика предприятий 2.1.52 Деловые коммуникации 2.1.53 Конпьютерная графика 2.1.54 Математика 2.1.55 Научные основы виновационых технологий в профессиональной сфере 2		
2.1.35 Организация производства 2.1.36 Социальная психология 2.1.37 Стратегический менеджмент 2.1.38 Финансовые рынки и институты 2.1.40 Базы данных 2.1.41 Бассе-культурный менеджмент 2.1.42 Менеджмент 2.1.43 Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) 2.1.44 Основы научных исследований 2.1.45 Статистика 2.1.46 Технология машиностроения 2.1.47 Эконометрика 2.1.48 Машины и оборудование промышленных предприятий 2.1.49 Основы материаловедения 2.1.49 Основы материаловедения 2.1.51 Экономика предприятий 2.1.52 Окномика предприятий 2.1.53 Окномика предприятий 2.1.54 Математика 2.1.55 Научные основы инновационных технологий 2.1.56 Ознакомительная практика 2.1.57 Русский язык как иностранный 2.1.58 Экономическая теория (продвинутый уровень 2.1.59		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
2.1.36 Справльная психология 2.1.37 Стратегический менеджмент 2.1.38 Финансовые рынки и институты 2.1.39 Экономико-правовые основы функционирования предприятия 2.1.40 Базы данных 2.1.41 Кросс-культурный менеджмент 2.1.42 Менеджмент 2.1.43 Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) 2.1.44 Основы научных исследований 2.1.45 Статистика 2.1.46 Технология машиностроения 2.1.47 Эконометрика 2.1.48 Машины и оборудование промышленных предприятий 2.1.49 Основы материаловедения 2.1.51 Экономика отрасли 2.1.51 Экономика предприятий 2.1.52 Деловые коммуникации 2.1.53 Компьютерная графика 2.1.54 Компьютерная графика 2.1.55 Научные основы инновационных технологий 2.1.55 Ознакомительная практика 2.1.57 Русский язык как иностранный 2.1.58 Экономическая теория (продвинутый уровень 2.1.59 Ведение в профессиональную деятельность 2.1.50 Чибкие производственные системы 2.1.61 Укономическая теория (продвинутый уровень 2.1.62 Тибкие производственные системы 3.1.63 Чоговый: Предприникационные технологии в профессиональной сфере 3.1.64 Эгономичае рабочего пространства 4.1.65 Чоговым рабочего пространства 7.1.66 Чогомичае рабочего пространства 3.1.67 Чиские производственные системы 3.1.68 Чоговым рабочего пространства 4.1.69 Чискиельныя (модуля) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:		1 1 1
2.1.37 Стратегический менеджмент 2.1.38 Финансовые рынки и институты 2.1.40 Базы данных 2.1.41 Кросс-культурный менеджмент 2.1.42 Менеджмент 2.1.43 Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) 2.1.44 Основы научных исследований 2.1.45 Статистика 2.1.47 Эконометрика 2.1.48 Наминиы и оборудование промышленых предприятий 2.1.49 Основы материаловедения 2.1.50 Экономика отрасли 2.1.51 Экономика предприятий 2.1.52 Деловые коммуникации 2.1.53 Компьютерная графика 2.1.54 Натематика 2.1.55 Ознакомительная практика 2.1.56 Ознакомительная практика 2.1.57 Русский язык как иностранный 2.1.58 Зономическая теория (продвинутый уровень 2.1.59 Введение в профессиональную деятельность 2.1.60 Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной сфере 2.1.61 Укономическая теория 2.1.62 Уномомика рабочет о пространства		
2.1.38 Финансовые рынки и институты 2.1.39 Экономико-правовые основы функционирования предприятия 2.1.40 Базы данных 2.1.41 Кросс-культурный менеджмент 2.1.42 Менеджмент 2.1.43 Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) 2.1.44 Основы научных исследований 2.1.45 Статистика 2.1.46 Текнология машиностроения 2.1.47 Эконометрика 2.1.48 Машины и оборудование промышленных предприятий 2.1.49 Основы материаловедения 2.1.49 Основы материаловедения 2.1.50 Экономика предприятий 2.1.51 Экономика предприятий 2.1.52 Деловые комуникации 2.1.53 Компьютерная графика 2.1.54 Математика 2.1.55 Научные основы инновационных технологий 2.1.56 Ознакомительная практика 2.1.57 Русский язык как иностранный 2.1.58 Экономическая теория (продвинутый уровень 2.1.59 Введение в профессиональную деятельность <td></td> <td></td>		
2.1.39 Экономико-правовые основы функционирования предприятия 2.1.40 Базы данных 2.1.41 Кросс-культурный менеджмент 2.1.42 Менеджмент 2.1.43 Менеджмент 2.1.43 Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) 2.1.44 Основы научных исследований 2.1.45 Статистика 2.1.46 Технология машиностроения 2.1.47 Эконометрика 2.1.48 Машины и оборудование промышленных предприятий 2.1.49 Основы материаловедения 2.1.49 Основы материаловедения 2.1.50 Экономика отрасли 2.1.51 Экономика отрасли 2.1.52 Деловые коммуникации 2.1.53 Компьютерная графика 2.1.54 Научные основы инновационных технологий 2.1.55 Научные основы инновационных технологий 2.1.56 Ознакомительная практика 2.1.57 Русский язык как иностранный 2.1.58 Экономическая теория (продвинутый уровень 2.1.59 Введение в профессиональную деятельность 2.1.60 Укономическая теория (продвинутый уровень 2.1.61 Экономическая теория 2.1.62 Гибкие производственные системы 2.1.63 WorldSkills: Предпринимательство 2.1.64 Эргономика рабочего пространства 2.2 Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	2.1.37	Стратегический менеджмент
2.1.40 Базы данных 2.1.41 Кросс-культурный менеджмент 2.1.42 Менеджжент 2.1.43 Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) 2.1.44 Основы научных исследований 2.1.45 Статистика 2.1.46 Технология машиностроения 2.1.47 Эконометрика 2.1.48 Машины и оборудование промышленных предприятий 2.1.49 Основы материаловедения 2.1.50 Экономика отрасли 2.1.51 Экономика предприятий 2.1.52 Деловые коммуникации 2.1.53 Компьютерная графика 2.1.54 Математика 2.1.55 Научные основы инновационных технологий 2.1.57 Руский язык как иностранный 2.1.57 Руский язык как иностранный 2.1.59 Экономическая теория (продвинутый уровень 2.1.59 Экономическая теория 2.1.60 Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной сфере 2.1.61 Экономическая теория 2.1.62 Тибкие производственные системы 2.1.63 Оргономика рабочего пространства	2.1.38	Финансовые рынки и институты
2.1.41 Кросс-культурный менеджмент 2.1.42 Менеджмент 2.1.43 Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) 2.1.44 Основы научных исследований 2.1.45 Статистика 2.1.46 Технология машиностроения 2.1.47 Эконометрика 2.1.48 Машины и оборудование промышленных предприятий 2.1.49 Основы материаловедения 2.1.50 Экономика отрасли 2.1.51 Экономика предприятий 2.1.52 Деловые коммуникации 2.1.53 Компьютерная графика 2.1.54 Математика 2.1.55 Научные основы инновационных технологий 2.1.56 Ознакомительная практика 2.1.57 Русский язык как иностранный 2.1.58 Экономическая теория (продвинутый уровень 2.1.59 Введение в профессиональную деятельность 2.1.60 Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной сфере 2.1.61 Экономическая теория 2.1.62 Гибкие производственные системы 2.1.63 WorldSkills: Предпринимательство 2.1.64 Эргономика рабочего пространства 2.2 Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	2.1.39	Экономико-правовые основы функционирования предприятия
2.1.42 Менеджмент 2.1.43 Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) 2.1.44 Основы научных исследований 2.1.45 Статистика 2.1.46 Технология машиностроения 2.1.47 Эконометрика 2.1.47 Эконометрика 2.1.49 Основы материаловедения 2.1.49 Основы материаловедения 2.1.50 Экономика отрасли 2.1.51 Экономика предприятий 2.1.52 Деловые коммуникации 2.1.53 Компьютерная графика 2.1.54 Математика 2.1.55 Научные основы инновационных технологий 2.1.56 Ознакомительная практика 2.1.57 Русский язык как иностранный 2.1.58 Экономическая теория (продвинутый уровень 2.1.59 Введение в профессиональную деятельность 2.1.60 Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной сфере 2.1.61 Экономическая теория 2.1.62 Гибкие производственные системы 2.1.63 WorldSkills: Предпринимательство 2.1.64 Эргономика рабочего пространства 2.2 Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	2.1.40	Базы данных
2.1.43 Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) 2.1.44 Основы научных исследований 2.1.45 Статистика 2.1.46 Технология машиностроения 2.1.47 Эконометрика 2.1.48 Машины и оборудование промышленных предприятий 2.1.49 Основы материаловедения 2.1.50 Экономика отрасли 2.1.51 Экономика предприятий 2.1.52 Деловые коммуникации 2.1.53 Компьютерная графика 2.1.54 Математика 2.1.55 Научные основы инновационных технологий 2.1.55 Научные основы инновационных технологий 2.1.56 Ознакомительная практика 2.1.57 Русский язык как иностранный 2.1.58 Экономическая теория (продвинутый уровень 2.1.59 Введение в профессиональную деятельность 2.1.60 Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной сфере 2.1.61 Экономическая теория 2.1.62 Гибкие производственные системы 2.1.63 WorldSkills: Предпринимательство 2.1.64 Эргономика рабочего пространства 2.2 Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	2.1.41	Кросс-культурный менеджмент
2.1.44 Основы научных исследований 2.1.45 Статистика 2.1.46 Технология машиностроения 2.1.47 Эконометрика 2.1.48 Машины и оборудование промышленных предприятий 2.1.49 Основы материаловедения 2.1.50 Экономика отрасли 2.1.51 Экономика предприятий 2.1.52 Деловые коммуникации 2.1.53 Компьютерная графика 2.1.54 Математика 2.1.55 Научные основы инновационных технологий 2.1.56 Ознакомительная практика 2.1.57 Русский язык как иностранный 2.1.58 Экономическая теория (продвинутый уровень 2.1.59 Введение в профессиональную деятельность 2.1.60 Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной сфере 2.1.61 Экономическая теория 2.1.62 Гибкие производственные системы 2.1.63 WorldSkills: Предпринимательство 2.1.64 Эргономика рабочего пространства 2.2. Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	2.1.42	Менеджмент
