

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Дагестанский государственный аграрный университет имени М.М.Джамбулатова"

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 7 от 26.03.2024

# РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

*Джамбулатов З.М.*  
Джамбулатов З.М.

"26" *марта* 2024 г.

19.03.02

19.03.02 Продукты питания из растительного сырья

Профиль: Технология продуктов общественного питания  
Кафедра: Товароведения, технологий продуктов и общественного питания  
Факультет: Технологический

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Очная форма

Срок получения образования: 4 г.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024  
Учебный год 2024-2025  
Образовательный стандарт (ФГОС) № 1041 от 17.08.2020

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда	Зарегистрировано в Минюст
22	ПИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ, ВКЛЮЧАЯ ПРОИЗВОДСТВО НАПИТКОВ И ТАБАКА		
22.003	СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ИЗ РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ	№ 694н от 28.10.2019 г.	01.06.2020 г. № 58531

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	технологический
-	научно-исследовательский
-	организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

*Мукайлов М.Д.*  
/ Мукайлов М.Д./

Проректор-начальник УКО и ЦТ

*Цахуева Ф.П.*  
/ Цахуева Ф.П./

Декан

*Салманов М.М.*  
/ Салманов М.М./

Заведующий кафедрой

*Салманов М.М.*  
/ Салманов М.М./



Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ИД-1 <sub>ук-1</sub> ; ИД-2 <sub>ук-1</sub> ; ИД-3 <sub>ук-1</sub> ; ИД-4 <sub>ук-1</sub> ; ИД-1 <sub>ук-2</sub> ; ИД-2 <sub>ук-2</sub> ; ИД-1 <sub>ук-3</sub> ; ИД-2 <sub>ук-3</sub> ; ИД-3 <sub>ук-3</sub> ; ИД-1 <sub>ук-4</sub> ; ИД-2 <sub>ук-4</sub> ; ИД-3 <sub>ук-4</sub> ; ИД-1 <sub>ук-5</sub> ; ИД-2 <sub>ук-5</sub> ; ИД-3 <sub>ук-5</sub> ; ИД-4 <sub>ук-5</sub> ; ИД-5 <sub>ук-5</sub> ; ИД-6 <sub>ук-5</sub> ; ИД-7 <sub>ук-5</sub> ; ИД-8 <sub>ук-5</sub> ; ИД-1 <sub>ук-6</sub> ; ИД-2 <sub>ук-6</sub> ; ИД-3 <sub>ук-6</sub> ; ИД-1 <sub>ук-7</sub> ; ИД-2 <sub>ук-7</sub> ; ИД-3 <sub>ук-7</sub> ; ИД-1 <sub>ук-8</sub> ; ИД-2 <sub>ук-8</sub> ; ИД-3 <sub>ук-8</sub> ; ИД-4 <sub>ук-8</sub> ; ИД-1 <sub>ук-9</sub> ; ИД-2 <sub>ук-9</sub> ; ИД-3 <sub>ук-9</sub> ; ИД-1 <sub>ук-10</sub> ; ИД-2 <sub>ук-10</sub> ; ИД-3 <sub>ук-10</sub> ; ИД-1 <sub>ук-11</sub> ; ИД-2 <sub>ук-11</sub> ; ИД-3 <sub>ук-11</sub> ; ИД-1 <sub>опк-1</sub> ; ИД-2 <sub>опк-1</sub> ; ИД-3 <sub>опк-1</sub> ; ИД-1 <sub>опк-2</sub> ; ИД-2 <sub>опк-2</sub> ; ИД-3 <sub>опк-2</sub> ; ИД-4 <sub>опк-2</sub> ; ИД-5 <sub>опк-2</sub> ; ИД-6 <sub>опк-2</sub> ; ИД-1 <sub>опк-3</sub> ; ИД-2 <sub>опк-3</sub> ; ИД-3 <sub>опк-3</sub> ; ИД-4 <sub>опк-3</sub> ; ИД-1 <sub>опк-4</sub> ; ИД-2 <sub>опк-4</sub> ; ИД-3 <sub>опк-4</sub> ; ИД-4 <sub>опк-4</sub> ; ИД-1 <sub>опк-5</sub> ; ИД-2 <sub>опк-5</sub> ; ИД-3 <sub>опк-5</sub> ; ИД-4 <sub>опк-5</sub> ; ИД-1 <sub>пк-1</sub> ; ИД-2 <sub>пк-1</sub> ; ИД-3 <sub>пк-1</sub> ; ИД-4 <sub>пк-1</sub> ; ИД-1 <sub>пк-2</sub> ; ИД-2 <sub>пк-2</sub> ; ИД-3 <sub>пк-2</sub> ; ИД-4 <sub>пк-2</sub> ; ИД-5 <sub>пк-2</sub> ; ИД-1 <sub>пк-4</sub> ; ИД-2 <sub>пк-4</sub> ; ИД-3 <sub>пк-4</sub> ; ИД-1 <sub>пк-5</sub> ; ИД-2 <sub>пк-5</sub> ; ИД-3 <sub>пк-5</sub>
Б1.0	Обязательная часть	ИД-1 <sub>ук-1</sub> ; ИД-2 <sub>ук-1</sub> ; ИД-3 <sub>ук-1</sub> ; ИД-4 <sub>ук-1</sub> ; ИД-1 <sub>ук-2</sub> ; ИД-2 <sub>ук-2</sub> ; ИД-1 <sub>ук-3</sub> ; ИД-2 <sub>ук-3</sub> ; ИД-3 <sub>ук-3</sub> ; ИД-1 <sub>ук-4</sub> ; ИД-2 <sub>ук-4</sub> ; ИД-3 <sub>ук-4</sub> ; ИД-1 <sub>ук-5</sub> ; ИД-2 <sub>ук-5</sub> ; ИД-3 <sub>ук-5</sub> ; ИД-4 <sub>ук-5</sub> ; ИД-5 <sub>ук-5</sub> ; ИД-6 <sub>ук-5</sub> ; ИД-7 <sub>ук-5</sub> ; ИД-8 <sub>ук-5</sub> ; ИД-1 <sub>ук-7</sub> ; ИД-2 <sub>ук-7</sub> ; ИД-3 <sub>ук-7</sub> ; ИД-1 <sub>ук-8</sub> ; ИД-2 <sub>ук-8</sub> ; ИД-3 <sub>ук-8</sub> ; ИД-4 <sub>ук-8</sub> ; ИД-1 <sub>ук-9</sub> ; ИД-2 <sub>ук-9</sub> ; ИД-3 <sub>ук-9</sub> ; ИД-1 <sub>ук-10</sub> ; ИД-2 <sub>ук-10</sub> ; ИД-3 <sub>ук-10</sub> ; ИД-1 <sub>ук-11</sub> ; ИД-2 <sub>ук-11</sub> ; ИД-3 <sub>ук-11</sub> ; ИД-1 <sub>опк-1</sub> ; ИД-2 <sub>опк-1</sub> ; ИД-3 <sub>опк-1</sub> ; ИД-1 <sub>опк-2</sub> ; ИД-2 <sub>опк-2</sub> ; ИД-3 <sub>опк-2</sub> ; ИД-4 <sub>опк-2</sub> ; ИД-5 <sub>опк-2</sub> ; ИД-6 <sub>опк-2</sub> ; ИД-1 <sub>опк-3</sub> ; ИД-2 <sub>опк-3</sub> ; ИД-3 <sub>опк-3</sub> ; ИД-4 <sub>опк-3</sub> ; ИД-1 <sub>опк-4</sub> ; ИД-2 <sub>опк-4</sub> ; ИД-3 <sub>опк-4</sub> ; ИД-4 <sub>опк-4</sub> ; ИД-1 <sub>опк-5</sub> ; ИД-2 <sub>опк-5</sub> ; ИД-3 <sub>опк-5</sub> ; ИД-4 <sub>опк-5</sub> ; ИД-1 <sub>пк-2</sub>
Б1.0.01	История России	ИД-1 <sub>ук-5</sub> ; ИД-2 <sub>ук-5</sub>
Б1.0.02	Философия	ИД-1 <sub>ук-3</sub> ; ИД-2 <sub>ук-3</sub> ; ИД-3 <sub>ук-3</sub> ; ИД-2 <sub>ук-5</sub> ; ИД-3 <sub>ук-5</sub> ; ИД-4 <sub>ук-5</sub>
Б1.0.03	Иностранный язык	ИД-1 <sub>ук-4</sub> ; ИД-2 <sub>ук-4</sub> ; ИД-3 <sub>ук-4</sub>
