

МИНПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИИ

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

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 02-05/7 от 25.03.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор _____ И.И. Кротт
дата

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: Заочная

Срок получения образования: 4г 8м

Типы задач профессиональной деятельности

педагогический

проектный

Год начала подготовки (по учебному плану) _____ 2022

Образовательный стандарт (ФГОС) _____ № 124 от 22.02.2018

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе _____ / Н.С. Макарова/

Начальник учебного управления _____ / Е.С. Лапчик/

Декан _____ / Е.В. Алексеенко/

Календарный учебный график

[illegible]

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б1.О.01	Социально-гуманитарная культура (модуль)	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.О.01.01	Философия	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.О.01.02	История	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.О.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.О.01.04	Правоведение	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3
Б1.О.01.05	Менеджмент	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3
Б1.О.02	Информационно-коммуникационная культура (модуль)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3
Б1.О.02.01	Иностранный язык	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3
Б1.О.02.02	Русский язык и деловые коммуникации	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3
Б1.О.02.03	Технологии работы с информацией	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3
Б1.О.03	Самоорганизация и саморазвитие (модуль)	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.О.03.01	Психологические основы самоменеджмента	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.О.03.02	Безопасность жизнедеятельности	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3
Б1.О.03.03	Физическая культура и спорт	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.О.03.04	Элективные курсы по физической культуре и спорту	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.О.04	Общепедагогический (модуль)	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.О.04.01	Возрастная физиология и психофизиология	ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3
Б1.О.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.О.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.О.04.04	Правовое регулирование в области образования	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3
Б1.О.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
Б1.О.04.06	Психолого-педагогические технологии	ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
Б1.О.04.07	Профессиональная этика	ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3
Б1.О.05	Профессионально-педагогический (модуль)	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; 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; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3
Б1.О.05.01	Введение в профессионально-педагогическую деятельность	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.О.05.02	Педагогика профессионального образования	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.О.05.03	Психология профессионального образования	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.О.05.04	Психолого-педагогическое сопровождение обучающихся	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3

Индекс		Наименование	Формируемые компетенции
	Б1.О.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.О.05.06	Профессионально-педагогические технологии	ПКО-4.1; ПКО-4.2; ПКО-4.3; ПКО-7.1; ПКО-7.2; ПКО-7.3
	Б1.О.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.О.06	Предметно-содержательный (по отраслям) (модуль)	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.О.06.01	Экономическая теория	УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; ПКО-8.1; ПКО-8.2; ПКО-8.3
	Б1.О.06.02	Документационное обеспечение управления	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПКО-8.1; ПКО-8.2; ПКО-8.3
	Б1.О.06.03	Основы предпринимательской деятельности	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПКО-8.1; ПКО-8.2; ПКО-8.3
	Б1.О.06.04	Операционный менеджмент	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПКО-8.1; ПКО-8.2; ПКО-8.3
	Б1.О.06.05	Налоги и налогообложение	ПКО-8.1; ПКО-8.2; ПКО-8.3
	Б1.О.06.06	Методы принятия управленческих решений	ПКО-8.1; ПКО-8.2; ПКО-8.3
	Б1.О.06.07	Бухгалтерский учет и аудит	ПКО-8.1; ПКО-8.2; ПКО-8.3
	Б1.О.06.08	Экономика организации	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПКО-8.1; ПКО-8.2; ПКО-8.3
	Б1.О.06.09	Бизнес-планирование	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПКО-8.1; ПКО-8.2; ПКО-8.3
	Б1.О.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.О.06.11	Финансовый менеджмент	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПКО-8.1; ПКО-8.2; ПКО-8.3
	Б1.О.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	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
	Б1.О.ДВ.01.01	Дисциплины по выбору	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
	Б1.О.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	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
	Б1.О.ДВ.02.01	Дисциплины по выбору	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
	Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПКО-7; ПКО-8
	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