2.1.45 Статистика 2.1.46 Технология машиностроения 2.1.47 Эконометрика 2.1.48 Машины и оборудование промышленных предприятий 2.1.49 Основы материаловедения 2.1.50 Экономика отрасли 2.1.51 Экономика предприятий 2.1.52 Деловые коммуникации 2.1.53 Компьютерная графика 2.1.54 Математика 2.1.55 Научные основы инновационных технологий 2.1.50 Ознакомительная практика 2.1.57 Русский язык как иностранный 2.1.58 Экономическая теория (продвинутый уровень 2.1.59 Введение в профессиональную деятельность 2.1.60 Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной сфере 2.1.61 Экономическая теория 2.1.62 Гибкие производственные системы 2.1.63 WorldSkills: Предпринимательство 2.1.64 Эргономика рабочего пространства 2.2 Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	2.1.43	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)
2.1.46 Технология машиностроения 2.1.47 Эконометрика 2.1.48 Машины и оборудование промышленных предприятий 2.1.49 Основы материаловедения 2.1.50 Экономика отрасли 2.1.51 Экономика предприятий 2.1.52 Деловые коммуникации 2.1.53 Компьютерная графика 2.1.54 Математика 2.1.55 Научные основы инновационных технологий 2.1.56 Ознакомительная практика 2.1.57 Русский язык как иностранный 2.1.58 Экономическая теория (продвинутый уровень 2.1.59 Введение в профессиональную деятельность 2.1.60 Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной сфере 2.1.61 Экономическая теория 2.1.62 Гибкие производственные системы 2.1.63 WorldSkills: Предпринимательство 2.1.64 Эргономика рабочего пространства 2.1.64 Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	2.1.44	Основы научных исследований
2.1.47 Эконометрика 2.1.48 Машины и оборудование промышленных предприятий 2.1.49 Основы материаловедения 2.1.50 Экономика отрасли 2.1.51 Экономика предприятий 2.1.52 Деловые коммуникации 2.1.53 Компьютерная графика 2.1.54 Математика 2.1.55 Научные основы инновационных технологий 2.1.56 Ознакомительная практика 2.1.57 Русский язык как иностранный 2.1.58 Экономическая теория (продвинутый уровень 2.1.59 Введение в профессиональную деятельность 2.1.60 Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной сфере 2.1.61 Экономическая теория 2.1.62 Гибкие производственные системы 2.1.63 WorldSkills: Предпринимательство 2.1.64 Эргономика рабочего пространства 2.1 Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	2.1.45	Статистика
2.1.48 Машины и оборудование промышленных предприятий 2.1.49 Основы материаловедения 2.1.50 Экономика отрасли 2.1.51 Экономика предприятий 2.1.52 Деловые коммуникации 2.1.53 Компьютерная графика 2.1.54 Математика 2.1.55 Научные основы инновационных технологий 2.1.56 Ознакомительная практика 2.1.57 Русский язык как иностранный 2.1.58 Экономическая теория (продвинутый уровень 2.1.59 Введение в профессиональную деятельность 2.1.60 Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной сфере 2.1.61 Экономическая теория 2.1.62 Гибкие производственные системы 2.1.63 WorldSkills: Предпринимательство 2.1.64 Эргономика рабочего пространства 2.2 Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	2.1.46	Технология машиностроения
2.1.49 Основы материаловедения 2.1.50 Экономика отрасли 2.1.51 Экономика предприятий 2.1.52 Деловые коммуникации 2.1.53 Компьютерная графика 2.1.54 Математика 2.1.55 Научные основы инновационных технологий 2.1.56 Ознакомительная практика 2.1.57 Русский язык как иностранный 2.1.58 Экономическая теория (продвинутый уровень 2.1.59 Введение в профессиональную деятельность 2.1.60 Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной сфере 2.1.61 Экономическая теория 2.1.62 Гибкие производственные системы 2.1.63 WorldSkills: Предпринимательство 2.1.64 Эргономика рабочего пространства 2.2 Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	2.1.47	Эконометрика
2.1.50 Экономика отрасли 2.1.51 Экономика предприятий 2.1.52 Деловые коммуникации 2.1.53 Компьютерная графика 2.1.54 Математика 2.1.55 Научные основы инновационных технологий 2.1.56 Ознакомительная практика 2.1.57 Русский язык как иностранный 2.1.58 Экономическая теория (продвинутый уровень 2.1.59 Введение в профессиональную деятельность 2.1.60 Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной сфере 2.1.61 Экономическая теория 2.1.62 Гибкие производственные системы 2.1.63 WorldSkills: Предпринимательство 2.1.64 Эргономика рабочего пространства 2.2 Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	2.1.48	Машины и оборудование промышленных предприятий
2.1.51 Экономика предприятий 2.1.52 Деловые коммуникации 2.1.53 Компьютерная графика 2.1.54 Математика 2.1.55 Научные основы инновационных технологий 2.1.56 Ознакомительная практика 2.1.57 Русский язык как иностранный 2.1.58 Экономическая теория (продвинутый уровень 2.1.59 Введение в профессиональную деятельность 2.1.60 Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной сфере 2.1.61 Экономическая теория 2.1.62 Гибкие производственные системы 2.1.63 WorldSkills: Предпринимательство 2.1.64 Эргономика рабочего пространства 2.2 Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	2.1.49	Основы материаловедения
2.1.52 Деловые коммуникации 2.1.53 Компьютерная графика 2.1.54 Математика 2.1.55 Научные основы инновационных технологий 2.1.56 Ознакомительная практика 2.1.57 Русский язык как иностранный 2.1.58 Экономическая теория (продвинутый уровень 2.1.59 Введение в профессиональную деятельность 2.1.60 Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной сфере 2.1.61 Экономическая теория 2.1.62 Гибкие производственные системы 2.1.63 WorldSkills: Предпринимательство 2.1.64 Эргономика рабочего пространства 2.2 Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	2.1.50	Экономика отрасли
2.1.53 Компьютерная графика 2.1.54 Математика 2.1.55 Научные основы инновационных технологий 2.1.56 Ознакомительная практика 2.1.57 Русский язык как иностранный 2.1.58 Экономическая теория (продвинутый уровень 2.1.59 Введение в профессиональную деятельность 2.1.60 Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной сфере 2.1.61 Экономическая теория 2.1.62 Гибкие производственные системы 2.1.63 WorldSkills: Предпринимательство 2.1.64 Эргономика рабочего пространства 2.2 Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	2.1.51	Экономика предприятий
2.1.54 Математика 2.1.55 Научные основы инновационных технологий 2.1.56 Ознакомительная практика 2.1.57 Русский язык как иностранный 2.1.58 Экономическая теория (продвинутый уровень 2.1.59 Введение в профессиональную деятельность 2.1.60 Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной сфере 2.1.61 Экономическая теория 2.1.62 Гибкие производственные системы 2.1.63 WorldSkills: Предпринимательство 2.1.64 Эргономика рабочего пространства 2.2 Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	2.1.52	Деловые коммуникации
2.1.55 Научные основы инновационных технологий 2.1.56 Ознакомительная практика 2.1.57 Русский язык как иностранный 2.1.58 Экономическая теория (продвинутый уровень 2.1.59 Введение в профессиональную деятельность 2.1.60 Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной сфере 2.1.61 Экономическая теория 2.1.62 Гибкие производственные системы 2.1.63 WorldSkills: Предпринимательство 2.1.64 Эргономика рабочего пространства 2.2 Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	2.1.53	Компьютерная графика
2.1.56 Ознакомительная практика 2.1.57 Русский язык как иностранный 2.1.58 Экономическая теория (продвинутый уровень 2.1.59 Введение в профессиональную деятельность 2.1.60 Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной сфере 2.1.61 Экономическая теория 2.1.62 Гибкие производственные системы 2.1.63 WorldSkills: Предпринимательство 2.1.64 Эргономика рабочего пространства 2.2 Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	2.1.54	Математика
2.1.57 Русский язык как иностранный 2.1.58 Экономическая теория (продвинутый уровень 2.1.59 Введение в профессиональную деятельность 2.1.60 Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной сфере 2.1.61 Экономическая теория 2.1.62 Гибкие производственные системы 2.1.63 WorldSkills: Предпринимательство 2.1.64 Эргономика рабочего пространства 2.2 Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	2.1.55	Научные основы инновационных технологий
2.1.58 Экономическая теория (продвинутый уровень 2.1.59 Введение в профессиональную деятельность 2.1.60 Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной сфере 2.1.61 Экономическая теория 2.1.62 Гибкие производственные системы 2.1.63 WorldSkills: Предпринимательство 2.1.64 Эргономика рабочего пространства 2.2 Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	2.1.56	Ознакомительная практика
2.1.59 Введение в профессиональную деятельность 2.1.60 Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной сфере 2.1.61 Экономическая теория 2.1.62 Гибкие производственные системы 2.1.63 WorldSkills: Предпринимательство 2.1.64 Эргономика рабочего пространства 2.2 Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	2.1.57	Русский язык как иностранный
2.1.60 Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной сфере 2.1.61 Экономическая теория 2.1.62 Гибкие производственные системы 2.1.63 WorldSkills: Предпринимательство 2.1.64 Эргономика рабочего пространства 2.2 Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	2.1.58	Экономическая теория (продвинутый уровень
2.1.61 Экономическая теория 2.1.62 Гибкие производственные системы 2.1.63 WorldSkills: Предпринимательство 2.1.64 Эргономика рабочего пространства 2.2 Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	2.1.59	Введение в профессиональную деятельность
2.1.62 Гибкие производственные системы 2.1.63 WorldSkills: Предпринимательство 2.1.64 Эргономика рабочего пространства 2.2 Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	2.1.60	Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной сфере
2.1.63 WorldSkills: Предпринимательство 2.1.64 Эргономика рабочего пространства 2.2 Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	2.1.61	Экономическая теория
2.1.64 Эргономика рабочего пространства 2.2 Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	2.1.62	Гибкие производственные системы
2.2 Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	2.1.63	WorldSkills: Предпринимательство
предшествующее:	2.1.64	Эргономика рабочего пространства
2.2.1 Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	2.2	
	2.2.1	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ПРАКТИКИ

