

МИНПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Омский государственный педагогический университет"

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 6 от 26.02.2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

44.03.04

44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям)

Профиль: Экономика и управление

Факультет: Экономики, менеджмента, сервиса и туризма

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: очная

Срок получения образования: 4г

+ Типы задач профессиональной деятельности

+ педагогический

+ проектный

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Учебный год 2021-2022

Образовательный стандарт (ФГОС) № 124 от 22.02.2018

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе / Н.С. Макарова /

И.о. начальника учебно-методического
отдела / Е.С. Гайдамак /

Декан / Е.В. Алексеенко /

Календарный учебный график

План Учебный план бакалавриата '44.03.04 Проф.обуч. ФЭМСИТ 2021plx', код направления 44.03.04, профиль : Экономика и управление, год начала подготовки 2022/2023

План Учебный план бакалавриата '44.03.04 Проф.обуч. ФЭМСиТ 2021plx', код направления 44.03.04, профиль : Экономика и управление, год начала подготовки 2021

План Учебный план бакалавриата '44.03.04 Проф.обуч. ФЭМСиТ 2021plx', код направления 44.03.04, профиль : Экономика и управление, год начала подготовки 2021

План Учебный план бакалавриата '44.03.04 Проф.обуч. ФЭМСИТ 2021plx', код направления 44.03.04, профиль : Экономика и управление, год начала подготовки 2022/2023

План Учебный план бакалавриата '44.03.04 Проф.обуч. ФЭМСиТ 2021plx', код направления 44.03.04, профиль : Экономика и управление, год начала подготовки 2021/2022