Б1.0.04	Информатика	ИД-1 <sub>ук-1</sub> ; ИД-2 <sub>ук-1</sub> ; ИД-3 <sub>ук-1</sub> ; ИД-4 <sub>ук-1</sub> ; ИД-2 <sub>опк-1</sub>
Б1.0.05	Экономика	ИД-1 <sub>ук-10</sub> ; ИД-2 <sub>ук-10</sub> ; ИД-3 <sub>ук-10</sub> ; ИД-1 <sub>опк-5</sub>
Б1.0.06	Безопасность жизнедеятельности	ИД-1 <sub>ук-8</sub> ; ИД-2 <sub>ук-8</sub> ; ИД-3 <sub>ук-8</sub> ; ИД-4 <sub>ук-8</sub>
Б1.0.07	Русский язык и культура речи	ИД-1 <sub>ук-4</sub> ; ИД-2 <sub>ук-4</sub> ; ИД-3 <sub>ук-4</sub> ; ИД-2 <sub>ук-9</sub> ; ИД-3 <sub>ук-9</sub>
Б1.0.08	Физическая культура и спорт	ИД-1 <sub>ук-7</sub> ; ИД-2 <sub>ук-7</sub> ; ИД-3 <sub>ук-7</sub>
Б1.0.09	Математика	ИД-1 <sub>опк-2</sub> ; ИД-2 <sub>опк-2</sub> ; ИД-3 <sub>опк-2</sub> ; ИД-4 <sub>опк-2</sub>
Б1.0.10	Химия	ИД-1 <sub>опк-2</sub> ; ИД-6 <sub>опк-2</sub>
Б1.0.11	Физика	ИД-1 <sub>опк-2</sub> ; ИД-2 <sub>опк-2</sub> ; ИД-3 <sub>опк-2</sub>
Б1.0.12	Правоведение	ИД-1 <sub>ук-2</sub> ; ИД-2 <sub>ук-2</sub> ; ИД-1 <sub>ук-9</sub>
Б1.0.13	Процессы и аппараты пищевых производств	ИД-1 <sub>опк-3</sub> ; ИД-2 <sub>опк-3</sub> ; ИД-4 <sub>опк-3</sub>
Б1.0.14	Пищевая микробиология	ИД-2 <sub>ук-8</sub> ; ИД-5 <sub>опк-2</sub>
Б1.0.15	Пищевые системы	ИД-1 <sub>опк-2</sub> ; ИД-3 <sub>опк-2</sub> ; ИД-6 <sub>опк-2</sub>
Б1.0.16	Пищевые и биологически активные добавки	ИД-6 <sub>опк-2</sub> ; ИД-1 <sub>опк-4</sub>
Б1.0.17	Пищевая биотехнология	ИД-3 <sub>опк-2</sub> ; ИД-5 <sub>опк-2</sub> ; ИД-6 <sub>опк-2</sub>
Б1.0.18	Защита прав потребителей	ИД-1 <sub>ук-11</sub> ; ИД-2 <sub>ук-11</sub> ; ИД-3 <sub>ук-11</sub> ; ИД-3 <sub>опк-1</sub>
Б1.0.19	Физиология питания	ИД-1 <sub>опк-2</sub> ; ИД-3 <sub>опк-2</sub>
Б1.0.20	Метрология, стандартизация и сертификация	ИД-3 <sub>ук-11</sub> ; ИД-1 <sub>опк-4</sub>
Б1.0.21	Бухгалтерский учет	ИД-2 <sub>опк-4</sub> ; ИД-3 <sub>опк-5</sub> ; ИД-4 <sub>опк-5</sub>
Б1.0.22	Безопасность пищевых продуктов	ИД-5 <sub>опк-2</sub> ; ИД-1 <sub>опк-4</sub>
Б1.0.23	Системы управления технологическими процессами и информационные технологии	ИД-1 <sub>опк-1</sub> ; ИД-2 <sub>опк-1</sub> ; ИД-3 <sub>опк-4</sub> ; ИД-4 <sub>опк-4</sub>
Б1.0.24	Физико-химические свойства и методы контроля качества	ИД-1 <sub>опк-2</sub> ; ИД-3 <sub>опк-2</sub> ; ИД-6 <sub>опк-2</sub>
Б1.0.25	Организация производства и обслуживания на предприятиях общественного питания	ИД-3 <sub>опк-3</sub> ; ИД-1 <sub>опк-4</sub> ; ИД-3 <sub>опк-4</sub> ; ИД-2 <sub>опк-5</sub>
Б1.0.26	Технологическое оборудование	ИД-1 <sub>опк-3</sub> ; ИД-2 <sub>опк-3</sub> ; ИД-3 <sub>опк-3</sub> ; ИД-4 <sub>опк-3</sub>