УК-4: Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)

УК-4.5. Представляет свою точку зрения при смоделированных ситуациях делового общения и в публичных выступлениях

Знать

не осваивается

Уметі

формулировать свои мысли в письменной и устной формах;

Владетн

навыками создания на русском языке грамотных и логически непротиворечивых письменных и устных текстов на заданную тематику;

ОПК-1: Способен решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории

ОПК-1.1. Интерпретирует положения экономической, организационной и управленческой теорий применительно к реальным ситуациям

УП: v38.03.02 25 00.plx стр.

Знать

не осваивается

Уметь

не осваивается

Влалеть

способами анализа вариативного поведения экономических агентов в зависимости от рыночной ситуации

ОПК-1.2. Решает профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории

Знать

не осваивается

Уметь

применять знания (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории для решения задач профессиональной деятельности

Владеть

не осваивается

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-2.1. Использует современные техники и методы сбора данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач

Знать

не осваивается

Уметь

не осваивается

Владеть

навыками получения необходимой для решения поставленных управленческих задач информации с использованием современных техник и методов сбора данных

ОПК-2.2. Обрабатывает и анализирует информацию, получает статистически обоснованные результаты, используя современный инструментарий и интеллектуальные информационно-аналитические системы

Знать

не осваивается

Уметь

не осваивается

Владеть

навыками обработки и анализа информации, получения статистически обоснованных результатов с использованием интеллектуальных информационно-аналитических систем

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-3.1. Применяет различные методы для обоснования, выбора и принятия организационно-управленческих решений с учетом их социальной значимости

Знать

не осваивается

Уметь

не осваивается

Владеть

навыками аргументирования организационно-управленческого решения;

методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций

ОПК-3.2. Разрабатывает мероприятия по реализации организационно-управленческих решений в условиях сложной и динамичной среды

Знать

не осваивается

Уметь

разрабатывать мероприятия по реализации организационно-управленческих решений в условиях сложной и динамичной среды

Владеть

инструментарием и технологиями разработки комплекса мер по реализации организационно-управленческих решений с учетом изменений внешней среды

ОПК-3.3. Прогнозирует и оценивает последствия принятия организационно-управленческих решений

Знать

не осваивается

Уметь

проводить оценку последствий принятия организационно-управленческих решений

Владеть

не осваивается

ОПК-4: Способен выявлять и оценивать новые рыночные возможности, разрабатывать бизнес-планы создания и развития новых направлений деятельности и организаций

ОПК-4.1. Выявляет и оценивает новые рыночные возможности, разрабатывает новые бизнес-модели ведения бизнеса

Знать

не осваивается

VMeth

оценивать воздействие макроэкономической среды на функционирование организации;

анализировать спрос на товарном рынке:

выявлять и оценивать новые рыночные возможности развития бизнеса

Влалеть

не осваивается

ОПК-4.2. Разрабатывает бизнес-планы создания и развития новых направлений деятельности и организаций

Знать

не осваивается

Уметь

разрабатывать бизнес-планы создания и развития организаций (направлений деятельности, продуктов)

Владеть

навыками разработки планов реализации проектов создания и развития организаций (направлений деятельности, продуктов)

ОПК-5: Способен использовать при решении профессиональных задач современные информационные технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных и их интеллектуальный анализ

ОПК-5.1. Применяет при решении профессиональных задач современные информационные технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных

Знать

не осваивается

Уметь

применять современные информационные технологии и программные средства в объеме, необходимом для целей профессиональной деятельности

Владеть

не осваивается

ОПК-5.2. Использует в профессиональной деятельности методы интеллектуального анализа данных

Знать

не осваивается

Уметь

не осваивается

Владеть

навыками использования методов интеллектуального анализа данных в профессиональной деятельности

ОПК-5.3. Визуализирует аналитическую информацию

Знать

не осваивается

Уметь

визуализировать аналитическую информацию с использованием различных инструментальных и программных средств

Владеть

не осваивается

ОПК-6: Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности

ОПК-6.1. Понимает принципы работы современных информационных технологий

Знать

не осваивается

Уметь

не осваивается

Владети

навыками определения перспектив, возможностей и проблем внедрения современных информационных технологий в управление предприятиями

УП: v38.03.02 25 00.plx стр.

ОПК-6.2. Использует принципы работы современных информационных технологий при решении задач профессиональной деятельности

Знать

не осваивается

Уметь

решать управленческие задачи с использованием современных информационных технологий

Владеть

навыками работы в современных информационных системах различного назначения, а также с программными и аппаратными средствами передачи данных

ПК-1: Способен обосновывать управленческие решения

ПК-1.1. Формирует возможные решения на основе разработанных для них целевых показателей

Зиять

не осваивается

Уметь

выявлять, сбирать и анализировать информацию бизнес-анализа для формирования возможных решений

Владеть

навыками оформления результатов бизнес-анализа в соответствии с выбранными подходами, формирования и описания возможных решений

ПК-1.2. Анализирует, обосновывает и выбирает решения

Знать

не осваивается

Уметь

оценивать ресурсы, необходимые для реализации решений в профессиональной сфере

Владеть

не осваивается

ПК-2: Способен проводить информационно-аналитическую работу в области управления процессами организации производства и сетей поставок, оперативного планирования производственной деятельности на уровне структурного подразделения промышленной организации (отдела, цеха)

ПК-2.1. Проводит исследования рынков, формирует прогнозы экономического развития организации (в том числе машиностроительной)

Знать

не осваивается

Уметь

проводить исследования рынка и его конъюнктуры, определять основные показатели конъюнктуры рынка, сегментировать рынок, оценивать конкурентоспособность выпускаемых предприятием товаров и оказываемых услуг

Владеть

навыками проведения стратегического анализа, интерпретации его результатов;

навыками подготовки предложений по формированию стратегических приоритетов развития организации

ПК-2.2. Проводит расчет и анализ технико-экономических показателей, дает оценку финансового состояния организации (в том числе машиностроительной)

Знать

не осваивается

Уметь

с помощью методов экономического анализа проводить оценку эффективности производственно-хозяйственной деятельности предприятия;

разрабатывать рекомендации по результатам анализа производственно-хозяйственной деятельности предприятия

Владеть

не осваивается

ПК-3: Способен осуществлять тактическое управление процессами организации производства и сетей поставок, оперативного планирования производственной деятельности на уровне структурного подразделения промышленной организации (отдела, цеха)

ПК-3.1. Разрабатывает предложения по повышению эффективности деятельности организации (в том числе машиностроительной)