Индекс		Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.	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; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
	Б1.В.ДВ.02.01	Мировая экономика	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
	Б1.В.ДВ.02.02	Региональная экономика	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-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	Стандартизация и сертификация	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
	Б1.В.ДВ.04.02	Статистика	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
Б2		Практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-6; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-2; ПК-4; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3; ПК-8.4; ПК-8.5; ПК-8.6; ПК-8.7; ПК-8.8; ПК-8.9; ПК-8.10; ПК-8.11; ПК-8.12; ПК-8.13; ПК-8.14; ПК-8.15; ПК-8.16; ПК-8.17; ПК-8.18; ПК-8.19; ПК-8.20; ПК-8.21; ПК-8.22; ПК-8.23; ПК-8.24; ПК-8.25; ПК-8.26; ПК-8.27; ПК-8.28; ПК-8.29; ПК-8.30; ПК-8.31; ПК-8.32; ПК-8.33; ПК-8.34; ПК-8.35; ПК-8.36; ПК-8.37; ПК-8.38; ПК-8.39; ПК-8.40; ПК-8.41; ПК-8.42; ПК-8.43; ПК-8.44; ПК-8.45; ПК-8.46; ПК-8.47; ПК-8.48; ПК-8.49; ПК-8.50; ПК-8.51; ПК-8.52; ПК-8.53; ПК-8.54; ПК-8.55; ПК-8.56; ПК-8.57; ПК-8.58; ПК-8.59; ПК-8.60; ПК-8.61; ПК-8.62; ПК-8.63; ПК-8.64; ПК-8.65; ПК-8.66; ПК-8.67; ПК-8.68; ПК-8.69; ПК-8.70; ПК-8.71; ПК-8.72; ПК-8.73; ПК-8.74; ПК-8.75; ПК-8.76; ПК-8.77; ПК-8.78; ПК-8.79; ПК-8.80; ПК-8.81; ПК-8.82; ПК-8.83; ПК-8.84; ПК-8.85; ПК-8.86; ПК-8.87; ПК-8.88; ПК-8.89; ПК-8.90; ПК-8.91; ПК-8.92; ПК-8.93; ПК-8.94; ПК-8.95; ПК-8.96; ПК-8.97; ПК-8.98; ПК-8.99; ПК-8.100; ПК-8.101; ПК-8.102; ПК-8.103; ПК-8.104; ПК-8.105; ПК-8.106; ПК-8.107; ПК-8.108; ПК-8.109; ПК-8.110; ПК-8.111; ПК-8.112; ПК-8.113; ПК-8.114; ПК-8.115; ПК-8.116; ПК-8.117; ПК-8.118; ПК-8.119; ПК-8.120; ПК-8.121; ПК-8.122; ПК-8.123; ПК-8.124; ПК-8.125; ПК-8.126; ПК-8.127; ПК-8.128; ПК-8.129; ПК-8.130; ПК-8.131; ПК-8.132; ПК-8.133; ПК-8.134; ПК-8.135; ПК-8.136; ПК-8.137; ПК-8.138; ПК-8.139; ПК-8.140; ПК-8.141; ПК-8.142; ПК-8.143; ПК-8.144; ПК-8.145; ПК-8.146; ПК-8.147; ПК-8.148; ПК-8.149; ПК-8.150; ПК-8.151; ПК-8.152; ПК-8.153; ПК-8.154; ПК-8.155; ПК-8.156; ПК-8.157; ПК-8.158; ПК-8.159; ПК-8.160; ПК-8.161; ПК-8.162; ПК-8.163; ПК-8.164; ПК-8.165; ПК-8.166; ПК-8.167; ПК-8.168; ПК-8.169; ПК-8.170; ПК-8.171; ПК-8.172; ПК-8.173; ПК-8.174; ПК-8.175; ПК-8.176; ПК-8.177; ПК-8.178; ПК-8.179; ПК-8.180; ПК-8.181; ПК-8.182; ПК-8.183; ПК-8.184; ПК-8.185; ПК-8.186; ПК-8.187; ПК-8.188; ПК-8.189; ПК-8.190; ПК-8.191; ПК-8.192; ПК-8.193; ПК-8.194; ПК-8.195; ПК-8.196; ПК-8.197; ПК-8.198; ПК-8.199; ПК-8.200; ПК-8.201; ПК-8.202; ПК-8.203; ПК-8.204; ПК-8.205; ПК-8.206; ПК-8.207; ПК-8.208; ПК-8.209; ПК-8.210; ПК-8.211; ПК-8.212; ПК-8.213; ПК-8.214; ПК-8.215; ПК-8.216; ПК-8.217; ПК-8.218; ПК-8.219; ПК-8.220; ПК-8.221; ПК-8.222; ПК-8.223; ПК-8.224; ПК-8.225; ПК-8.226; ПК-8.227; ПК-8.228; ПК-8.229; ПК-8.230; ПК-8.231; ПК-8.232; ПК-8.233; ПК-8.234; ПК-8.235; ПК-8.236; ПК-8.237; ПК-8.238; ПК-8.239; ПК-8.240; ПК-8.241; ПК-8.242; ПК-8.243; ПК-8.244; ПК-8.245; ПК-8.246; ПК-8.247; ПК-8.248; ПК-8.249