

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 11

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

38.03.02

Направление подготовки Менеджмент

Направленность (профиль) Производственный менеджмент

Кафедра: Экономических и естественнонаучных дисциплин (ЭиЕД)

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: прикладной бакалавриат
Форма обучения: заочная
Срок обучения: 5л
Виды деятельности
- организационно-управленческая (основной); - информационно-аналитическая; - предпринимательская.

Год начала подготовки

2013

(по учебному плану)

Образовательный стандарт

7

12.01.2016

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности

Заведующий ОПП

Директор филиала СибГУ в г.Лесосибирске

Зав. кафедрой ЭиЕД

 /Ерыгин Ю.В./

 /Городов А.А./

 /Чижов А.П./

 /Десятловская А.Н./



1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август											
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52				
I				Э															Э	Э	Э	К	К													У	У	Э	Э	Э					К	К	К	К	К	К	К	К	К			
II				Э	Э	Э													К	К				Э	Э	Э	Э																					К	К	К	К	К	К	К	К	К
III								Э	Э	Э	Э								К	К						П	П	Э	Э	Э	Э																	К	К	К	К	К	К	К	К	К
IV															Э	Э	Э	Э	К	К														П	П	Э	Э	Э	Э									К	К	К	К	К	К	К	К	К
V											Э	Э	Э	Э					К	К												Э	Э	Э	Э			П	П	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К

		Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ								
					Мин.	Макс.	Факт						
	Итого				189	295	242	53	46	46	46	51	
	Итого по ООП (без факультативов)				187	293	240	53	45	45	46	51	
	Итого по блоку Б1	59%	41%	42.2%	171	221	219	50	45	42	43	39	
Б1	Дисциплины (модули)	59%	41%	42.2%	171	221	219	50	45	42	43	39	
Б1.Б	Базовая часть				81	131	129	38	21	20	33	17	
Б1.В	Вариативная часть				90	90	90	12	24	22	10	22	
Б2	Практики				10	63	12	3		3	3	3	
Б2.Б	Базовая часть												
Б2.В	Вариативная часть				10	63	12	3		3	3	3	
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9					9	
Б3.Б	Базовая часть				6	9	9					9	
Б3.В	Вариативная часть												
ФТД	Факультативы				2	2	2		1	1			
	Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					38.64%						
		в интерактивной форме					30.5%						
	Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы					42.3		53.2	39.5	38.7	38.7	41.3
		в период гос.экзаменов											
	Учебная аудиторная нагрузка (час/год)	ООП					198.8		194	200	200	200	200
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)							6	5	6	6	4
		ЗАЧЕТЫ (За)							2	5	3	3	4
		ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)							7	1	1	1	2
		КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)							1	1	1	2	2
		КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)							1		1	1	1
		КОНТРОЛЬНЫЕ (К)							9	5	7	6	3
		ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)											
		РЕФЕРАТЫ (Реф)							1	1			
		ЭССЕ (Эс)											
	РГР (РГР)								2	1	1	4	

1	ОК-1	способностью использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции
	Б1.Б.2	Философия
	Б1.В.ОД.2	Психология
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
2	ОК-2	способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции
	Б1.Б.1	История
	Б1.Б.2	Философия
	Б1.Б.5	Социология
	ФТД.2	Политология
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
3	ОК-3	способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности
	Б1.Б.6	Экономическая теория
	Б1.Б.10	Информационные технологии в менеджменте
	Б1.В.ОД.3	Региональная экономика
	Б1.В.ДВ.3.2	Эконометрика
	Б1.В.ДВ.3.1	Экономико-математические методы и модели
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
4	ОК-4	способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия
	Б1.Б.3	Иностранный язык
	Б1.В.ОД.1	Русский язык и культура речи
	Б1.В.ДВ.2.1	Деловой иностранный язык
	Б1.В.ДВ.2.2	Трудовое право
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
5	ОК-5	способностью работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия
	Б1.Б.2	Философия
	Б1.Б.3	Иностранный язык
	Б1.Б.7	Математика
	Б1.Б.19	Деловые коммуникации