Знать

не осваивается

Уметь

предлагать направления развития действующих производств на основе совершенствования систем, форм и методов управления производственными системами;

собирать оперативные данные о производственной деятельности организаций

Владеть

навыками совершенствования производственно-хозяйственной деятельности организации

ПК-3.2. Решает типовые задачи создания сетей поставок организации (в том числе машиностроительной)

Знать

не осваивается

Уметь

выбирать и разрабатывать планы реализации эффективных процессов взаимодействия с потребителем при размещении заказа

Владеть

не осваивается

ПК-3.3. Разрабатывает и внедряет системы организации труда персонала и нормирования труда на рабочих местах, оплаты труда, материального и морального стимулирования работников, предложения по их совершенствованию

Знать

не осваивается

Уметь

выявлять резервы повышения производительности труда, разрабатывать планы организационных и технических мероприятий по повышению производительности труда

Владеть

не осваивается

ПК-3.4. Разрабатывает стратегию организации, формирует разделы текущих планов и бюджетов производственной, финансовой и коммерческой деятельности организации (в том числе машиностроительной)

Знать

не осваивается

Уметь

планировать функциональную деятельность организации

Владеть

не осваивается

ПК-4: Способен проектировать и внедрять кросс-функциональные процессы организации или административные регламенты организации, составлять положения о структурных подразделениях (отделах, цехах) производственной организации, должностные инструкции работникам, обеспечивать внесение в них необходимых изменений и дополнений

ПК-4.1. Анализирует кросс-функциональный процесс или административный регламент организации для целей их проектирования, усовершенствования и внедрения

Знать

не осваивается

Уметь

оценивать эффективности кросс-функционального процесса организации или административного регламента организации на основе ключевых показателей эффективности

Влалеть

не осваивается

ПК-4.2. Моделирует кросс-функциональный процесс или административный регламент

Знать

не осваивается

Уметь

разрабатывать модели кросс-функционального процесса организации или административного регламента организации

Владеть

не осваивается

ПК-4.3. Разрабатывает и совершенствует кросс-функциональный процесс или административный регламент

Знать

не осваивается

Уметь

документировать кросс-функциональный процесс организации или разрабатывать административный регламент организации в соответствии с требованиями нормативно-методической документации;

навыками разработки предложений по повышению эффективности кросс-функционального процесса организации или административного регламента организации

Владеть

не осваивается

ПК-5: Способен организовать и осуществлять предпринимательскую деятельность

ПК-5.2. Осуществляет выбор организационно-правовой формы, системы налогообложения и источника финансирования предпринимательской деятельности, проводит экономическую оценку инвестиций в создание и развитие предпринимательской деятельности

Знать

не осваивается

Уметь

обосновывать принятие решение об инвестировании и финансировании с учетом особенностей осуществления предпринимательской деятельности

Владеть

не осваивается

ПК-6: Способен проводить работы по сбору, обработке и анализу научно-технической информации и результатов исследований

ПК-6.2. Собирает, обрабатывает, анализирует и обобщает передовой отечественный и международный опыт в различных сферах производственного менеджмента

Знать

не осваивается

Уметь

анализировать и обобщать передовой отечественный и международный опыт в различных сферах производственного менеджмента

Владеть

навыками поиска и обработки информации о лучших практиках в различных сферах производственного менеджмента

3.1	Знать:					
3.1.1	Не осваивается					
3.2	Уметь:					
3.2.1	формулировать свои мысли в письменной и устной формах;					
3.2.2	применять знания (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории для решения задач профессиональной деятельности;					
3.2.3	разрабатывать мероприятия по реализации организационно-управленческих решений в условиях сложной и динамичной среды;					
3.2.4	проводить оценку последствий принятия организационно-управленческих решений;					
3.2.5	оценивать воздействие макроэкономической среды на функционирование организации;					
3.2.6	анализировать спрос на товарном рынке;					
3.2.7	выявлять и оценивать новые рыночные возможности развития бизнеса;					
3.2.8	разрабатывать бизнес-планы создания и развития организаций (направлений деятельности, продуктов);					
3.2.9	применять современные информационные технологии и программные средства в объеме, необходимом для целей профессиональной деятельности;					
3.2.10	визуализировать аналитическую информацию с использованием различных инструментальных и программных средств;					
3.2.11	решать управленческие задачи с использованием современных информационных технологий;					
3.2.12	выявлять, сбирать и анализировать информацию бизнес-анализа для формирования возможных решений;					
3.2.13	оценивать ресурсы, необходимые для реализации решений в профессиональной сфере;					
3.2.14	проводить исследования рынка и его конъюнктуры, определять основные показатели конъюнктуры рынка, сегментировать рынок, оценивать конкурентоспособность выпускаемых предприятием товаров и оказываемых услуг;					
3.2.15	с помощью методов экономического анализа проводить оценку эффективности производственно-хозяйственной деятельности предприятия;					
3.2.16	разрабатывать рекомендации по результатам анализа производственно-хозяйственной деятельности предприятия;					
3.2.17	предлагать направления развития действующих производств на основе совершенствования систем, форм и методов управления производственными системами;					
3.2.18	собирать оперативные данные о производственной деятельности организаций;					
3.2.19	выбирать и разрабатывать планы реализации эффективных процессов взаимодействия с потребителем при размещении заказа;					
3.2.20	выявлять резервы повышения производительности труда, разрабатывать планы организационных и технических мероприятий по повышению производительности труда;					
3.2.21	планировать функциональную деятельность организации;					
3.2.22	оценивать эффективности кросс-функционального процесса организации или административного регламента организации на основе ключевых показателей эффективности;					
3.2.23	разрабатывать модели кросс-функционального процесса организации или административного регламента организации;					