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.27	Введение в технологию продуктов	ИД-1 <sub>ОПК-4</sub> ; ИД-1 <sub>ПК-2</sub>
Б1.О.28	Элективные курсы по физической культуре и спорту	ИД-1 <sub>УК-7</sub> ; ИД-2 <sub>УК-7</sub> ; ИД-3 <sub>УК-7</sub>
Б1.О.29	Основы российской государственности	ИД-5 <sub>УК-5</sub> ; ИД-6 <sub>УК-5</sub> ; ИД-7 <sub>УК-5</sub> ; ИД-8 <sub>УК-5</sub>
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ИД-1 <sub>УК-6</sub> ; ИД-2 <sub>УК-6</sub> ; ИД-3 <sub>УК-6</sub> ; ИД-1 <sub>ПК-1</sub> ; ИД-2 <sub>ПК-1</sub> ; ИД-3 <sub>ПК-1</sub> ; ИД-4 <sub>ПК-1</sub> ; ИД-1 <sub>ПК-2</sub> ; ИД-2 <sub>ПК-2</sub> ; ИД-3 <sub>ПК-2</sub> ; ИД-4 <sub>ПК-2</sub> ; ИД-5 <sub>ПК-2</sub> ; ИД-1 <sub>ПК-4</sub> ; ИД-2 <sub>ПК-4</sub> ; ИД-3 <sub>ПК-4</sub> ; ИД-1 <sub>ПК-3</sub> ; ИД-1 <sub>ПК-5</sub> ; ИД-2 <sub>ПК-5</sub> ; ИД-3 <sub>ПК-5</sub>
Б1.В.01	Технология производства муки, крупы, крупяных продуктов, комбикормов	ИД-1 <sub>ПК-4</sub> ; ИД-2 <sub>ПК-4</sub>
Б1.В.02	Технология производства хлебобулочных, кондитерских и макаронных изделий	ИД-1 <sub>ПК-2</sub> ; ИД-1 <sub>ПК-4</sub>
Б1.В.03	Технология производства жировых продуктов, эфирных масел и парфюмерно-косметических продуктов	ИД-1 <sub>ПК-2</sub> ; ИД-2 <sub>ПК-4</sub>
Б1.В.04	Технология продуктов общественного питания	ИД-1 <sub>ПК-2</sub> ; ИД-2 <sub>ПК-2</sub> ; ИД-1 <sub>ПК-3</sub>
Б1.В.05	Технология производства броидильной и винодельческой промышленности	ИД-4 <sub>ПК-2</sub> ; ИД-1 <sub>ПК-4</sub>
Б1.В.06	Технология консервов и пищевых концентратов	ИД-4 <sub>ПК-2</sub> ; ИД-2 <sub>ПК-4</sub>
Б1.В.07	Проектирование перерабатывающих предприятий	ИД-3 <sub>ПК-4</sub> ; ИД-1 <sub>ПК-5</sub> ; ИД-2 <sub>ПК-5</sub> ; ИД-3 <sub>ПК-5</sub>
Б1.В.08	Экспертиза сырья и пищевых продуктов	ИД-1 <sub>ПК-1</sub> ; ИД-2 <sub>ПК-1</sub> ; ИД-3 <sub>ПК-1</sub>
Б1.В.09	Технология специальных видов питания	ИД-1 <sub>ПК-4</sub> ; ИД-2 <sub>ПК-4</sub>
