

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "ГОРНО-АЛТАЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

План одобрен Ученым советом ГАГУ

Протокол № 7 от 10.06.2021

09.03.03

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

09.03.03 Прикладная информатика

Профиль: Прикладная информатика в экономике

Кафедра: кафедра экономики, туризма и прикладной информатики

Факультет: Экономико-юридический факультет

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Форма обучения: Очная форма

Срок получения образования: 4г

Образовательный стандарт (ФГОС) № 922 от 19.09.2017

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
06.001	ПРОГРАММИСТ
06.015	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ СИСТЕМАМ
06.016	РУКОВОДИТЕЛЬ ПРОЕКТОВ В ОБЛАСТИ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ

+	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	+	производственно-технологический
+	-	проектный

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

Начальник УМУ

Декан

Зав. кафедрой



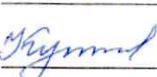
И.о. ректора

Недельский В.О.

 / Курипенко Т.К./

 / Дербенева Т.В./

 / Газукина Ю.Г./

 / Куттубаева Т.А./

[illegible]

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ИД-1.УК-1; ИД-2.УК-1; ИД-3.УК-1; ИД-4.УК-1; ИД-5.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-2.УК-2; ИД-3.УК-2; ИД-4.УК-2; ИД-1.УК-3; ИД-2.УК-3; ИД-3.УК-3; ИД-4.УК-3; ИД-1.УК-4; ИД-3.УК-4; ИД-4.УК-4; ИД-5.УК-4; ИД-1.УК-5; ИД-2.УК-5; ИД-3.УК-5; ИД-1.УК-6; ИД-2.УК-6; ИД-3.УК-6; ИД-4.УК-6; ИД-1.УК-7; ИД-2.УК-7; ИД-1.УК-8; ИД-2.УК-8; ИД-3.УК-8; ИД-4.УК-8; ИД-1.ОПК-1; ИД-2.ОПК-1; ИД-3.ОПК-1; ИД-1.ОПК-2; ИД-2.ОПК-2; ИД-1.ОПК-3; ИД-2.ОПК-3; ИД-3.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4; ИД-2.ОПК-4; ИД-3.ОПК-4; ИД-4.ОПК-4; ИД-1.ОПК-5; ИД-2.ОПК-5; ИД-1.ОПК-6; ИД-2.ОПК-6; ИД-3.ОПК-6; ИД-1.ОПК-7; ИД-2.ОПК-7; ИД-1.ОПК-8; ИД-2.ОПК-8; ИД-3.ОПК-8; ИД-1.ОПК-9; ИД-2.ОПК-9; ИД-1.ПК-1; ИД-2.ПК-1; ИД-3.ПК-1; ИД-4.ПК-1; ИД-1.ПК-2; ИД-2.ПК-2; ИД-3.ПК-2; ИД-1.ПК-3; ИД-2.ПК-3; ИД-3.ПК-3; ИД-1.ПК-4; ИД-2.ПК-4; ИД-3.ПК-4; ИД-1.ПК-5; ИД-2.ПК-5; ИД-3.ПК-5; ИД-1.ПК-6; ИД-2.ПК-6; ИД-4.ПК-6; ИД-1.ПК-7; ИД-2.ПК-7; ИД-3.ПК-7; ИД-1.ПК-8; ИД-2.ПК-8; ИД-1.ПК-9; ИД-2.ПК-9; ИД-3.ПК-9; ИД-4.ПК-9; ИД-1.ПК-10; ИД-2.ПК-10; ИД-1.ПК-11; ИД-2.ПК-11; ИД-4.ПК-11; ИД-1.ПК-12; ИД-2.ПК-12; ИД-3.ПК-12; ИД-4.ПК-12; ИД-1.ПК-13; ИД-2.ПК-13; ИД-3.ПК-13; ИД-4.ПК-13; ИД-1.ПК-14; ИД-2.ПК-14; ИД-3.ПК-14; ИД-1.ПК-15; ИД-2.ПК-15; ИД-3.ПК-15; ИД-1.ПК-16; ИД-2.ПК-16; ИД-3.ПК-16