3.3.2 способами анализа вариативного поведения экономических агентов в зависимости от рыночной ситуации; 3.3.3 навыками использования инструментария экономической, организационной и управленческой теории в практической деятельности; 3.3.4 навыками получения необходимой для решения поставленных управленческих задач информации с использованием современных техник и методов сбора данных; 3.3.5 навыками обработки и анализа информации, получения статистически обоснованных результатов с использованием интеллектуальных информационно-аналитических систем; 3.3.6 навыками использования методов интеллектуального анализа данных в профессиональной деятельности; 3.3.7 навыками определения перспектив, возможностей и проблем внедрения современных информационных технологий в управление предприятиями; 3.3.8 навыками работы в современных информационных системах различного назначения, а также с программнь аппаратными средствами передачи данных; 3.3.9 навыками оформления результатов бизнес-анализа в соответствии с выбранными подходами, формировани описания возможных решений; 3.3.10 навыками проведения стратегического анализа, интерпретации его результатов; 3.3.11 навыками подготовки предложений по формированию стратегических приоритетов развития организации; 3.3.12 навыками анализа уровня оплаты труда персонала по соответствующим профессиональным квалификациям		
3.2.26 обосновывать принятие решение об инвестировании и финансировании с учетом особенностей осуществленоредиринимательской деятельности; 3.2.27 анализировать и обобщать передовой отечественный и международный опыт в различных еферах производственного менеджмента 3.3 Владеть: 3.3. Навыками создания на русском языке грамотных и логически непротиворечивых письменных и устных текс заданиую тематику; 3.3.2 способами анализа вариативного поведения экономических агентов в зависимости от рыночной ситуации; 3.3.3 навыками использования инструментария экономических агентов в зависимости от рыночной ситуации; 3.3.4 навыками получения необходимой для решения поставленных управленческих задач информации с использованием современных техник и методов сбора данных; 3.3.5 навыками оподобятк и анализа информации, получения статистически обоснованных результатов с использованием интеллектуальных информационно-аналитических систем; 3.3.6 навыками опредения перспектив, возможностей и проблем внедрения современных информационных технологий в управление предприятиями; 3.3.7 навыками определения перспектив, возможностей и проблем внедрения современных информационных технологий в управление предприятиями; 3.3.9 навыками пработы в современных информационных системах различного назначения, а также с программнь аппаратными средствами передачи данных; 3.3.9 навыками проботы в современных информационных системах различного назначения, а также с программнь аппаратными средствами передачи данных; 3.3.10 навыками подготовки предложений по формированию стратегических приоритетов развития организации; 3.3.11 навыками подготовки предложений по формированию стратегических приоритетов развития организации; 3.3.12 навыками подготовки предложений по формированию стратегических приоритетов развития организации; 3.3.13 навыками подготовки предложений по формированию стратегических приоритетов развити организации; 3.3.14 навыками подготовки предовала 3.3.15 навыками подготовки предовала 3.3.16 навыками подготовки предования руганиз		
3.2.27 анализировать и обобщать передовой отечественный и международный опыт в различных сферах производственного менеджмента 3.3 Владеть: 3.3.1 навыками создания на русском языке грамотных и логически непротиворечивых письменных и устных текс заданную тематику; 3.3.2 способами анализа вариативного поведения экономических агентов в зависимости от рыночной ситуации; 3.3.3 навыками использования инструментария экономической, организационной и управленческой теории в практической деятельности; 3.3.4 навыками получения необходимой для решения поставленных управленческих задач информации с использованием современных техник и методов сбора данных; 3.3.5 навыками обработки и анализа информационно-аналитических систем; 3.3.6 навыками обработки и анализа информационно-аналитических систем; 3.3.7 навыками ипользования методов интеллектуального анализа данных в профессиональной деятельности; 3.3.7 навыками определения перспектив, возможностей и проблем внедрения современных информационных технологий в управление предприятиями; 3.3.8 навыками определения переприятиями; 3.3.9 навыками оформления результатов бизнес-анализа в соответствии с выбранными подходами, формировани описания возможных решений; 3.3.10 навыками проведения стратегического анализа, интерпретации его результатов; 3.3.11 навыками проведения стратегического анализа, интерпретации его результатов; 3.3.12 навыками проведения стратегического анализа, интерпретации его результатов; 3.3.13 навыками прототовки предложений по формированию стратегических приоритетов развития организации; 3.3.15 навыками принятия решений в управление опращению стратегических приоритетов развития организации; 3.3.16 навыками принятия решений в управлению операционной (производственной) деятельностью организаций; 3.3.17 навыками принятия решений в управлению операционной (производственной) деятельностью организаций; 3.3.16 навыками принятия решений в разватии проектов создания и развити		
3.3 Владеть: 3.3 Навыками создания на русском языке грамотных и логически непротиворечивых письменных и устных текс заданиную тематику; 3.3.2 способами анализа вариативного поведения экономических агентов в зависимости от рыночной ситуации; 3.3.3 навыками использования инструментария экономической, организационной и управленческой теории в практической деятельности; 3.3.4 навыками получения необходимой для решения поставленных управленческих задач информации с использованием современных техник и методов сбора данных; 3.3.5 навыками обработки и анализа информации, получения статистически обоснованных результатов с использованием интеллектуальных информационно-аналитических систем; 3.3.6 навыками использования методов интеллектуального анализа данных в профессиональной деятельности; 3.3.7 навыками определения перспектив, возможностей и проблем внедрения современных информационных технологий в управление предприятиями; 3.3.8 навыками работы в современных информационных системах различного назначения, а также с программнь аппаратными средствами передачи данных; 3.3.9 навыками офоммения результатов бизнес-анализа в соответствии с выбранными подходами, формировани описания возможных решений; 3.3.10 навыками проведения стратегического анализа, интерпретации его результатов; 3.3.11 навыками подготовки предложений по формированию стратегических приоритетов развития организации; 3.3.12 навыками анализа уровня оплаты труда персонала по соответствующим профессиональным квалификациям мониторинга заработной платы на рынке труда, анализа форм материального стимулирования, компенсация льгот в оплате труда персонала 3.3.13 навыками аргументирования организационно-управленческого решений; 3.3.15 нетодами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций; 3.3.16 навыками разработки планов реализации проектов создания и развития организаций (направлений деятельного стродуктов); 3.3.17 навыками разработки планов реализации проектов создания и развития организаций (направлений		
 3.3.1 навыками создания на русском языке грамотных и логически непротиворечивых письменных и устных текс заданную тематику; 3.3.2 способами анализа вариативного поведения экономических агентов в зависимости от рыночной ситуации; 3.3.3 навыками использования инструментария экономической, организационной и управленческой теории в практической деятельности; 3.3.4 навыками получения необходимой для решения поставленных управленческих задач информации с использованием современных техник и методов сбора данных; 3.3.5 навыками обработки и анализа информации, получения статистически обоснованных результатов с использованием интеллектуальных информационно-аналитических систем; 3.3.6 навыками использования методов интеллектуального анализа данных в профессиональной деятельности; 3.3.7 навыками определения перепектив, возможностей и проблем внедрения современных информационных технологий в управление предприятиями; 3.3.8 навыками работы в современных информационных системах различного назначения, а также с программны аппаратными средствами передачи данных; 3.3.9 навыками оформления результатов бизнес-анализа в соответствии с выбранными подходами, формировани описания возможных решений; 3.3.10 навыками проведения стратегического анализа, интерпретации его результатов; 3.3.11 навыками проведения стратегического анализа, интерпретации его результатов; 3.3.12 навыками проведения стратегического анализа, интерпретации его результатов; 3.3.13 навыками проведения стратегического анализа, интерпретации его результатов; 3.3.14 навыками проведения стратегического анализа, интерпретации его результатов; 3.3.17 навыками проготовки предложений по формированию стратегических приоритетов развития организации; 3.3.18 навыками аргументирования организационно-управленческого решений; 3.3.15 ниструментарием и технологиями разработки комплекса мер по реализации организации (направленческого		
3.3.2 способами анализа вариативного поведения экономических агентов в зависимости от рыночной ситуации; 3.3.3 навыками использования инструментария экономической, организационной и управленческой теории в практической деятельности; 3.3.4 навыками получения необходимой для решения поставленных управленческих задач информации с использованием современных техник и методов сбора данных; 3.3.5 навыками обработки и анализа информации, получения статистически обоснованных результатов с использованием интеллектуальных информационно-аналитических систем; 3.3.6 навыками использования методов интеллектуального анализа данных в профессиональной деятельности; 3.3.7 навыками определения перспектив, возможностей и проблем внедрения современных информационных технологий в управление предприятиями; 3.3.8 навыками оформления результатов бизнес-анализа в соответствии с выбранными подходами, формирования описания возможных решений; 3.3.10 навыками оформления результатов бизнес-анализа, интерпретации его результатов; 3.3.11 навыками подготовки предложений по формированию стратегических приоритетов развития организации; 3.3.12 навыками подготовки предложений по формированию стратегических приоритетов развития организации; 3.3.13 навыками подготовки предложений по формированию стратегических приоритетов развития организации; 3.3.14 методами принятия решений в управлению перационной (производственной) деятельностью организаций; 3.3.15 ниструментарием и технологиями разработки комплекса мер по реализации организации (направленческое) решений с учетом изменений внешней среды; 3.3.16 навыками празработки планов реализации проектов создания и развития организаций (направлений деятельнором; 3.3.17 навыками совершенствования производственно-хозяйственной деятельности организации; 3.3.17 навыками совершенствования производственной деятельности организаций;	3.3	Владеть:
3.3.3 навыками использования инструментария экономической, организационной и управленческой теории в практической деятельности; 3.3.4 навыками получения необходимой для решения поставленных управленческих задач информации с использованием современных техник и методов сбора данных; 3.3.5 навыками обработки и анализа информации, получения статистически обоснованных результатов с использованием интеллектуальных информационно-аналитических систем; 3.3.6 навыками использования методов интеллектуального анализа данных в профессиональной деятельности; 3.3.7 навыками определения перспектив, возможностей и проблем внедрения современных информационных технологий в управление предприятиями; 3.3.8 навыками работы в современных информационных системах различного назначения, а также с программнь аппаратными средствами передачи данных; 3.3.9 навыками оформления результатов бизнес-анализа в соответствии с выбранными подходами, формировани описания возможных решений; 3.3.10 навыками проведения стратегического анализа, интерпретации его результатов; 3.3.11 навыками подготовки предложений по формированию стратегических приоритетов развития организации; 3.3.12 навыками анализа уровня оплаты труда персонала по соответствующим профессиональным квалификацимм мониторинга заработной платы на рынке труда, анализа форм материального стимулирования, компенсаций льгот в оплате труда персонала 3.3.13 навыками аргументирования организационно-управленческого решения; 3.3.14 методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций; 3.3.15 инструментарием и технологиями разработки комплекса мер по реализации организационно-управленчески решений с учетом изменений в управлений смотлекса мер по реализации организации (направление смотрешений с учетом изменений внешней среды; 3.3.16 навыками совершенствования производственно-хозяйственной деятельности организаций; 3.3.17 навыками совершенствования производственно-хозяйственной деятел		навыками создания на русском языке грамотных и логически непротиворечивых письменных и устных текстов на заданную тематику;