	Б1.В.ОД.1	Русский язык и культура речи
	Б1.В.ОД.2	Психология
	Б1.В.ДВ.1.1	История предпринимательства и меценатства в Сибири
	Б1.В.ДВ.1.2	Деловая этика и этикет
	Б1.В.ДВ.2.1	Деловой иностранный язык
	Б1.В.ДВ.2.2	Трудовое право
	ФТД.1	Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
6	ОК-6	способностью к самоорганизации и самообразованию
	Б1.Б.7	Математика
	Б1.В.ОД.2	Психология
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
7	ОК-7	способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
	Б1.Б.25	Физическая культура и спорт
		Элективные курсы по физической культуре
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
8	ОК-8	способностью использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций
	Б1.Б.18	Безопасность жизнедеятельности
	Б1.В.ОД.4	Экология
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
9	ОПК-1	владением навыками поиска, анализа и использования нормативных и правовых документов в своей профессиональной деятельности
	Б1.Б.4	Правоведение
	Б1.Б.13	Учет и анализ
	Б1.В.ДВ.9.1	Налоги и налогообложение
	Б1.В.ДВ.9.2	Документирование управленческой деятельности
	ФТД.1	Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний
	Б2.П.2	Преддипломная практика

	БЗ.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
10	ОПК-2	способностью находить организационно-управленческие решения и готовностью нести за них ответственность с позиций социальной значимости принимаемых решений
	Б1.Б.5	Социология
	Б1.Б.17	Корпоративная социальная ответственность
	Б1.Б.22	Организация производства на предприятиях
	Б1.В.ОД.5	Научные основы инновационных технологий
	Б1.В.ОД.7	Организация, нормирование и оплата труда
	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	БЗ.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
11	ОПК-3	способностью проектировать организационные структуры, участвовать в разработке стратегий управления человеческими ресурсами организаций, планировать и осуществлять мероприятия, распределять и делегировать полномочия с учетом личной ответственности за осуществляемые мероприятия
	Б1.Б.11	Теория менеджмента
	Б1.Б.15	Управление человеческими ресурсами
	Б1.В.ОД.2	Психология
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	БЗ.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
12	ОПК-4	способностью осуществлять деловое общение и публичные выступления, вести переговоры, совещания, осуществлять деловую переписку и поддерживать электронные коммуникации
	Б1.Б.12	Маркетинг
	Б1.В.ОД.5	Научные основы инновационных технологий
	Б1.В.ОД.7	Организация, нормирование и оплата труда
	Б1.В.ОД.12	Материаловедение
	Б1.В.ДВ.1.1	История предпринимательства и меценатства в Сибири
	Б1.В.ДВ.1.2	Деловая этика и этикет
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	БЗ.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
13	ОПК-5	владением навыками составления финансовой отчетности с учетом последствий влияния различных методов и способов финансового учета на финансовые результаты деятельности организации на основе использования современных методов обработки деловой информации и корпоративных информационных систем
	Б1.Б.10	Информационные технологии в менеджменте

	Б1.В.Од.12	Материаловедение
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
14	ОПК-6	владением методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций
	Б1.Б.22	Организация производства на предприятиях
	Б1.В.Од.7	Организация, нормирование и оплата труда
	Б1.В.Од.9	Управление затратами предприятия (организации)
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
15	ОПК-7	способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности
	Б1.Б.10	Информационные технологии в менеджменте
	Б1.В.Од.12	Материаловедение
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
16	ПК-1	владением навыками использования основных теорий мотивации, лидерства и власти для решения стратегических и оперативных управленческих задач, а также для организации групповой работы на основе знания процессов групповой динамики и принципов формирования команды, умение проводить аудит человеческих ресурсов и осуществлять диагностику организационной культуры
	Б1.Б.11	Теория менеджмента
	Б1.Б.15	Управление человеческими ресурсами
	Б1.Б.16	Стратегический менеджмент
	Б1.В.Од.9	Управление затратами предприятия (организации)
	Б1.В.ДВ.5.1	Инновационный менеджмент
	Б1.В.ДВ.5.2	Управление изменениями
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
17	ПК-2	владением различными способами разрешения конфликтных ситуаций при проектировании межличностных, групповых и организационных коммуникаций на основе современных технологий управления персоналом, в том числе в межкультурной среде
	Б1.Б.5	Социология
	Б1.Б.15	Управление человеческими ресурсами
	Б1.Б.19	Деловые коммуникации