Б1.О	Обязательная часть	ИД-1.УК-1; ИД-2.УК-1; ИД-3.УК-1; ИД-4.УК-1; ИД-5.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-2.УК-2; ИД-3.УК-2; ИД-4.УК-2; ИД-1.УК-3; ИД-2.УК-3; ИД-4.УК-3; ИД-1.УК-4; ИД-3.УК-4; ИД-4.УК-4; ИД-5.УК-4; ИД-1.УК-5; ИД-2.УК-5; ИД-1.УК-7; ИД-2.УК-7; ИД-1.УК-8; ИД-2.УК-8; ИД-3.УК-8; ИД-4.УК-8; ИД-1.ОПК-1; ИД-2.ОПК-1; ИД-3.ОПК-1; ИД-1.ОПК-2; ИД-2.ОПК-2; ИД-3.ОПК-2; ИД-1.ОПК-3; ИД-2.ОПК-3; ИД-3.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4; ИД-2.ОПК-4; ИД-3.ОПК-4; ИД-4.ОПК-4; ИД-1.ОПК-5; ИД-2.ОПК-5; ИД-1.ОПК-6; ИД-2.ОПК-6; ИД-3.ОПК-6; ИД-1.ОПК-7; ИД-2.ОПК-7; ИД-1.ОПК-8; ИД-2.ОПК-8; ИД-3.ОПК-8; ИД-1.ОПК-9; ИД-2.ОПК-9
Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	ИД-1.УК-5; ИД-2.УК-5
Б1.О.02	Философия	ИД-1.УК-1; ИД-2.УК-1; ИД-3.УК-1; ИД-4.УК-1; ИД-5.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-1.УК-5; ИД-2.УК-5
Б1.О.03	Иностранный язык	ИД-4.УК-3; ИД-1.УК-4; ИД-3.УК-4; ИД-5.УК-4
Б1.О.04	Экономическая теория	ИД-2.ОПК-6; ИД-3.ОПК-6
Б1.О.05	Русский язык и культура речи	ИД-4.УК-1; ИД-4.УК-3; ИД-1.УК-4; ИД-3.УК-4; ИД-4.УК-4
Б1.О.06	Математика	ИД-1.ОПК-1; ИД-2.ОПК-1; ИД-3.ОПК-1; ИД-1.ОПК-6; ИД-2.ОПК-6; ИД-3.ОПК-6
Б1.О.07	Информатика и программирование	ИД-1.ОПК-2; ИД-2.ОПК-2; ИД-1.ОПК-3; ИД-2.ОПК-3; ИД-1.ОПК-5; ИД-2.ОПК-5; ИД-1.ОПК-7; ИД-2.ОПК-7
Б1.О.08	Дискретная математика	ИД-1.ОПК-1; ИД-2.ОПК-1; ИД-3.ОПК-1; ИД-1.ОПК-6; ИД-2.ОПК-6; ИД-3.ОПК-6
Б1.О.09	Физика	ИД-1.ОПК-1; ИД-2.ОПК-1; ИД-3.ОПК-1
Б1.О.10	Теория систем и системный анализ	ИД-1.ОПК-6; ИД-2.ОПК-6; ИД-3.ОПК-6
Б1.О.11	Информационный менеджмент	ИД-3.УК-1; ИД-5.УК-1; ИД-1.УК-3; ИД-2.УК-3; ИД-1.ОПК-3; ИД-2.ОПК-3
Б1.О.12	Информационная безопасность	ИД-1.ОПК-3; ИД-2.ОПК-3; ИД-3.ОПК-3
Б1.О.13	Операционные системы	ИД-1.ОПК-5; ИД-2.ОПК-5; ИД-1.ОПК-7; ИД-2.ОПК-7
Б1.О.14	Информационные системы и технологии	ИД-1.ОПК-2; ИД-2.ОПК-2; ИД-1.ОПК-3; ИД-2.ОПК-3
Б1.О.15	Проектирование информационных систем	ИД-1.УК-1; ИД-2.УК-1; ИД-3.УК-1; ИД-4.УК-1; ИД-5.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-2.УК-2; ИД-3.УК-2; ИД-4.УК-2; ИД-1.УК-3; ИД-1.ОПК-4; ИД-2.ОПК-4; ИД-3.ОПК-4; ИД-4.ОПК-4; ИД-1.ОПК-8; ИД-2.ОПК-8; ИД-3.ОПК-8; ИД-1.ОПК-9; ИД-2.ОПК-9
Б1.О.16	Безопасность жизнедеятельности	ИД-1.УК-7; ИД-1.УК-8; ИД-2.УК-8; ИД-3.УК-8; ИД-4.УК-8
Б1.О.17	Физическая культура и спорт	ИД-1.УК-7; ИД-2.УК-7
Б1.О.18	Правоведение	ИД-2.УК-2
Б1.О.19	Теория вероятности и математическая статистика	ИД-1.ОПК-1; ИД-2.ОПК-1; ИД-3.ОПК-1; ИД-1.ОПК-6; ИД-2.ОПК-6; ИД-3.ОПК-6
Б1.О.20	Прикладные методы оптимизации	ИД-1.ОПК-1; ИД-2.ОПК-1; ИД-3.ОПК-1; ИД-1.ОПК-6; ИД-2.ОПК-6; ИД-3.ОПК-6