практической деятельности; 3.3.4 навыками получения необходимой для решения поставленных управленческих задач информации с использованием современных техник и методов сбора данных; 3.3.5 навыками обработки и анализа информации, получения статистически обоснованных результатов с использованием интеллектуальных информационно-аналитических систем; 3.3.6 навыками использования методов интеллектуального анализа данных в профессиональной деятельности; 3.3.7 навыками определения перспектив, возможностей и проблем внедрения современных информационных технологий в управление предприятиями; 3.3.8 навыками работы в современных информационных системах различного назначения, а также с программиь аппаратными средствами передачи данных; 3.3.9 навыками оформления результатов бизнес-анализа в соответствии с выбранными подходами, формировани описания возможных решений; 3.3.10 навыками проведения стратегического анализа, интерпретации его результатов; 3.3.11 навыками подготовки предложений по формированию стратегических приоритетов развития организации; 3.3.12 навыками анализа уровня оплаты труда персонала по соответствующим профессиональным квалификациям мониторинга заработной платы на рынке труда, анализа форм материального стимулирования, компенсаций льгот в оплате труда персонала 3.3.13 навыками аргументирования организационно-управленческого решения; 3.3.14 методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций; 3.3.15 инструментарием и технологиями разработки комплекса мер по реализации организационно-управленчески решений с учетом изменений внешней среды; 3.3.16 навыками разработки планов реализации проектов создания и развития организаций (направлений деятельн продуктов); 3.3.17 навыками совершенствования производственно-хозяйственной деятельности организации;	3.3.2	способами анализа вариативного поведения экономических агентов в зависимости от рыночной ситуации;
3.3.5 навыками обработки и анализа информации, получения статистически обоснованных результатов с использованием интеллектуальных информационно-аналитических систем; 3.3.6 навыками использования методов интеллектуального анализа данных в профессиональной деятельности; 3.3.7 навыками определения перспектив, возможностей и проблем внедрения современных информационных технологий в управление предприятиями; 3.3.8 навыками работы в современных информационных системах различного назначения, а также с программнь аппаратными средствами передачи данных; 3.3.9 навыками оформления результатов бизнес-анализа в соответствии с выбранными подходами, формировани описания возможных решений; 3.3.10 навыками проведения стратегического анализа, интерпретации его результатов; 3.3.11 навыками подготовки предложений по формированию стратегических приоритетов развития организации; 3.3.12 навыками анализа уровня оплаты труда персонала по соответствующим профессиональным квалификациям мониторинга заработной платы на рынке труда, анализа форм материального стимулирования, компенсациі льгот в оплате труда персонала 3.3.13 навыками аргументирования организационно-управленческого решения; 3.3.14 методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций; 3.3.15 инструментарием и технологиями разработки комплекса мер по реализации организационно-управленческого решений с учетом изменений внешней среды; 3.3.16 навыками разработки планов реализации проектов создания и развития организаций (направлений деятельностью); 3.3.17 навыками совершенствования производственно-хозяйственной деятельности организации;		
3.3.6 навыками использования методов интеллектуального анализа данных в профессиональной деятельности; 3.3.7 навыками определения перспектив, возможностей и проблем внедрения современных информационных технологий в управление предприятиями; 3.3.8 навыками работы в современных информационных системах различного назначения, а также с программнь аппаратными средствами передачи данных; 3.3.9 навыками оформления результатов бизнес-анализа в соответствии с выбранными подходами, формировани описания возможных решений; 3.3.10 навыками проведения стратегического анализа, интерпретации его результатов; 3.3.11 навыками подготовки предложений по формированию стратегических приоритетов развития организации; 3.3.12 навыками анализа уровня оплаты труда персонала по соответствующим профессиональным квалификациям мониторинга заработной платы на рынке труда, анализа форм материального стимулирования, компенсаций льгот в оплате труда персонала 3.3.13 навыками аргументирования организационно-управленческого решения; 3.3.14 методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций; 3.3.15 инструментарием и технологиями разработки комплекса мер по реализации организационно-управленчески решений с учетом изменений внешней среды; 3.3.16 навыками разработки планов реализации проектов создания и развития организаций (направлений деятельногов); 3.3.17 навыками совершенствования производственно-хозяйственной деятельности организации;		
 3.3.7 навыками определения перспектив, возможностей и проблем внедрения современных информационных технологий в управление предприятиями; 3.3.8 навыками работы в современных информационных системах различного назначения, а также с программны аппаратными средствами передачи данных; 3.3.9 навыками оформления результатов бизнес-анализа в соответствии с выбранными подходами, формировани описания возможных решений; 3.3.10 навыками проведения стратегического анализа, интерпретации его результатов; 3.3.11 навыками подготовки предложений по формированию стратегических приоритетов развития организации; 3.3.12 навыками анализа уровня оплаты труда персонала по соответствующим профессиональным квалификациям мониторинга заработной платы на рынке труда, анализа форм материального стимулирования, компенсаций льгот в оплате труда персонала 3.3.13 навыками аргументирования организационно-управленческого решения; 3.3.14 методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций; 3.3.15 инструментарием и технологиями разработки комплекса мер по реализации организационно-управленчески решений с учетом изменений внешней среды; 3.3.16 навыками разработки планов реализации проектов создания и развития организаций (направлений деятельн продуктов); 3.3.17 навыками совершенствования производственно-хозяйственной деятельности организации; 		
технологий в управление предприятиями; 3.3.8 навыками работы в современных информационных системах различного назначения, а также с программны аппаратными средствами передачи данных; 3.3.9 навыками оформления результатов бизнес-анализа в соответствии с выбранными подходами, формировани описания возможных решений; 3.3.10 навыками проведения стратегического анализа, интерпретации его результатов; 3.3.11 навыками подготовки предложений по формированию стратегических приоритетов развития организации; 3.3.12 навыками анализа уровня оплаты труда персонала по соответствующим профессиональным квалификациям мониторинга заработной платы на рынке труда, анализа форм материального стимулирования, компенсаций льгот в оплате труда персонала 3.3.13 навыками аргументирования организационно-управленческого решения; 3.3.14 методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций; 3.3.15 инструментарием и технологиями разработки комплекса мер по реализации организационно-управленчески решений с учетом изменений внешней среды; 3.3.16 навыками разработки планов реализации проектов создания и развития организаций (направлений деятельн продуктов); 3.3.17 навыками совершенствования производственно-хозяйственной деятельности организации;;	3.3.6	навыками использования методов интеллектуального анализа данных в профессиональной деятельности;
аппаратными средствами передачи данных; 3.3.9 навыками оформления результатов бизнес-анализа в соответствии с выбранными подходами, формировани описания возможных решений; 3.3.10 навыками проведения стратегического анализа, интерпретации его результатов; 3.3.11 навыками подготовки предложений по формированию стратегических приоритетов развития организации; 3.3.12 навыками анализа уровня оплаты труда персонала по соответствующим профессиональным квалификациям мониторинга заработной платы на рынке труда, анализа форм материального стимулирования, компенсаций льгот в оплате труда персонала 3.3.13 навыками аргументирования организационно-управленческого решения; 3.3.14 методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций; 3.3.15 инструментарием и технологиями разработки комплекса мер по реализации организационно-управленчески решений с учетом изменений внешней среды; 3.3.16 навыками разработки планов реализации проектов создания и развития организаций (направлений деятельн продуктов); 3.3.17 навыками совершенствования производственно-хозяйственной деятельности организации;;		
описания возможных решений; 3.3.10 навыками проведения стратегического анализа, интерпретации его результатов; 3.3.11 навыками подготовки предложений по формированию стратегических приоритетов развития организации; 3.3.12 навыками анализа уровня оплаты труда персонала по соответствующим профессиональным квалификациям мониторинга заработной платы на рынке труда, анализа форм материального стимулирования, компенсаций льгот в оплате труда персонала 3.3.13 навыками аргументирования организационно-управленческого решения; 3.3.14 методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций; 3.3.15 инструментарием и технологиями разработки комплекса мер по реализации организационно-управленчески решений с учетом изменений внешней среды; 3.3.16 навыками разработки планов реализации проектов создания и развития организаций (направлений деятельнородуктов); 3.3.17 навыками совершенствования производственно-хозяйственной деятельности организации;;		
 3.3.11 навыками подготовки предложений по формированию стратегических приоритетов развития организации; 3.3.12 навыками анализа уровня оплаты труда персонала по соответствующим профессиональным квалификациям мониторинга заработной платы на рынке труда, анализа форм материального стимулирования, компенсаций льгот в оплате труда персонала 3.3.13 навыками аргументирования организационно-управленческого решения; 3.3.14 методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций; 3.3.15 инструментарием и технологиями разработки комплекса мер по реализации организационно-управленчески решений с учетом изменений внешней среды; 3.3.16 навыками разработки планов реализации проектов создания и развития организаций (направлений деятельн продуктов); 3.3.17 навыками совершенствования производственно-хозяйственной деятельности организации;; 		
 3.3.12 навыками анализа уровня оплаты труда персонала по соответствующим профессиональным квалификациям мониторинга заработной платы на рынке труда, анализа форм материального стимулирования, компенсаций льгот в оплате труда персонала 3.3.13 навыками аргументирования организационно-управленческого решения; 3.3.14 методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций; 3.3.15 инструментарием и технологиями разработки комплекса мер по реализации организационно-управленчески решений с учетом изменений внешней среды; 3.3.16 навыками разработки планов реализации проектов создания и развития организаций (направлений деятельн продуктов); 3.3.17 навыками совершенствования производственно-хозяйственной деятельности организации;; 	3.3.10	навыками проведения стратегического анализа, интерпретации его результатов;
мониторинга заработной платы на рынке труда, анализа форм материального стимулирования, компенсаций льгот в оплате труда персонала 3.3.13 навыками аргументирования организационно-управленческого решения; 3.3.14 методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций; 3.3.15 инструментарием и технологиями разработки комплекса мер по реализации организационно-управленчески решений с учетом изменений внешней среды; 3.3.16 навыками разработки планов реализации проектов создания и развития организаций (направлений деятельн продуктов); 3.3.17 навыками совершенствования производственно-хозяйственной деятельности организации;;	3.3.11	навыками подготовки предложений по формированию стратегических приоритетов развития организации;
 3.3.14 методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций; 3.3.15 инструментарием и технологиями разработки комплекса мер по реализации организационно-управленчески решений с учетом изменений внешней среды; 3.3.16 навыками разработки планов реализации проектов создания и развития организаций (направлений деятельн продуктов); 3.3.17 навыками совершенствования производственно-хозяйственной деятельности организации;; 		мониторинга заработной платы на рынке труда, анализа форм материального стимулирования, компенсаций и
 3.3.15 инструментарием и технологиями разработки комплекса мер по реализации организационно-управленчески решений с учетом изменений внешней среды; 3.3.16 навыками разработки планов реализации проектов создания и развития организаций (направлений деятельн продуктов); 3.3.17 навыками совершенствования производственно-хозяйственной деятельности организации;; 	3.3.13	навыками аргументирования организационно-управленческого решения;
решений с учетом изменений внешней среды; 3.3.16 навыками разработки планов реализации проектов создания и развития организаций (направлений деятельн продуктов); 3.3.17 навыками совершенствования производственно-хозяйственной деятельности организации;;	3.3.14	методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций;
продуктов); 3.3.17 навыками совершенствования производственно-хозяйственной деятельности организации;;		
3.3.18 навыками поиска и обработки информации о лучших практиках в различных сферах производственного	3.3.17	навыками совершенствования производственно-хозяйственной деятельности организации;;
менеджмента		