	Б1.В.ОД.2	Психология
	Б1.В.ОД.4	Экология
	Б1.В.ДВ.1.1	История предпринимательства и меценатства в Сибири
	Б1.В.ДВ.1.2	Деловая этика и этикет
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
18	ПК-3	владением навыками стратегического анализа, разработки и осуществления стратегии организации, направленной на обеспечение конкурентоспособности
	Б1.Б.12	Маркетинг
	Б1.Б.16	Стратегический менеджмент
	Б1.В.ОД.8	Управление качеством
	Б1.В.ДВ.5.1	Инновационный менеджмент
	Б1.В.ДВ.5.2	Управление изменениями
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
19	ПК-4	умением применять основные методы финансового менеджмента для оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по финансированию, формированию дивидендной политики и структуры капитала, в том числе, при принятии решений, связанных с операциями на мировых рынках в условиях глобализации
	Б1.Б.14	Финансовый менеджмент
	Б1.Б.7	Математика
	Б1.В.ОД.10	Экономика предприятия (организации)
	Б1.В.ДВ.5.1	Инновационный менеджмент
	Б1.В.ДВ.5.2	Управление изменениями
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
20	ПК-5	способностью анализировать взаимосвязи между функциональными стратегиями компаний с целью подготовки сбалансированных управленческих решений
	Б1.Б.11	Теория менеджмента
	Б1.Б.16	Стратегический менеджмент
	Б1.Б.20	Инвестиционный анализ
	Б1.В.ОД.7	Организация, нормирование и оплата труда
	Б1.В.ОД.12	Материаловедение

	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
21	ПК-6	способностью участвовать в управлении проектом, программой внедрения технологических и продуктовых инноваций или программой организационных изменений
	Б1.Б.10	Информационные технологии в менеджменте
	Б1.В.ДВ.5.1	Инновационный менеджмент
	Б1.В.ДВ.5.2	Управление изменениями
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
22	ПК-7	владением навыками поэтапного контроля реализации бизнес-планов и условий заключаемых соглашений, договоров и контрактов, умением координировать деятельность исполнителей с помощью методического инструментария реализации управленческих решений в области функционального менеджмента для достижения высокой согласованности при выполнении конкретных проектов и работ
	Б1.Б.21	Бизнес- планирование
	Б1.Б.23	Планирование на предприятии (организации)
	Б1.В.ДВ.6.1	Управление снабжением и сбытом
	Б1.В.ДВ.6.2	Коммерческая деятельность предприятия (организации)
	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
23	ПК-8	владением навыками документального оформления решений в управлении операционной (производственной) деятельности организаций при внедрении технологических, продуктовых инноваций или организационных изменений
	Б1.Б.12	Маркетинг
	Б1.Б.22	Организация производства на предприятиях
	Б1.В.ОД.6	Производственная логистика
	Б1.В.ОД.13	Основы технологии производства в отрасли
	Б1.В.ОД.14	Технология комплексной переработки древесины
	Б1.В.ДВ.7.1	Организация инновационной деятельности предприятия (организации)
	Б1.В.ДВ.7.2	Деньги, кредит, банки
	Б1.В.ДВ.9.1	Налоги и налогообложение
	Б1.В.ДВ.9.2	Документирование управленческой деятельности
	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности

	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
24	ПК-9	способностью оценивать воздействие макроэкономической среды на функционирование организаций и органов государственного и муниципального управления, выявлять и анализировать рыночные и специфические риски, а также анализировать поведение потребителей экономических благ и формирование спроса на основе знания экономических основ поведения организаций, структур рынков и конкурентной среды отрасли
	Б1.Б.6	Экономическая теория
	Б1.Б.12	Маркетинг
	Б1.В.ОД.3	Региональная экономика
	Б1.В.ОД.11	Экономика отрасли
	Б1.В.ДВ.6.1	Управление снабжением и сбытом
	Б1.В.ДВ.6.2	Коммерческая деятельность предприятия (организации)
	Б1.В.ДВ.8.1	Основы внешнеэкономической деятельности предприятия (организации)
	Б1.В.ДВ.8.2	Ценообразование
	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
25	ПК-10	владением навыками количественного и качественного анализа информации при принятии управленческих решений, построения экономических, финансовых и организационно-управленческих моделей путем их адаптации к конкретным задачам управления
	Б1.Б.8	Статистика
	Б1.Б.9	Методы принятия управленческих решений
	Б1.Б.13	Учет и анализ
	Б1.Б.24	Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия (организации)
	Б1.В.ОД.5	Научные основы инновационных технологий
	Б1.В.ДВ.3.1	Экономико-математические методы и модели
	Б1.В.ДВ.3.2	Эконометрика
	Б1.В.ДВ.4.1	Оценка и анализ рисков
	Б1.В.ДВ.4.2	Рынок ценных бумаг
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
26	ПК-11	владением навыками анализа информации о функционировании системы внутреннего документооборота организации, ведения баз данных по различным показателям и формирования информационного обеспечения участников организационных проектов
	Б1.Б.10	Информационные технологии в менеджменте