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.21	Имитационное моделирование	ИД-1.ОПК-1; ИД-2.ОПК-1; ИД-3.ОПК-1; ИД-1.ОПК-6; ИД-2.ОПК-6; ИД-3.ОПК-6
Б1.О.22	Статистика	ИД-2.УК-1; ИД-1.ОПК-6; ИД-2.ОПК-6; ИД-3.ОПК-6
Б1.О.23	Эконометрика	ИД-1.ОПК-1; ИД-2.ОПК-1; ИД-3.ОПК-1; ИД-1.ОПК-6; ИД-2.ОПК-6; ИД-3.ОПК-6
Б1.О.24	Разработка и стандартизация программных средств и информационных технологий	ИД-1.ОПК-4; ИД-2.ОПК-4; ИД-3.ОПК-4; ИД-4.ОПК-4
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ИД-2.УК-1; ИД-3.УК-1; ИД-5.УК-1; ИД-2.УК-2; ИД-3.УК-2; ИД-1.УК-3; ИД-2.УК-3; ИД-3.УК-3; ИД-4.УК-3; ИД-3.УК-5; ИД-1.УК-6; ИД-2.УК-6; ИД-3.УК-6; ИД-4.УК-6; ИД-1.УК-7; ИД-2.УК-7; ИД-1.ПК-1; ИД-2.ПК-1; ИД-3.ПК-1; ИД-4.ПК-1; ИД-1.ПК-2; ИД-2.ПК-2; ИД-3.ПК-2; ИД-1.ПК-3; ИД-2.ПК-3; ИД-3.ПК-3; ИД-1.ПК-4; ИД-2.ПК-4; ИД-3.ПК-4; ИД-1.ПК-5; ИД-2.ПК-5; ИД-3.ПК-5; ИД-1.ПК-6; ИД-2.ПК-6; ИД-4.ПК-6; ИД-1.ПК-7; ИД-2.ПК-7; ИД-3.ПК-7; ИД-1.ПК-8; ИД-2.ПК-8; ИД-1.ПК-9; ИД-2.ПК-9; ИД-3.ПК-9; ИД-4.ПК-9; ИД-1.ПК-10; ИД-2.ПК-10; ИД-1.ПК-11; ИД-2.ПК-11; ИД-4.ПК-11; ИД-1.ПК-12; ИД-2.ПК-12; ИД-3.ПК-12; ИД-4.ПК-12; ИД-1.ПК-13; ИД-2.ПК-13; ИД-3.ПК-13; ИД-4.ПК-13; ИД-1.ПК-14; ИД-2.ПК-14; ИД-3.ПК-14; ИД-1.ПК-15; ИД-2.ПК-15; ИД-3.ПК-15; ИД-1.ПК-16; ИД-2.ПК-16; ИД-3.ПК-16
Б1.В.01	Проектный практикум	ИД-2.УК-2; ИД-3.УК-2; ИД-1.ПК-3; ИД-2.ПК-3; ИД-3.ПК-3; ИД-1.ПК-7; ИД-2.ПК-7; ИД-3.ПК-7; ИД-1.ПК-10; ИД-2.ПК-10
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ИД-2.ПК-6; ИД-4.ПК-6
Б1.В.ДВ.01.01	Налоги и налогообложение	ИД-2.ПК-6; ИД-4.ПК-6
Б1.В.ДВ.01.02	Анализ финансовой отчетности	ИД-2.ПК-6; ИД-4.ПК-6
Б1.В.02	Экономика предприятия	ИД-1.ПК-6; ИД-2.ПК-6; ИД-4.ПК-6
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ИД-2.УК-1; ИД-2.ПК-1; ИД-3.ПК-1; ИД-4.ПК-1
Б1.В.ДВ.02.01	ГИС в экономике	ИД-2.УК-1; ИД-2.ПК-1; ИД-3.ПК-1; ИД-4.ПК-1
Б1.В.ДВ.02.02	Пакеты прикладных программ	ИД-2.УК-1; ИД-1.ПК-12; ИД-2.ПК-12; ИД-3.ПК-12; ИД-4.ПК-12
Б1.В.03	Бухгалтерский учет	ИД-2.ПК-6; ИД-4.ПК-6
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	ИД-1.ПК-12; ИД-2.ПК-12; ИД-3.ПК-12; ИД-4.ПК-12
Б1.В.ДВ.03.01	Сетевая экономика	ИД-1.ПК-12; ИД-2.ПК-12; ИД-3.ПК-12; ИД-4.ПК-12
Б1.В.ДВ.03.02	Электронная коммерция	ИД-1.ПК-12; ИД-2.ПК-12; ИД-3.ПК-12; ИД-4.ПК-12
Б1.В.04	Информационные системы и технологии в финансах и кредитовании	ИД-1.ПК-1; ИД-2.ПК-1; ИД-3.ПК-1; ИД-4.ПК-1; ИД-1.ПК-14; ИД-2.ПК-14; ИД-3.ПК-14
Б1.В.04.01	Финансы и кредит	ИД-1.ПК-1; ИД-2.ПК-1; ИД-3.ПК-1; ИД-4.ПК-1
Б1.В.04.02	Применение ИС и ИТ в финансах и кредитовании	ИД-1.ПК-1; ИД-2.ПК-1; ИД-3.ПК-1; ИД-4.ПК-1; ИД-1.ПК-14; ИД-2.ПК-14; ИД-3.ПК-14
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	ИД-1.ПК-9; ИД-2.ПК-9; ИД-3.ПК-9; ИД-4.ПК-9; ИД-1.ПК-11; ИД-2.ПК-11; ИД-4.ПК-11; ИД-1.ПК-12; ИД-2.ПК-12; ИД-3.ПК-12; ИД-4.ПК-12
Б1.В.ДВ.04.01	Интернет-технологии. Интернет-программирование	ИД-1.ПК-9; ИД-2.ПК-9; ИД-3.ПК-9; ИД-4.ПК-9; ИД-1.ПК-11; ИД-2.ПК-11; ИД-4.ПК-11; ИД-1.ПК-12; ИД-2.ПК-12; ИД-3.ПК-12; ИД-4.ПК-12
Б1.В.ДВ.04.02	Теории экономических информационных систем	ИД-4.ПК-1; ИД-1.ПК-8; ИД-2.ПК-8
Б1.В.05	Информационные технологии проведения экономического анализа	ИД-1.ПК-1; ИД-2.ПК-1; ИД-3.ПК-1; ИД-4.ПК-1; ИД-1.ПК-14; ИД-2.ПК-14; ИД-3.ПК-14
Б1.В.05.01	Комплексный экономический анализ	ИД-1.ПК-1; ИД-2.ПК-1; ИД-3.ПК-1; ИД-4.ПК-1
Б1.В.05.02	Применение ИТ при экономическом анализе	ИД-1.ПК-1; ИД-2.ПК-1; ИД-3.ПК-1; ИД-4.ПК-1; ИД-1.ПК-14; ИД-2.ПК-14; ИД-3.ПК-14
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6	ИД-1.ПК-11; ИД-2.ПК-11; ИД-4.ПК-11; ИД-1.ПК-12; ИД-2.ПК-12; ИД-3.ПК-12; ИД-4.ПК-12; ИД-1.ПК-16; ИД-2.ПК-16; ИД-3.ПК-16
Б1.В.ДВ.05.01	Программирование в бухгалтерских информационных системах	ИД-1.ПК-11; ИД-2.ПК-11; ИД-4.ПК-11; ИД-1.ПК-12; ИД-2.ПК-12; ИД-3.ПК-12; ИД-4.ПК-12; ИД-1.ПК-16; ИД-2.ПК-16; ИД-3.ПК-16