	4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ						
Код	Наименование разделов и тем /вид занятия/ Семестр / Часов Компетен- Литература Форма						
занятия		Kync		пии		контроля	
	Раздел 1. Прохождение практики						
1.1	Организационный этап /Тема/	9	0				

1.2	1. Организационное собрание студентов с руководителями практики от университета и руководителем ОПОП. 2. Заключение договора на прохождение практики с профильной организацией, утверждение приказа на прохождение практики. 3. Выбор, согласование с профильной организацией и утверждение темы ВКР (на основе утвержденного перечня тем ВКР по направлению 38.03.02 «Менеджмент»). 4. Разработка, согласование с профильной организацией и утверждение задания на ВКР с учетом выбранной темы. 5. Составление и согласование с профильной организацией рабочего графика (плана) и индивидуального задания на практику с учетом выбранной темы ВКР. /Кнс/	9	2	УК-4.5-У УК-4.5-В	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9 Л2.10 Л2.11 Л2.12 Л2.13 Л2.14 Л2.15 Л2.16 Л2.17Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 ЭЗ Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10	Договор о практической подготовке (при необходимости). Программа прохождения практики.
1.3	Индивидуальное задание /Тема/	9	0			
1.4	1) Теоретическая часть: исследование теоретических и методических подходов к постановке и решению проблем управления 2) Информационно-аналитическая часть: сбор, обработка и систематизация материалов для ознакомления с деятельностью предприятия 3) Проектная часть: разработка предложений по развитию и повышению эффективности деятельности профильной организации /ИФР/	9	95	УК-4.5-У УК-4.5-В ОПК-1.1-В ОПК-1.2-У ОПК-2.1-В ОПК-2.2-В ОПК-3.1-В ОПК-3.2-У ОПК-3.2-В ОПК-3.3-У ОПК-4.1-У ОПК-4.2-У ОПК-5.2-В ОПК-5.3-У ОПК-6.2-В ПК-1.1-У ПК-1.1-В ПК-1.2-У ПК-2.1-В ПК-2.2-У ПК-3.1-Р ПК-3.1-У ПК-3.1-Р ПК-3.1-У ПК-3.1-Р ПК-3.1-У ПК-3.1-Р ПК-3.2-У ПК-3.3-У ПК-3.3-У ПК-3.3-У ПК-3.4-У ПК-4.2-У ПК-4.2-У ПК-4.2-У ПК-4.2-У ПК-4.2-У ПК-4.2-У ПК-4.2-У ПК-4.2-У ПК-4.2-У ПК-6.2-Р ПК-6.2-Р	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9 Л2.10 Л2.11 Л2.12 Л2.13 Л2.14 Л2.15 Л2.16 Л2.17Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 ЭЗ Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10	Отчет о практике

_		ī		T	7	
1.5	Консультирование и текущий контроль этапов прохождения практики /КВР/	9	2	УК-4.5-У УК-4.5-В	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9 Л2.10 Л2.11 Л2.12 Л2.13 Л2.14 Л2.15 Л2.16 Л2.17Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 ЭЗ Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10	Контрольные вопросы
	Раздел 2. Промежуточная аттестация					
2.1	Зачет с оценкой /Тема/	9	0			
2.2	Подготовка к защите отчета о практике /ЗаO/	9	8,75	УК-4.5-У УК-4.5-В ОПК-5.3-У	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9 Л2.10 Л2.11 Л2.12 Л2.13 Л2.14 Л2.15 Л2.16 Л2.17Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 ЭЗ Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10	Отчет о практике
2.3	Защита отчета о практике /ИКР/	9	0,25	УК-4.5-У УК-4.5-В ОПК-5.3-У	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9 Л2.10 Л2.11 Л2.12 Л2.13 Л2.14 Л2.15 Л2.16 Л2.17Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10	Контрольные вопросы

5. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ПРАКТИКИ

Оценочные материалы приведены в приложении к рабочей программе практики (см. документ «Оценочные материалы по производственной практике «Преддипломная практика»)

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ 6.1. Рекомендуемая литература 6.1.1. Основная литература

No	Авторы, составители	Заглавие	Издательство,	Количество/
			год	название ЭБС
Л1.1	Чиркунова Е. К., Киреева Е. Е.	Управленческая экономика: учебное пособие	Самара: Самарский государственн ый архитектурно- строительный университет, ЭБС АСВ, 2014, 144 с.	978-5-9585- 0594-4, http://www.ipr bookshop.ru/2 9796.html
Л1.2	Юзов О. В., Петракова Т. М.	Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности предприятий: учебное пособие	Москва: Издательский Дом МИСиС, 2015, 90 с.	978-5-87623- 858-0, http://www.ipr bookshop.ru/5 6555.html
Л1.3	Ботнарюк М. В., Калинина С. А.	Проблемы современного менеджмента (курс лекций в схемах и рисунках): учебное пособие для магистров	Новороссийск: Государственн ый морской университет имени адмирала Ф.Ф. Ушакова, 2016, 55 с.	2227-8397, http://www.ipr bookshop.ru/6 4865.html
Л1.4	Ружанская Л. С., Яшин А. А., Солдатова Ю. В., Ружанская Л. С.	Теория организации : учебное пособие	Екатеринбург: Уральский федеральный университет, ЭБС АСВ, 2015, 200 с.	978-5-7996- 1564-2, http://www.ipr bookshop.ru/6 8398.html
Л1.5	Карданская Н. Л.	Управленческие решения: учебник для студентов вузов, обучающихся по экономическим специальностям и направлениям	Москва: ЮНИТИ- ДАНА, 2017, 439 с.	978-5-238- 01574-3, http://www.ipr bookshop.ru/7 1206.html
Л1.6	Турманидзе Т. У.	Финансовый анализ: учебник для студентов вузов, обучающихся по экономическим специальностям	Москва: ЮНИТИ- ДАНА, 2017, 288 с.	978-5-238- 02358-8, http://www.ipr bookshop.ru/7 1240.html
Л1.7	Турманидзе Т. У.	Анализ и оценка эффективности инвестиций: учебник для студентов вузов, обучающихся по экономическим специальностям	Москва: ЮНИТИ- ДАНА, 2017, 247 с.	978-5-238- 02497-4, http://www.ipr bookshop.ru/8 3043.html
		6.1.2. Дополнительная литература		
No	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество/ название ЭБС
Л2.1	Маренко В. А., Лучко О. Н.	Информационно-аналитические методы в маркетинговых исследованиях : учебное пособие	Омск: Омский государственн ый институт сервиса, Омский государственн ый технический университет, 2013, 130 с.	978-5-93252- 287-5, http://www.ipr bookshop.ru/1 8253.html
Л2.2	Игошин Н. В.	Инвестиции. Организация, управление, финансирование : учебник для студентов вузов, обучающихся по специальностям 060000 экономики и управления	Москва: ЮНИТИ- ДАНА, 2017, 448 с.	5-238-00769- 8, http://www.ipr bookshop.ru/8 1773.html