Б1.В.10	Современный ресторанный бизнес	ИД-1 <sub>ПК-4</sub> ; ИД-2 <sub>ПК-4</sub>
Б1.В.11	Физико-химические основы и общие принципы переработки растительного сырья	ИД-1 <sub>ПК-2</sub> ; ИД-2 <sub>ПК-2</sub>
Б1.В.12	Сенсорный анализ пищевых продуктов	ИД-1 <sub>ПК-1</sub> ; ИД-3 <sub>ПК-1</sub>
Б1.В.13	Товароведение продовольственных товаров	ИД-2 <sub>ПК-2</sub> ; ИД-4 <sub>ПК-2</sub>
Б1.В.14	Технологии кулинарной продукции за рубежом	ИД-4 <sub>ПК-2</sub> ; ИД-1 <sub>ПК-4</sub>
Б1.В.15	Идентификация и фальсификация пищевых продуктов	ИД-3 <sub>ПК-1</sub> ; ИД-2 <sub>ПК-2</sub>
Б1.В.16	Тара и упаковочные материалы	ИД-4 <sub>ПК-1</sub> ; ИД-5 <sub>ПК-2</sub>
Б1.В.17	Технология хранения сырья, полуфабрикатов и готовой продукции	ИД-3 <sub>ПК-2</sub> ; ИД-5 <sub>ПК-2</sub>
Б1.В.18	Техно-химический контроль сырья и готовой продукции	ИД-3 <sub>ПК-1</sub> ; ИД-3 <sub>ПК-2</sub> ; ИД-5 <sub>ПК-2</sub>
Б1.В.19	Лечебное питание	ИД-1 <sub>ПК-1</sub> ; ИД-1 <sub>ПК-2</sub>
Б1.В.20	Вкусовые товары	ИД-4 <sub>ПК-2</sub> ; ИД-2 <sub>ПК-4</sub>
Б1.В.21	Элективные дисциплины (модули)	ИД-1 <sub>УК-6</sub> ; ИД-2 <sub>УК-6</sub> ; ИД-3 <sub>УК-6</sub> ; ИД-1 <sub>ПК-1</sub> ; ИД-2 <sub>ПК-1</sub> ; ИД-3 <sub>ПК-1</sub> ; ИД-4 <sub>ПК-1</sub> ; ИД-1 <sub>ПК-2</sub> ; ИД-2 <sub>ПК-2</sub> ; ИД-1 <sub>ПК-4</sub> ; ИД-2 <sub>ПК-4</sub> ; ИД-1 <sub>ПК-3</sub> ; ИД-2 <sub>ПК-5</sub>
Б1.В.21.ДВ.01	Элективные дисциплины (модули)	ИД-1 <sub>УК-6</sub> ; ИД-2 <sub>УК-6</sub> ; ИД-3 <sub>УК-6</sub>
Б1.В.21.ДВ.01.01	Введение в специальность	ИД-1 <sub>УК-6</sub> ; ИД-2 <sub>УК-6</sub> ; ИД-3 <sub>УК-6</sub>
Б1.В.21.ДВ.01.02	История кулинарной продукции	ИД-1 <sub>УК-6</sub> ; ИД-2 <sub>УК-6</sub> ; ИД-3 <sub>УК-6</sub>
Б1.В.21.ДВ.02	Элективные дисциплины (модули)	ИД-4 <sub>ПК-1</sub> ; ИД-2 <sub>ПК-5</sub>
Б1.В.21.ДВ.02.01	Инновационные технологии	ИД-4 <sub>ПК-1</sub> ; ИД-2 <sub>ПК-5</sub>
Б1.В.21.ДВ.02.02	Культура потребления алкогольных напитков	ИД-4 <sub>ПК-1</sub>