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.05.02	Аудит в компьютерной среде	ИД-1.ПК-12; ИД-2.ПК-12; ИД-3.ПК-12; ИД-4.ПК-12
Б1.В.06	Информационные технологии в маркетинге	ИД-1.ПК-1; ИД-2.ПК-1; ИД-3.ПК-1; ИД-4.ПК-1; ИД-1.ПК-4; ИД-2.ПК-4; ИД-3.ПК-4
Б1.В.06.01	Маркетинг	ИД-1.ПК-1; ИД-2.ПК-1; ИД-3.ПК-1; ИД-4.ПК-1; ИД-1.ПК-4; ИД-2.ПК-4; ИД-3.ПК-4
Б1.В.06.02	Применение ИТ в маркетинге	ИД-1.ПК-1; ИД-2.ПК-1; ИД-3.ПК-1; ИД-4.ПК-1
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7	ИД-1.ПК-1; ИД-2.ПК-1; ИД-3.ПК-1; ИД-4.ПК-1; ИД-1.ПК-2; ИД-3.ПК-2
Б1.В.ДВ.06.01	Информационные системы в бухгалтерском учете и налогообложении	ИД-1.ПК-1; ИД-2.ПК-1; ИД-3.ПК-1; ИД-4.ПК-1; ИД-1.ПК-2; ИД-3.ПК-2
Б1.В.ДВ.06.02	Информационные системы в экономике	ИД-1.ПК-1; ИД-2.ПК-1; ИД-3.ПК-1; ИД-4.ПК-1; ИД-1.ПК-2; ИД-3.ПК-2
Б1.В.07	Информационные технологии в менеджменте	ИД-3.УК-1; ИД-5.УК-1; ИД-1.УК-3; ИД-2.УК-3; ИД-3.УК-3; ИД-4.УК-3; ИД-3.УК-5; ИД-1.УК-6; ИД-2.УК-6; ИД-3.УК-6; ИД-4.УК-6; ИД-1.ПК-1; ИД-2.ПК-1; ИД-3.ПК-1; ИД-4.ПК-1
Б1.В.07.01	Менеджмент	ИД-3.УК-1; ИД-5.УК-1; ИД-1.УК-3; ИД-2.УК-3; ИД-3.УК-3; ИД-4.УК-3; ИД-3.УК-5; ИД-1.УК-6; ИД-2.УК-6; ИД-3.УК-6; ИД-4.УК-6; ИД-1.ПК-1; ИД-2.ПК-1; ИД-3.ПК-1; ИД-4.ПК-1
Б1.В.07.02	Применение ИТ в менеджменте	ИД-1.ПК-1; ИД-2.ПК-1; ИД-3.ПК-1; ИД-4.ПК-1
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8	ИД-1.ПК-1; ИД-2.ПК-1; ИД-3.ПК-1; ИД-4.ПК-1; ИД-1.ПК-5; ИД-2.ПК-5; ИД-3.ПК-5
Б1.В.ДВ.07.01	Сетевые информационные системы на предприятии	ИД-1.ПК-1; ИД-2.ПК-1; ИД-3.ПК-1; ИД-4.ПК-1; ИД-1.ПК-5; ИД-2.ПК-5; ИД-3.ПК-5
Б1.В.ДВ.07.02	Корпоративные информационные системы	ИД-1.ПК-1; ИД-2.ПК-1; ИД-3.ПК-1; ИД-4.ПК-1; ИД-1.ПК-5; ИД-2.ПК-5; ИД-3.ПК-5
Б1.В.08	Предметно-ориентированные экономические ИС	ИД-1.ПК-8; ИД-2.ПК-8; ИД-1.ПК-15; ИД-2.ПК-15; ИД-3.ПК-15
Б1.В.ДВ.08	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	ИД-1.УК-7; ИД-2.УК-7
Б1.В.ДВ.08.01	Общая физическая подготовка	ИД-1.УК-7; ИД-2.УК-7
Б1.В.ДВ.08.02	Легкая атлетика	ИД-1.УК-7; ИД-2.УК-7
Б1.В.ДВ.08.03	Зимние виды спорта	ИД-1.УК-7; ИД-2.УК-7
Б1.В.ДВ.08.04	Спортивные и подвижные игры	ИД-1.УК-7; ИД-2.УК-7
Б1.В.ДВ.08.05	Физкультурно-спортивное совершенствование	ИД-1.УК-7; ИД-2.УК-7
Б1.В.09	Базы данных	ИД-1.ПК-1; ИД-2.ПК-1; ИД-3.ПК-1; ИД-4.ПК-1; ИД-1.ПК-3; ИД-2.ПК-3; ИД-3.ПК-3; ИД-1.ПК-9; ИД-2.ПК-9; ИД-3.ПК-9; ИД-4.ПК-9; ИД-1.ПК-15; ИД-2.ПК-15; ИД-3.ПК-15
Б1.В.ДВ.09	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9	ИД-1.ПК-4
Б1.В.ДВ.09.01	Информационные технологии в бизнес-планировании	ИД-1.ПК-4
Б1.В.ДВ.09.02	Информационные технологии в туризме	ИД-1.ПК-12; ИД-4.ПК-12
Б1.В.10	Высокоуровневые методы информатики и программирования	ИД-1.ПК-2; ИД-2.ПК-2; ИД-3.ПК-2; ИД-1.ПК-9; ИД-2.ПК-9; ИД-3.ПК-9; ИД-4.ПК-9; ИД-1.ПК-13; ИД-2.ПК-13; ИД-3.ПК-13; ИД-4.ПК-13
Б1.В.11	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации	ИД-1.ПК-2; ИД-2.ПК-2; ИД-3.ПК-2; ИД-1.ПК-9; ИД-2.ПК-9; ИД-3.ПК-9; ИД-4.ПК-9
Б1.В.12	Программная инженерия	ИД-1.ПК-2; ИД-2.ПК-2; ИД-3.ПК-2; ИД-1.ПК-13; ИД-2.ПК-13; ИД-3.ПК-13; ИД-4.ПК-13; ИД-1.ПК-16; ИД-2.ПК-16; ИД-3.ПК-16