10	1 4	l n	1 17	I IC /
№	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество/ название ЭБС
Л2.3	Кристенсен Клейтон, Рейнор Майкл, Калинина Е.	Решение проблемы инноваций в бизнесе. Как создать растущий бизнес и успешно поддерживать его рост	Москва: Альпина Паблишер, 2019, 304 с.	978-5-9614- 4590-9, http://www.ipr bookshop.ru/8 2462.html
Л2.4	Базиян Н. Р.	Стратегический менеджмент	Москва: Юриспруденци я, 2018, 510 с.	978-5-9516- 0819-2, http://www.ipr bookshop.ru/8 6541.html
Л2.5	Шабашова Л. А.	Маркетинговые исследования : учебное пособие	Симферополь: Университет экономики и управления, 2019, 160 с.	2227-8397, http://www.ipr bookshop.ru/8 9492.html
Л2.6	Демура Н. А., Выборнова В. В.	Операционный и производственный менеджмент: учебное пособие : практикум	Белгород: Белгородский государственн ый технологическ ий университет им. В.Г. Шухова, ЭБС ACB, 2018, 93 с.	2227-8397, http://www.ipr bookshop.ru/9 2273.html
Л2.7	Палагин Ю. И.	Логистика - планирование и управление материальными потоками : учебное пособие	Санкт- Петербург: Политехника, 2020, 288 с.	978-5-7325- 1084-3, http://www.ipr bookshop.ru/9 4836.html
Л2.8	Видяев И. Г.	Производственный менеджмент : учебное пособие	политехническ	2227-8397, http://www.ipr bookshop.ru/9 6102.html
Л2.9	Артемьева Г. С., Гущина Л. И., Красикова Л. Ю., Милинкис Е. Б., Милинкис С. Е., Резникова Н. П., Школьник И. С., Резниковой Н. П.	Производственный менеджмент. Ч. 1	Москва: Московский технический университет связи и информатики, 2018, 96 с.	2227-8397, http://www.ipr bookshop.ru/9 2443.html
Л2.10	Курчеева Г. И., Хворостов В. А.	Методическое обеспечение маркетинговых исследований новых продуктов : монография	государственн	978-5-7782- 2421-6, http://www.ipr bookshop.ru/4 4958.html
Л2.11	Левкин Г. Г.	Коммерческая логистика: учебное пособие	Саратов: Вузовское образование, 2016, 204 с.	978-5-906172- 32-7, http://www.ipr bookshop.ru/4 6247.html
Л2.12	Акимова Е. В., Акимов Д. А., Катунцов Е. В., Маховиков А. Б.	Методы и модели стратегического управления предприятием	Саратов: Вузовское образование, 2016, 183 с.	2227-8397, http://www.ipr bookshop.ru/4 7670.html

No	Авторы, составители	Заглавие	Издательство,	Количество/	
	1 /		год	название ЭБС	
Л2.13	Томпсон А. А., А. Дж., Зайцев Л. Г.,	Стратегический менеджмент. Искусство разработки и реализации стратегии: учебник для вузов	Москва: ЮНИТИ-	5-85173-059- 5,	
	Соколова М. И.		577 c.	http://www.ipr bookshop.ru/5 2064.html	
Л2.14	Виноградская Н. А., Елисеева Е. Н., Скрябин О. О.	Управление производством. Методы экономического прогнозирования и планирования : практикум	Издательский Дом МИСиС, 2013, 96 с.	978-5-87623- 687-6, http://www.ipr bookshop.ru/5 6187.html	
Л2.15	Кужева С. Н., Родина Л. А.	Производственный менеджмент: учебно-методическое пособие	государственн ый университет им. Ф.М.	978-5-7779- 1963-2, http://www.ipr bookshop.ru/5 9645.html	
Л2.16	Глебова О. В.	Методы принятия управленческих решений : учебное пособие	Вузовское образование, 2017, 274 с.	978-5-906172- 20-4, http://www.ipr bookshop.ru/6 2071.html	
Л2.17	Петрова Ю. А., Спиридонова Е. Б.	10 критериев оценки персонала : учебное пособие	Эр Медиа, 2019, 101 с.	978-5-4486- 0451-5, http://www.ipr bookshop.ru/7 9759.html	
		6.1.3. Методические разработки	•		
No	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество/ название ЭБС	
Л3.1	Бачина Т.В., Евдокимова Е.Н., Евсенкина Ю.М., Ерзылева А.А.	Оформление письменных работ и иллюстративного материала (презентаций): метод. указ. : Методические указания		, https://elib.rsre u.ru/ebs/downl oad/2968	
Л3.2		Производственная практика: преддипломная практика: методические указания		, https://elib.rsre u.ru/ebs/downl oad/3280?	
		нь ресурсов информационно-телекоммуникационной сети			
Э1	http://www.pravo.gov.ru				
Э2	Электронно-библиотечная система «IPRbooks» [Электронный ресурс] Режим доступа: с любого компьютера РГРТУ - без пароля, из сети интернет - по паролю. – URL: https://iprbookshop.ru/				
Э3 — Э4	Электронная библиотека РГРТУ [Электронный ресурс] Режим доступа: с любого компьютера РГРТУ - без пароля, из сети интернет - по паролю URL: http://elib.rsreu.ru/				
94	Электронно-библиотечная система Лань [Электронный ресурс] Режим доступа: с любого компьютера РГРТУ - без пароля, из сети интернет - по паролю. – URL: https://e.lanbook.com/				
Э5	https://www.mevriz.ru/	в России и за рубежом»: официальный сайт [Электронный ро	J. J		
Э6	Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 17 апреля 2018 г. N 248н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист по процессному управлению" [Электронный ресурс] // Официальный интернет-портал правовой информации. – Режим доступа: свободный. – URL: http://www.pravo.gov.ru				
Э7	Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 6 октября 2015 г. N 691н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист по управлению персоналом" [Электронный ресурс] // Официальный интернет-портал правовой информации. – Режим доступа: свободный. – URL: http://www.pravo.gov.ru				
Э8	Приказ Минтруда России от 25.09.2018 N 592н "Об утверждении профессионального стандарта "Бизнес- аналитик" [Электронный ресурс] // Официальный интернет-портал правовой информации. – Режим доступа: свободный. – URL: http://www.pravo.gov.ru				

Э9	Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 8 сентября 2014 г. N 609н "Об утверждении		
	профессионального стандарта "Специалист по стратегическому и тактическому планированию и организации		
	производства" [Электронный ресурс] // Официальный интернет-портал правовой информации. – Режим доступа:		
	свободный. – URL: http://www.pravo.gov.ru		
Э10	Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 25 декабря 2014 г. N 1142н "Об утверждении		
	профессионального стандарта "Специалист по организации сетей поставок машиностроительных организаций"		
	[Электронный ресурс] // Официальный интернет-портал правовой информации. – Режим доступа: свободный. –		
	URL: http://www.pravo.gov.ru		

6.3 Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

6.3.1 Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства

Наименование	Описание			
Операционная система Windows	Коммерческая лицензия			
Kaspersky Endpoint Security	Коммерческая лицензия			
Adobe Acrobat Reader	Свободное ПО			
LibreOffice	Свободное ПО			
7 Zip	Свободное ПО			
6.3.2 Перечень информационных справочных систем				
6.3.2.1 Информационно-правовой портал ГАРАНТ.РУ http://www.garant.ru				
6.3.2.2 Система КонсультантПлюс http://	//www.consultant.ru			

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ				
1	414 учебно-административный корпус. Помещение для самостоятельной работы Специализированная мебель (40 посадочных мест), магнитно-маркерная доска, экран. Мультимедийный проектор (NEC AOC 2050W) ПК: Intel Pentium G620/4Gb – 13 шт Возможность подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду РГРТУ			
2	115 лабораторный корпус. Учебная аудитория для проведения учебных занятий Специализированная мебель (30 посадочных мест), магнитно-маркерная доска, 2 флипчарта, пробковая доска. Мультимедийный проектор, 1 экран, 1 ноутбук (Samsung Intel Pentium B950 /4Gb). Возможность подключения к сети «Интернет» и обеспечение доступа в электронную информационно-образовательную среду РГРТУ.			
3	319 лабораторный учебный корпус. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Специализированная мебель (24 посадочных места), доска, проектор, экран. ПК: ПЭВМ – 1 шт. Возможность подключения к сети «Интернет» и обеспечение доступа в электронную информационно-образовательную среду РГРТУ.			
4	325 лабораторный корпус. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Специализированная мебель (29 посадочных мест), магнитно-маркерная доска, проектор, экран. ПК: ПЭВМ – 1 шт. Возможность подключения к сети «Интернет» и обеспечение доступа в электронную информационно-образовательную среду РГРТУ.			
5	501 лабораторный корпус. Помещение для самостоятельной работы Специализированная мебель (37 посадочных мест) ПК: Intel Celeron CPVJ1800 – 25 шт. Возможность подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду РГРТУ			

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ПРАКТИКЕ

Методическое обеспечение приведено в приложении к рабочей программе практики (см. документ «Методическое обеспечение производственной практики «Преддипломная практика»)

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

ПОДПИСАНО ЗАВЕДУЮЩИМ КАФЕДРЫ **ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ,** Евдокимова Елена Николаевна, Заведующий кафедрой ЭМОП

Простая подпись

ОДПИСАНО **ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ,** Евдокимова Елена Николаевна, Заведующий кафедрой ЭМОП

Простая подпись

ПОДПИСАНО ЗАВЕДУЮЩИМ ВЫПУСКАЮЩЕЙ КАФЕДРЫ