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПКО-1.1; ПКО-1.2; ПКО-1.3; ПКО-2.1; ПКО-2.2; ПКО-2.3; ПКО-3.1; ПКО-3.2; ПКО-3.3; ПКО-4.1; ПКО-4.2; ПКО-4.3; ПКО-5.1; ПКО-5.2; ПКО-5.3; ПКО-6.1; ПКО-6.2; ПКО-6.3; ПКО-7.1; ПКО-7.2; ПКО-7.3; ПКО-8.1; ПКО-8.2; ПКО-8.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.0	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПКО-1.1; ПКО-1.2; ПКО-1.3; ПКО-2.1; ПКО-2.2; ПКО-2.3; ПКО-3.1; ПКО-3.2; ПКО-4.1; ПКО-4.2; ПКО-4.3; ПКО-5.1; ПКО-5.2; ПКО-5.3; ПКО-6.1; ПКО-6.2; ПКО-6.3; ПКО-7.1; ПКО-7.2; ПКО-7.3; ПКО-8.1; ПКО-8.2; ПКО-8.3
Б1.0.01	"Социально-гуманитарная культура"	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3
Б1.0.01.01	Философия	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.0.01.02	История	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.0.01.03	Культура и межкультурные взаимодействия в современном мире	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.0.01.04	Правоведение	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3
Б1.0.01.05	Менеджмент	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3
Б1.0.02	"Информационно-коммуникационная культура"	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3
Б1.0.02.01	Иностранный язык	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3
Б1.0.02.02	Русский язык и деловые коммуникации	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3
Б1.0.02.03	Технологии работы с информацией	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3
Б1.0.03	"Самоорганизация и саморазвитие"	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3
Б1.0.03.01	Психологические основы самоменеджмента	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.0.03.02	Безопасность жизнедеятельности	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3
Б1.0.03.03	Физическая культура и спорт	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.0.03.04	Элективные курсы по физической культуре и спорту	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.0.04	"Общепедагогический"	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3
Б1.0.04.01	Возрастная физиология и психофизиология	ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3
Б1.0.04.02	Общая и социальная психология	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
Б1.0.04.03	Общая педагогика	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3
Б1.0.04.04	Правовое регулирование в области образования	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3
Б1.0.04.05	Методика обучения и воспитания	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.0.04.06	Психолого-педагогические технологии	ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
Б1.0.04.07	Профессиональная этика	ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3
Б1.0.05	"Профессионально-педагогический"	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3; ПКО-1.1; ПКО-1.2; ПКО-1.3; ПКО-2.1; ПКО-2.2; ПКО-2.3; ПКО-3.1; ПКО-3.2; ПКО-3.3; ПКО-4.1; ПКО-4.2; ПКО-4.3; ПКО-5.1; ПКО-5.2; ПКО-5.3; ПКО-6.1; ПКО-6.2; ПКО-6.3; ПКО-7.1; ПКО-7.2; ПКО-7.3
Б1.0.05.01	Введение в профессионально-педагогическую деятельность	ПКО-1.1; ПКО-1.2; ПКО-1.3
Б1.0.05.02	Педагогика профессионального образования	ПКО-1.1; ПКО-1.2; ПКО-1.3
Б1.0.05.03	Психология профессионального образования	ПКО-3.1; ПКО-3.2; ПКО-3.3
Б1.0.05.04	Психолого-педагогическое сопровождение обучающихся	ПКО-3.1; ПКО-3.2; ПКО-3.3; ПКО-5.1; ПКО-5.2; ПКО-5.3
Б1.0.05.05	Методика профессионального обучения	ПКО-1.1; ПКО-1.2; ПКО-1.3; ПКО-2.1; ПКО-2.2; ПКО-2.3; ПКО-4.1; ПКО-4.2; ПКО-4.3; ПКО-6.1; ПКО-6.2; ПКО-6.3
Б1.0.05.06	Профессионально-педагогические технологии	ПКО-4.1; ПКО-4.2; ПКО-4.3; ПКО-7.1; ПКО-7.2; ПКО-7.3
Б1.0.05.07	Информационные технологии в профессионально-педагогической деятельности	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3; ПКО-1.1; ПКО-1.2; ПКО-1.3; ПКО-2.1; ПКО-2.2; ПКО-2.3; ПКО-7.1; ПКО-7.2; ПКО-7.3
Б1.0.06	"Предметно-содержательный (по отраслям)	УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПКО-8.1; ПКО-8.2; ПКО-8.3
Б1.0.06.01	Экономическая теория	УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; ПКО-8.1; ПКО-8.2; ПКО-8.3
Б1.0.06.02	Документационное обеспечение управления	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПКО-8.1; ПКО-8.2; ПКО-8.3
Б1.0.06.03	Основы предпринимательской деятельности	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПКО-8.1; ПКО-8.2; ПКО-8.3
Б1.0.06.04	Операционный менеджмент	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПКО-8.1; ПКО-8.2; ПКО-8.3
Б1.0.06.05	Налоги и налогообложение	ПКО-8.1; ПКО-8.2; ПКО-8.3
Б1.0.06.06	Методы принятия управленческих решений	ПКО-8.1; ПКО-8.2; ПКО-8.3
Б1.0.06.07	Бухгалтерский учет и аудит	ПКО-8.1; ПКО-8.2; ПКО-8.3
Б1.0.06.08	Экономика организации	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПКО-8.1; ПКО-8.2; ПКО-8.3
Б1.0.06.09	Бизнес-планирование	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПКО-8.1; ПКО-8.2; ПКО-8.3
Б1.0.06.10	Информационно-коммуникационные технологии в экономике	ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3; ПКО-8.1; ПКО-8.2; ПКО-8.3
Б1.0.06.11	Финансовый менеджмент	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПКО-8.1; ПКО-8.2; ПКО-8.3
Б1.0.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.0.ДВ.01.01	Современная городская мифология	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.0.ДВ.01.02	Каллиграфия как средство развития внимания и грамотности	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3
Б1.0.ДВ.01.03	Профилактика экстремизма и противодействие терроризму в детской и молодежной среде	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3
Б1.0.ДВ.01.04	Постить нельзя молчать: как общаться в интернете	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3
Б1.0.ДВ.01.05	Цифровой маркетинг и социальные сети	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3