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2	Практика	ИД-1.УК-1; ИД-2.УК-1; ИД-3.УК-1; ИД-4.УК-1; ИД-5.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-2.УК-2; ИД-3.УК-2; ИД-4.УК-2; ИД-1.УК-3; ИД-2.УК-3; ИД-3.УК-3; ИД-4.УК-3; ИД-1.УК-4; ИД-3.УК-4; ИД-4.УК-4; ИД-5.УК-4; ИД-1.УК-5; ИД-2.УК-5; ИД-3.УК-5; ИД-1.УК-6; ИД-2.УК-6; ИД-3.УК-6; ИД-4.УК-6; ИД-1.УК-7; ИД-2.УК-7; ИД-1.УК-8; ИД-2.УК-8; ИД-3.УК-8; ИД-4.УК-8; ИД-1.ОПК-1; ИД-2.ОПК-1; ИД-3.ОПК-1; ИД-1.ОПК-2; ИД-2.ОПК-2; ИД-3.ОПК-2; ИД-1.ПК-1; ИД-2.ПК-1; ИД-3.ПК-1; ИД-4.ПК-1; ИД-1.ПК-2; ИД-2.ПК-2; ИД-3.ПК-2; ИД-1.ПК-3; ИД-2.ПК-3; ИД-3.ПК-3; ИД-1.ПК-4; ИД-2.ПК-4; ИД-3.ПК-4; ИД-1.ПК-5; ИД-2.ПК-5; ИД-3.ПК-5; ИД-1.ПК-6; ИД-2.ПК-6; ИД-3.ПК-6; ИД-4.ПК-6; ИД-1.ПК-7; ИД-2.ПК-7; ИД-3.ПК-7; ИД-1.ПК-8; ИД-2.ПК-8; ИД-1.ПК-9; ИД-2.ПК-9; ИД-3.ПК-9; ИД-4.ПК-9; ИД-1.ПК-10; ИД-2.ПК-10; ИД-1.ПК-11; ИД-2.ПК-11; ИД-3.ПК-11; ИД-4.ПК-11; ИД-1.ПК-12; ИД-2.ПК-12; ИД-3.ПК-12; ИД-4.ПК-12; ИД-1.ПК-13; ИД-2.ПК-13; ИД-3.ПК-13; ИД-4.ПК-13; ИД-1.ПК-14; ИД-2.ПК-14; ИД-3.ПК-14; ИД-1.ПК-15; ИД-2.ПК-15; ИД-3.ПК-15; ИД-1.ПК-16; ИД-2.ПК-16; ИД-3.ПК-16; ИД-1.ПК-17; ИД-2.ПК-17; ИД-3.ПК-17
Б2.О	Обязательная часть	ИД-1.УК-1; ИД-2.УК-1; ИД-3.УК-1; ИД-4.УК-1; ИД-5.УК-1; ИД-1.УК-4; ИД-3.УК-4; ИД-4.УК-4; ИД-5.УК-4; ИД-1.УК-5; ИД-2.УК-5; ИД-3.УК-5; ИД-1.УК-6; ИД-2.УК-6; ИД-3.УК-6; ИД-4.УК-6; ИД-1.УК-7; ИД-2.УК-7; ИД-1.ОПК-1; ИД-2.ОПК-1; ИД-3.ОПК-1; ИД-1.ОПК-2; ИД-2.ОПК-2; ИД-3.ОПК-3
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	ИД-1.УК-1; ИД-2.УК-1; ИД-3.УК-1; ИД-4.УК-1; ИД-5.УК-1; ИД-1.УК-4; ИД-3.УК-4; ИД-4.УК-4; ИД-5.УК-4; ИД-1.УК-5; ИД-2.УК-5; ИД-3.УК-5; ИД-1.УК-6; ИД-2.УК-6; ИД-3.УК-6; ИД-4.УК-6; ИД-1.УК-7; ИД-2.УК-7; ИД-1.ОПК-1; ИД-2.ОПК-1; ИД-3.ОПК-1; ИД-1.ОПК-2; ИД-2.ОПК-2; ИД-3.ОПК-3
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ИД-1.УК-1; ИД-2.УК-1; ИД-3.УК-1; ИД-4.УК-1; ИД-5.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-2.УК-2; ИД-3.УК-2; ИД-4.УК-2; ИД-1.УК-3; ИД-2.УК-3; ИД-3.УК-3; ИД-4.УК-3; ИД-1.УК-4; ИД-3.УК-4; ИД-4.УК-4; ИД-5.УК-4; ИД-1.УК-5; ИД-2.УК-5; ИД-3.УК-5; ИД-1.УК-6; ИД-2.УК-6; ИД-3.УК-6; ИД-4.УК-6; ИД-1.УК-7; ИД-2.УК-7; ИД-1.УК-8; ИД-2.УК-8; ИД-3.УК-8; ИД-4.УК-8; ИД-1.ПК-1; ИД-2.ПК-1; ИД-3.ПК-1; ИД-4.ПК-1; ИД-1.ПК-2; ИД-2.ПК-2; ИД-3.ПК-2; ИД-1.ПК-3; ИД-2.ПК-3; ИД-3.ПК-3; ИД-1.ПК-4; ИД-2.ПК-4; ИД-3.ПК-4; ИД-1.