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2	Практика	ИД-1опк-1; ИД-2опк-1; ИД-3опк-1; ИД-1опк-2; ИД-2опк-2; ИД-3опк-2; ИД-4опк-2; ИД-5опк-2; ИД-6опк-2; ИД-1пк-1; ИД-2пк-1; ИД-3пк-1; ИД-4пк-1; ИД-1пк-2; ИД-2пк-2; ИД-3пк-2; ИД-4пк-2; ИД-5пк-2; ИД-1пк-4; ИД-2пк-4; ИД-3пк-4; ИД-1пк-3; ИД-1пк-5; ИД-2пк-5; ИД-3пк-5
Б2.О	Обязательная часть	ИД-1опк-1; ИД-2опк-1; ИД-3опк-1; ИД-1опк-2; ИД-2опк-2; ИД-3опк-2; ИД-4опк-2; ИД-5опк-2; ИД-6опк-2
Б2.О.01(У)	Учебная практика (Ознакомительная практика)	ИД-1опк-1; ИД-2опк-1; ИД-3опк-1; ИД-1опк-2; ИД-2опк-2; ИД-3опк-2; ИД-4опк-2; ИД-5опк-2; ИД-6опк-2
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ИД-1пк-1; ИД-2пк-1; ИД-3пк-1; ИД-4пк-1; ИД-1пк-2; ИД-2пк-2; ИД-3пк-2; ИД-4пк-2; ИД-5пк-2; ИД-1пк-4; ИД-2пк-4; ИД-3пк-4; ИД-1пк-3; ИД-1пк-5; ИД-2пк-5; ИД-3пк-5
Б2.В.01(П)	Производственная практика (организационно-управленческая практика)	ИД-1пк-2; ИД-2пк-2; ИД-3пк-2; ИД-4пк-2; ИД-5пк-2; ИД-1пк-4; ИД-2пк-4; ИД-3пк-4; ИД-1пк-3; ИД-1пк-5; ИД-2пк-5
Б2.В.02(П)	Производственная практика (Научно-исследовательская работа)	ИД-1пк-1; ИД-2пк-1; ИД-3пк-1; ИД-4пк-1; ИД-1пк-3
Б2.В.03(Пд)	Производственная практика (Преддипломная работа)	ИД-1пк-1; ИД-2пк-1; ИД-3пк-1; ИД-4пк-1; ИД-1пк-2; ИД-2пк-2; ИД-3пк-2; ИД-4пк-2; ИД-5пк-2; ИД-1пк-4; ИД-2пк-4; ИД-3пк-4; ИД-1пк-3; ИД-1пк-5; ИД-2пк-5; ИД-3пк-5
Б3	Государственная итоговая аттестация	