	Б1.Б.13	Учет и анализ
	Б1.В.Од.8	Управление качеством
	Б1.В.ДВ.9.1	Налоги и налогообложение
	Б1.В.ДВ.9.2	Документирование управленческой деятельности
	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
27	ПК-12	умением организовать и поддерживать связи с деловыми партнерами, используя системы сбора необходимой информации для расширения внешних связей и обмена опытом при реализации проектов, направленных на развитие организации (предприятия, органа государственного или муниципального управления)
	Б1.Б.15	Управление человеческими ресурсами
	Б1.В.Од.7	Организация, нормирование и оплата труда
	Б1.В.ДВ.2.1	Деловой иностранный язык
	Б1.В.ДВ.2.2	Трудовое право
	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
28	ПК-13	умением моделировать бизнес-процессы и использовать методы реорганизации бизнес-процессов в практической деятельности организаций
	Б1.Б.21	Бизнес- планирование
	Б1.В.Од.8	Управление качеством
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
29	ПК-14	умением применять основные принципы и стандарты финансового учета для формирования учетной политики и финансовой отчетности организации, навыков управления затратами и принятия решений на основе данных управленческого учета (
	Б1.Б.13	Учет и анализ
	Б1.В.Од.7	Организация, нормирование и оплата труда
	Б1.В.ДВ.7.1	Организация инновационной деятельности предприятия (организации)
	Б1.В.ДВ.7.2	Деньги, кредит, банки
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты

30	ПК-15	умением проводить анализ рыночных и специфических рисков для принятия управленческих решений, в том числе при принятии решений об инвестировании и финансировании
	Б1.Б.13	Учет и анализ
	Б1.В.ДВ.4.1	Оценка и анализ рисков
	Б1.В.ДВ.4.2	Рынок ценных бумаг
	Б1.В.ДВ.5.1	Инновационный менеджмент
	Б1.В.ДВ.5.2	Управление изменениями
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
31	ПК-16	владением навыками оценки инвестиционных проектов, финансового планирования и прогнозирования с учетом роли финансовых рынков и институтов
	Б1.Б.20	Инвестиционный анализ
	Б1.Б.21	Бизнес- планирование
	Б1.В.ДВ.4.1	Оценка и анализ рисков
	Б1.В.ДВ.4.2	Рынок ценных бумаг
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
32	ПК-17	способностью оценивать экономические и социальные условия осуществления предпринимательской деятельности, выявлять новые рыночные возможности и формировать новые бизнес-модели
	Б1.Б.21	Бизнес- планирование
	Б1.В.ДВ.3.1	Экономико-математические методы и модели
	Б1.В.ДВ.3.2	Эконометрика
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
33	ПК-18	владением навыками бизнес-планирования создания и развития новых организаций (направлений деятельности, продуктов)
	Б1.Б.21	Бизнес- планирование
	Б1.Б.23	Планирование на предприятии (организации)
	Б1.В.ОД.13	Основы технологии производства в отрасли
	Б1.В.ОД.14	Технология комплексной переработки древесины
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б2.П.2	Преддипломная практика

	БЗ.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
34	ПК-19	владением навыками координации предпринимательской деятельности в целях обеспечения согласованности выполнения бизнес-плана всеми участниками
	Б1.Б.21	Бизнес- планирование
	Б1.В.ОД.5	Научные основы инновационных технологий
	Б1.В.ДВ.5.1	Инновационный менеджмент
	Б1.В.ДВ.5.2	Управление изменениями
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	БЗ.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
35	ПК-20	владением навыками подготовки организационных и распорядительных документов, необходимых для создания новых предпринимательских структур
	Б1.Б.5	Социология
	Б1.В.ОД.1	Русский язык и культура речи
	Б1.В.ОД.8	Управление качеством
	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	БЗ.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
*		