ПК-5; ИД-2.ПК-5; ИД-3.ПК-5; ИД-1.ПК-6; ИД-2.ПК-6; ИД-3.ПК-6; ИД-4.ПК-6; ИД-1.ПК-7; ИД-2.ПК-7; ИД-3.ПК-7; ИД-1.ПК-8; ИД-2.ПК-8; ИД-1.ПК-9; ИД-2.ПК-9; ИД-3.ПК-9; ИД-4.ПК-9; ИД-1.ПК-10; ИД-2.ПК-10; ИД-1.ПК-11; ИД-2.ПК-11; ИД-3.ПК-11; ИД-4.ПК-11; ИД-1.ПК-12; ИД-2.ПК-12; ИД-3.ПК-12; ИД-4.ПК-12; ИД-1.ПК-13; ИД-2.ПК-13; ИД-3.ПК-13; ИД-4.ПК-13; ИД-1.ПК-14; ИД-2.ПК-14; ИД-3.ПК-14; ИД-1.ПК-15; ИД-2.ПК-15; ИД-3.ПК-15; ИД-1.ПК-16; ИД-2.ПК-16; ИД-3.ПК-16; ИД-1.ПК-17; ИД-2.ПК-17; ИД-3.ПК-17
Б2.В.01(У)	Технологическая практика	ИД-1.УК-1; ИД-2.УК-1; ИД-3.УК-1; ИД-4.УК-1; ИД-5.УК-1; ИД-1.УК-3; ИД-2.УК-3; ИД-3.УК-3; ИД-4.УК-3; ИД-1.УК-4; ИД-3.УК-4; ИД-4.УК-4; ИД-5.УК-4; ИД-1.УК-6; ИД-2.УК-6; ИД-3.УК-6; ИД-4.УК-6; ИД-1.ПК-1; ИД-2.ПК-1; ИД-3.ПК-1; ИД-4.ПК-1; ИД-1.ПК-8; ИД-2.ПК-8; ИД-1.ПК-12; ИД-2.ПК-12; ИД-3.ПК-12; ИД-4.ПК-12
Б2.В.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	ИД-1.УК-1; ИД-2.УК-1; ИД-3.УК-1; ИД-4.УК-1; ИД-5.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-2.УК-2; ИД-3.УК-2; ИД-4.УК-2; ИД-1.УК-3; ИД-2.УК-3; ИД-3.УК-3; ИД-4.УК-3; ИД-1.УК-4; ИД-3.УК-4; ИД-4.УК-4; ИД-5.УК-4; ИД-1.УК-6; ИД-2.УК-6; ИД-3.УК-6; ИД-4.УК-6; ИД-1.УК-8; ИД-2.УК-8; ИД-3.УК-8; ИД-4.УК-8; ИД-1.ПК-1; ИД-2.ПК-1; ИД-3.ПК-1; ИД-4.ПК-1; ИД-1.ПК-2; ИД-2.ПК-2; ИД-3.ПК-2; ИД-1.ПК-3; ИД-2.ПК-3; ИД-3.ПК-3; ИД-1.ПК-4; ИД-2.ПК-4; ИД-3.ПК-4; ИД-1.ПК-5; ИД-2.ПК-5; ИД-3.ПК-5; ИД-1.ПК-6; ИД-2.ПК-6; ИД-3.ПК-6; ИД-4.ПК-6; ИД-1.ПК-7; ИД-2.ПК-7; ИД-3.ПК-7; ИД-1.ПК-8; ИД-2.ПК-8; ИД-1.ПК-9; ИД-2.ПК-9; ИД-3.ПК-9; ИД-4.ПК-9; ИД-1.ПК-10; ИД-2.ПК-10; ИД-1.ПК-11; ИД-2.ПК-11; ИД-3.ПК-11; ИД-4.ПК-11; ИД-1.ПК-12; ИД-2.ПК-12; ИД-3.ПК-12; ИД-4.ПК-12; ИД-1.ПК-14; ИД-2.ПК-14; ИД-3.ПК-14
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	ИД-1.УК-1; ИД-2.УК-1; ИД-3.УК-1; ИД-4.УК-1; ИД-5.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-2.УК-2; ИД-3.УК-2; ИД-4.УК-2; ИД-1.УК-3; ИД-2.УК-3; ИД-3.УК-3; ИД-4.УК-3; ИД-1.УК-4; ИД-3.УК-4; ИД-4.УК-4; ИД-5.УК-4; ИД-1.УК-5; ИД-2.УК-5; ИД-3.УК-5; ИД-1.УК-6; ИД-2.УК-6; ИД-3.УК-6; ИД-4.УК-6; ИД-1.УК-7; ИД-2.УК-7; ИД-1.УК-8; ИД-2.УК-8; ИД-3.УК-8; ИД-4.УК-8; ИД-1.ПК-2; ИД-2.ПК-2; ИД-3.ПК-2; ИД-1.ПК-12; ИД-2.ПК-12; ИД-3.ПК-12; ИД-4.ПК-12; ИД-1.ПК-13; ИД-2.ПК-13; ИД-3.ПК-13; ИД-4.ПК-13; ИД-1.ПК-15; ИД-2.ПК-15; ИД-3.ПК-15; ИД-1.ПК-16; ИД-2.ПК-16; ИД-3.ПК-16; ИД-1.ПК-17; ИД-2.ПК-17; ИД-3.ПК-17