ИД-1ук-1; ИД-2ук-1; ИД-3ук-1; ИД-4ук-1; ИД-1ук-2; ИД-2ук-2; ИД-1ук-3; ИД-2ук-3; ИД-3ук-3; ИД-1ук-4; ИД-2ук-4; ИД-3ук-4; ИД-1ук-5; ИД-2ук-5; ИД-3ук-5; ИД-4ук-5; ИД-5ук-5; ИД-6ук-5; ИД-7ук-5; ИД-8ук-5; ИД-1ук-6; ИД-2ук-6; ИД-3ук-6; ИД-1ук-7; ИД-2ук-7; ИД-3ук-7; ИД-1ук-8; ИД-2ук-8; ИД-3ук-8; ИД-4ук-8; ИД-5ук-8; ИД-1ук-9; ИД-2ук-9; ИД-3ук-9; ИД-1ук-10; ИД-2ук-10; ИД-3ук-10; ИД-1ук-11; ИД-2ук-11; ИД-3ук-11; ИД-1опк-1; ИД-2опк-1; ИД-3опк-1; ИД-1опк-2; ИД-2опк-2; ИД-3опк-2; ИД-4опк-2; ИД-5опк-2; ИД-6опк-2; ИД-1опк-3; ИД-2опк-3; ИД-3опк-3; ИД-4опк-3; ИД-1опк-4; ИД-2опк-4; ИД-3опк-4; ИД-4опк-4; ИД-1опк-5; ИД-2опк-5; ИД-3опк-5; ИД-4опк-5; ИД-1пк-1; ИД-2пк-1; ИД-3пк-1; ИД-4пк-1; ИД-1пк-2; ИД-2пк-2; ИД-3пк-2; ИД-4пк-2; ИД-5пк-2; ИД-1пк-4; ИД-2пк-4; ИД-3пк-4; ИД-1пк-3; ИД-1пк-5; ИД-2пк-5; ИД-3пк-5
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	ИД-1ук-1; ИД-2ук-1; ИД-3ук-1; ИД-4ук-1; ИД-1ук-2; ИД-2ук-2; ИД-1ук-3; ИД-2ук-3; ИД-3ук-3; ИД-1ук-4; ИД-2ук-4; ИД-3ук-4; ИД-1ук-5; ИД-2ук-5; ИД-3ук-5; ИД-4ук-5; ИД-5ук-5; ИД-6ук-5; ИД-7ук-5; ИД-8ук-5; ИД-1ук-6; ИД-2ук-6; ИД-3ук-6; ИД-1ук-7; ИД-2ук-7; ИД-3ук-7; ИД-1ук-8; ИД-2ук-8; ИД-3ук-8; ИД-4ук-8; ИД-5ук-8; ИД-1ук-9; ИД-2ук-9; ИД-3ук-9; ИД-1ук-10; ИД-2ук-10; ИД-3ук-10; ИД-1ук-11; ИД-2ук-11; ИД-3ук-11; ИД-1опк-1; ИД-2опк-1; ИД-3опк-1; ИД-1опк-2; ИД-2опк-2; ИД-3опк-2; ИД-4опк-2; ИД-5опк-2; ИД-6опк-2; ИД-1опк-3; ИД-2опк-3; ИД-3опк-3; ИД-4опк-3; ИД-1опк-4; ИД-2опк-4; ИД-3опк-4; ИД-4опк-4; ИД-1опк-5; ИД-2опк-5; ИД-3опк-5; ИД-4опк-5; ИД-1пк-1; ИД-2пк-1; ИД-3пк-1; ИД-4пк-1; ИД-1пк-2; ИД-2пк-2; ИД-3пк-2; ИД-4пк-2; ИД-5пк-2; ИД-1пк-4; ИД-2пк-4; ИД-3пк-4; ИД-1пк-3; ИД-1пк-5; ИД-2пк-5; ИД-3пк-5
ФТД	Факультативные дисциплины	ИД-4ук-5; ИД-1ук-8; ИД-4ук-8; ИД-5ук-8
ФТД.01	Основы военной подготовки	ИД-4ук-8; ИД-5ук-8
ФТД.02	Религиозно-политический экстремизм	ИД-4ук-5; ИД-1ук-8