Б1.0.ДВ.01.06	Медиаобразовательные ресурсы	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3
Б1.0.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.0.ДВ.02.01	Политическая коммуникация в современной России	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.0.ДВ.02.02	Гендерная экспертиза в образовании	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.0.ДВ.02.03	Английский для профессиональных целей	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.0.ДВ.02.04	Самоорганизация и личностная эффективность	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3
Б1.0.ДВ.02.05	Личностный бренд: развитие и позиционирование	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3
Б1.0.ДВ.02.06	Основы потребительской грамотности	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3
Б1.0.ДВ.02.07	Основы искусственного интеллекта и большие данные	ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПКО-7.1; ПКО-7.2; ПКО-7.3; ПКО-8.1; ПКО-8.2; ПКО-8.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.В.01	Методология профессионально-педагогических исследований	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3
Б1.В.02	Технологии воспитательной деятельности	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.В.03	Теория организации и организационная культура	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПКО-7.1; ПКО-7.2; ПКО-7.3; ПКО-8.1; ПКО-8.2; ПКО-8.3
Б1.В.04	Психология профессии	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.В.05	Проектирование учебно-методического обеспечения профессиональных образовательных программ	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.В.06	Методическое сопровождение преподавания экономических дисциплин	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; ПКО-7.1; ПКО-7.2; ПКО-7.3; ПКО-8.1; ПКО-8.2; ПКО-8.3
Б1.В.07	Инноватика в профессиональном образовании	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.В.08	Экономический анализ	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПКО-8.1; ПКО-8.2; ПКО-8.3
Б1.В.09	Стратегический менеджмент	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.В.ДВ.01.01	Основы маркетинга	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.В.ДВ.01.02	Брендинг	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПКО-8.1; ПКО-8.2; ПКО-8.3
Б1.В.ДВ.02.01	Мировая экономика	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПКО-8.1; ПКО-8.2; ПКО-8.3
Б1.В.ДВ.02.02	Региональная экономика	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПКО-8.1; ПКО-8.2; ПКО-8.3
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.В.ДВ.03.01	Тренинг самореализации личности	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.В.ДВ.03.02	Организация самостоятельной работы обучающихся в системе среднего профессионального образования	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.В.ДВ.04.01	Статистика	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.В.ДВ.04.02	Стандартизация и сертификация	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.В.ДВ.05.01	Психолого-педагогическая диагностика в профессиональном обучении	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.В.ДВ.05.02	Технология разработки оценочных средств в профессиональном обучении	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции	
Б2	Практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПКО-1.2; ПКО-1.3; ПКО-2.1; ПКО-2.2; ПКО-2.3; ПКО-3.2; ПКО-3.3; ПКО-4.1; ПКО-4.2; ПКО-4.3; ПКО-5.2; ПКО-5.3; ПКО-6.1; ПКО-6.2; ПКО-6.3; ПКО-7.2; ПКО-7.3; ПКО-8.1; ПКО-8.2; ПКО-8.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3	
Б2.0	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПКО-1.2; ПКО-1.3; ПКО-2.1; ПКО-2.2; ПКО-2.3; ПКО-3.2; ПКО-3.3; ПКО-4.1; ПКО-4.2; ПКО-4.3; ПКО-5.2; ПКО-5.3; ПКО-6.1; ПКО-6.2; ПКО-6.3; ПКО-7.2; ПКО-7.3; ПКО-8.1; ПКО-8.2; ПКО-8.3	
Б2.01(У)	Учебная практика, ознакомительная	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3	
Б2.02(П)	Производственная практика, педагогическая	УК-3.2; УК-3.3; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПКО-4.1; ПКО-4.2; ПКО-4.3; ПКО-5.2; ПКО-5.3; ПКО-6.1; ПКО-6.2; ПКО-6.3; ПКО-7.2; ПКО-7.3; ПКО-8.1; ПКО-8.2; ПКО-8.3	
Б2.03(П)	Производственная практика, научно-исследовательская работа	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПКО-2.1; ПКО-2.2; ПКО-2.3	
Б2.04(П)	Производственная практика, технологическая (проектно-технологическая)	УК-2.2; УК-2.3; ПКО-2.2; ПКО-2.3; ПКО-6.1; ПКО-6.2; ПКО-6.3; ПКО-7.2; ПКО-7.3; ПКО-8.1; ПКО-8.2; ПКО-8.3	
Б2.05(П)	Производственная практика, профессионально-педагогическая	УК-3.2; УК-3.3; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПКО-1.2; ПКО-1.3; ПКО-2.2; ПКО-2.3; ПКО-3.2; ПКО-3.3; ПКО-4.2; ПКО-4.3; ПКО-5.2; ПКО-5.3; ПКО-6.1; ПКО-6.2; ПКО-6.3; ПКО-7.2; ПКО-7.3; ПКО-8.1; ПКО-8.2; ПКО-8.3	
Б2.06(Пд)	Производственная практика, преддипломная	УК-1.2; УК-1.3; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПКО-2.2; ПКО-2.3; ПКО-3.2; ПКО-3.3; ПКО-4.2; ПКО-4.3; ПКО-7.2; ПКО-7.3; ПКО-8.2; ПКО-8.3	
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3	
	Б2.В.01(У)	Учебная практика, технологическая (проектно-технологическая)	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПКО-1.1; ПКО-1.2; ПКО-1.3; ПКО-2.1; ПКО-2.2; ПКО-2.3; ПКО-3.1; ПКО-3.2; ПКО-3.3; ПКО-4.1; ПКО-4.2; ПКО-4.3; ПКО-5.1; ПКО-5.2; ПКО-5.3; ПКО-6.1; ПКО-6.2; ПКО-6.3; ПКО-7.1; ПКО-7.2; ПКО-7.3; ПКО-8.1; ПКО-8.2; ПКО-8.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПКО-1.1; ПКО-1.2; ПКО-1.3; ПКО-3.1; ПКО-3.2; ПКО-3.3; ПКО-5.1; ПКО-5.2; ПКО-5.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПКО-2.1; ПКО-2.2; ПКО-2.3; ПКО-4.1; ПКО-4.2; ПКО-4.3; ПКО-6.1; ПКО-6.2; ПКО-6.3; ПКО-7.1; ПКО-7.2; ПКО-7.3; ПКО-8.1; ПКО-8.2; ПКО-8.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3	
ФТД	Факультативы		

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ФТД.01	Факультатив	