Индекс		Наименование	Формируемые компетенции
БЗ		Государственная итоговая аттестация	ИД-1.УК-1; ИД-2.УК-1; ИД-3.УК-1; ИД-4.УК-1; ИД-5.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-2.УК-2; ИД-3.УК-2; ИД-4.УК-2; ИД-1.УК-3; ИД-2.УК-3; ИД-3.УК-3; ИД-4.УК-3; ИД-1.УК-4; ИД-3.УК-4; ИД-4.УК-4; ИД-5.УК-4; ИД-1.УК-5; ИД-2.УК-5; ИД-3.УК-5; ИД-1.УК-6; ИД-2.УК-6; ИД-3.УК-6; ИД-4.УК-6; ИД-1.УК-7; ИД-2.УК-7; ИД-1.УК-8; ИД-2.УК-8; ИД-3.УК-8; ИД-4.УК-8; ИД-1.ОПК-1; ИД-2.ОПК-1; ИД-3.ОПК-1; ИД-1.ОПК-2; ИД-2.ОПК-2; ИД-1.ОПК-3; ИД-2.ОПК-3; ИД-3.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4; ИД-2.ОПК-4; ИД-3.ОПК-4; ИД-4.ОПК-4; ИД-1.ОПК-5; ИД-2.ОПК-5; ИД-1.ОПК-6; ИД-2.ОПК-6; ИД-3.ОПК-6; ИД-1.ОПК-7; ИД-2.ОПК-7; ИД-1.ОПК-8; ИД-2.ОПК-8; ИД-3.ОПК-8; ИД-1.ОПК-9; ИД-2.ОПК-9; ИД-1.ПК-1; ИД-2.ПК-1; ИД-3.ПК-1; ИД-4.ПК-1; ИД-1.ПК-2; ИД-2.ПК-2; ИД-3.ПК-2; ИД-1.ПК-3; ИД-2.ПК-3; ИД-3.ПК-3; ИД-1.ПК-4; ИД-2.ПК-4; ИД-3.ПК-4; ИД-1.ПК-5; ИД-2.ПК-5; ИД-3.ПК-5; ИД-1.ПК-6; ИД-2.ПК-6; ИД-3.ПК-6; ИД-4.ПК-6; ИД-1.ПК-7; ИД-2.ПК-7; ИД-3.ПК-7; ИД-1.ПК-8; ИД-2.ПК-8; ИД-1.ПК-9; ИД-2.ПК-9; ИД-3.ПК-9; ИД-4.ПК-9; ИД-1.ПК-10; ИД-2.ПК-10; ИД-1.ПК-11; ИД-2.ПК-11; ИД-3.ПК-11; ИД-4.ПК-11; ИД-1.ПК-12; ИД-2.ПК-12; ИД-3.ПК-12; ИД-4.ПК-12; ИД-1.ПК-13; ИД-2.ПК-13; ИД-3.ПК-13; ИД-4.ПК-13; ИД-1.ПК-14; ИД-2.ПК-14; ИД-3.ПК-14; ИД-1.ПК-15; ИД-2.ПК-15; ИД-3.ПК-15; ИД-1.ПК-16; ИД-2.ПК-16; ИД-3.ПК-16; ИД-1.ПК-17; ИД-2.ПК-17; ИД-3.ПК-17
БЗ.01		Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	ИД-1.УК-1; ИД-2.УК-1; ИД-3.УК-1; ИД-4.УК-1; ИД-5.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-2.УК-2; ИД-3.УК-2; ИД-4.УК-2; ИД-1.УК-3; ИД-2.УК-3; ИД-3.УК-3; ИД-4.УК-3; ИД-1.УК-4; ИД-3.УК-4; ИД-4.УК-4; ИД-5.УК-4; ИД-1.УК-5; ИД-2.УК-5; ИД-3.УК-5; ИД-1.УК-6; ИД-2.УК-6; ИД-3.УК-6; ИД-4.УК-6; ИД-1.УК-7; ИД-2.УК-7; ИД-1.УК-8; ИД-2.УК-8; ИД-3.УК-8; ИД-4.УК-8; ИД-1.ОПК-1; ИД-2.ОПК-1; ИД-3.ОПК-1; ИД-1.ОПК-2; ИД-2.ОПК-2; ИД-1.ОПК-3; ИД-2.ОПК-3; ИД-3.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4; ИД-2.ОПК-4; ИД-3.ОПК-4; ИД-4.ОПК-4; ИД-1.ОПК-5; ИД-2.ОПК-5; ИД-1.ОПК-6; ИД-2.ОПК-6; ИД-3.ОПК-6; ИД-1.ОПК-7; ИД-2.ОПК-7; ИД-1.ОПК-8; ИД-2.ОПК-8; ИД-3.ОПК-8; ИД-1.ОПК-9; ИД-2.ОПК-9; ИД-1.ПК-1; ИД-2.ПК-1; ИД-3.ПК-1; ИД-4.ПК-1; ИД-1.ПК-2; ИД-2.ПК-2; ИД-3.ПК-2; ИД-1.ПК-3; ИД-2.ПК-3; ИД-3.ПК-3; ИД-1.ПК-4; ИД-2.ПК-4; ИД-3.ПК-4; ИД-1.ПК-5; ИД-2.ПК-5; ИД-3.ПК-5; ИД-1.ПК-6; ИД-2.ПК-6; ИД-3.ПК-6; ИД-4.ПК-6; ИД-1.ПК-7; ИД-2.ПК-7; ИД-3.ПК-7; ИД-1.ПК-8; ИД-2.ПК-8; ИД-1.ПК-9; ИД-2.ПК-9; ИД-3.ПК-9; ИД-4.ПК-9; ИД-1.ПК-10; ИД-2.ПК-10; ИД-1.ПК-11; ИД-2.ПК-11; ИД-3.ПК-11; ИД-4.ПК-11; ИД-1.ПК-12; ИД-2.ПК-12; ИД-3.ПК-12; ИД-4.ПК-12; ИД-1.ПК-13; ИД-2.ПК-13; ИД-3.ПК-13; ИД-4.ПК-13; ИД-1.ПК-14; ИД-2.ПК-14; ИД-3.ПК-14; ИД-1.ПК-15; ИД-2.ПК-15; ИД-3.ПК-15; ИД-1.ПК-16; ИД-2.ПК-16; ИД-3.ПК-16; ИД-1.ПК-17; ИД-2.ПК-17; ИД-3.ПК-17
ФТД		Факультативы	ИД-1.УК-3; ИД-2.УК-3; ИД-3.УК-3; ИД-4.УК-3; ИД-1.УК-4; ИД-3.УК-4; ИД-5.УК-4; ИД-1.УК-6; ИД-2.УК-6; ИД-3.УК-6; ИД-4.УК-6; ИД-2.ПК-7; ИД-3.ПК-7; ИД-1.ПК-10; ИД-2.ПК-17; ИД-3.ПК-17
ФТД.В			ИД-1.УК-3; ИД-2.УК-3; ИД-3.УК-3; ИД-4.УК-3; ИД-1.УК-4; ИД-3.УК-4; ИД-5.УК-4; ИД-1.УК-6; ИД-2.УК-6; ИД-3.УК-6; ИД-4.УК-6; ИД-2.ПК-7; ИД-3.ПК-7; ИД-1.ПК-10; ИД-2.ПК-17; ИД-3.ПК-17
ФТД.В.01		Спецкурс на английском языке	ИД-4.УК-3; ИД-1.УК-4; ИД-3.УК-4; ИД-5.УК-4; ИД-1.ПК-10
ФТД.В.ДВ.01		Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ИД-3.УК-3; ИД-1.УК-6; ИД-2.УК-6; ИД-3.УК-6; ИД-4.УК-6; ИД-2.ПК-7; ИД-3.ПК-7; ИД-3.ПК-17
ФТД.В.ДВ.01.01		Методология самостоятельной научной работы студентов	ИД-3.УК-3; ИД-1.УК-6; ИД-2.УК-6; ИД-3.УК-6; ИД-4.УК-6; ИД-2.ПК-7; ИД-3.ПК-7; ИД-3.ПК-17
ФТД.В.ДВ.01.02		Социально-психологический тренинг	ИД-1.УК-3; ИД-2.УК-3; ИД-3.УК-3; ИД-4.УК-3; ИД-1.УК-6; ИД-2.УК-6; ИД-3.УК-6; ИД-2.ПК-17