; ПК-8.250; ПК-8.251; ПК-8.252; ПК-8.253; ПК-8.254; ПК-8.255; ПК-8.256; ПК-8.257; ПК-8.258; ПК-8.259; ПК-8.260; ПК-8.261; ПК-8.262; ПК-8.263; ПК-8.264; ПК-8.265; ПК-8.266; ПК-8.267; ПК-8.268; ПК-8.269; ПК-8.270; ПК-8.271; ПК-8.272; ПК-8.273; ПК-8.274; ПК-8.275; ПК-8.276; ПК-8.277; ПК-8.278; ПК-8.279; ПК-8.280; ПК-8.281; ПК-8.282; ПК-8.283; ПК-8.284; ПК-8.285; ПК-8.286; ПК-8.287; ПК-8.288; ПК-8.289; ПК-8.290; ПК-8.291; ПК-8.292; ПК-8.293; ПК-8.294; ПК-8.295; ПК-8.296; ПК-8.297; ПК-8.298; ПК-8.299; ПК-8.300; ПК-8.301; ПК-8.302; ПК-8.303; ПК-8.304; ПК-8.305; ПК-8.306; ПК-8.307; ПК-8.308; ПК-8.309; ПК-8.310; ПК-8.311; ПК-8.312; ПК-8.313; ПК-8.314; ПК-8.315; ПК-8.316; ПК-8.317; ПК-8.318; ПК-8.319; ПК-8.320; ПК-8.321; ПК-8.322; ПК-8.323; ПК-8.324; ПК-8.325; ПК-8.326; ПК-8.327; ПК-8.328; ПК-8.329; ПК-8.330; ПК-8.331; ПК-8.332; ПК-8.333; ПК-8.334; ПК-8.335; ПК-8.336; ПК-8.337; ПК-8.338; ПК-8.339; ПК-8.340; ПК-8.341; ПК-8.342; ПК-8.343; ПК-8.344; ПК-8.345; ПК-8.346; ПК-8.347; ПК-8.348; ПК-8.349; ПК-8.350; ПК-8.351; ПК-8.352; ПК-8.353; ПК-8.354; ПК-8.355; ПК-8.356; ПК-8.357; ПК-8.358; ПК-8.359; ПК-8.360; ПК-8.361; ПК-8.362; ПК-8.363; ПК-8.364; ПК-8.365; ПК-8.366; ПК-8.367; ПК-8.368; ПК-8.369; ПК-8.370; ПК-8.371; ПК-8.372; ПК-8.373; ПК-8.374; ПК-8.375; ПК-8.376; ПК-8.377; ПК-8.378; ПК-8.379; ПК-8.380; ПК-8.381; ПК-8.382; ПК-8.383; ПК-8.384; ПК-8.385; ПК-8.386; ПК-8.387; ПК-8.388; ПК-8.389; ПК-8.390; ПК-8.391; ПК-8.392; ПК-8.393; ПК-8.394; ПК-8.395; ПК-8.396; ПК-8.397; ПК-8.398; ПК-8.399; ПК-8.400; ПК-8.401; ПК-8.402; ПК-8.403; ПК-8.404; ПК-8.405; ПК-8.406; ПК-8.407; ПК-8.408; ПК-8.409; ПК-8.410; ПК-8.411; ПК-8.412; ПК-8.413; ПК-8.414; ПК-8.415; ПК-8.416; ПК-8.417; ПК-8.418; ПК-8.419; ПК-8.420; ПК-8.421; ПК-8.422; ПК-8.423; ПК-8.424; ПК-8.425; ПК-8.426; ПК-8.427; ПК-8.428; ПК-8.429; ПК-8.430; ПК-8.431; ПК-8.432; ПК-8.433; ПК-8.434; ПК-8.435; ПК-8.436; ПК-8.437; ПК-8.438; ПК-8.439; ПК-8.440; ПК-8.441; ПК-8.442; ПК-8.443; ПК-8.444; ПК-8.445; ПК-8.446; ПК-8.447; ПК-8.448; ПК-8.449; ПК-8.450; ПК-8.451; ПК-8.452; ПК-8.453; ПК-8.454; ПК-8.455; ПК-8.456; ПК-8.457; ПК-8.458; ПК-8.459; ПК-8.460; ПК-8.461; ПК-8.462; ПК-8.463; ПК-8.464; ПК-8.465; ПК-8.466; ПК-8.467; ПК-8.468; ПК-8.469; ПК-8.470; ПК-8.471; ПК-8.472; ПК-8.473; ПК-8.474; ПК-8.475; ПК-8.476; ПК-8.477; ПК-8.478; ПК-8.479; ПК-8.480; ПК-8.481; ПК-8.482; ПК-8.483; ПК-8.484; ПК-8.485; ПК-8.486; ПК-8.487; ПК-8.488; ПК-8.489; ПК-8.490; ПК-8.491; ПК-8.492; ПК-8.493; ПК-8.494; ПК-8.495; ПК-8.496; ПК-8.497; ПК-8.498; ПК-8.499; ПК-8.500; ПК-8.501; ПК-8.502; ПК-8.503; ПК-8.504; ПК-8.505; ПК-8.506; ПК-8.507; ПК-8.508; ПК-8.509; ПК-8.510; ПК-8.511; ПК-8.512; ПК-8.513; ПК-8.514; ПК-8.515; ПК-8.516; ПК-8.517; ПК-8.518; ПК-8.519; ПК-8.520; ПК-8.521; ПК-8.522; ПК-8.523; ПК-8.524; ПК-8.525; ПК-8.526; ПК-8.527; ПК-8.528; ПК-8.529; ПК-8.530; ПК-8.531; ПК-8.532; ПК-8.533; ПК-8.534; ПК-8.535; ПК-8.536; ПК-8.537; ПК-8.538; ПК-8.539; ПК-8.540; ПК-8.541; ПК-8.542; ПК-8.543; ПК-8.544; ПК-8.545; ПК-8.546; ПК-8.547; ПК-8.548; ПК-8.549; ПК-8.550; ПК-8.551; ПК-8.552; ПК-8.553; ПК-8.554; ПК-8.555; ПК-8.556; ПК-8.557; ПК-8.558; ПК-8.559; ПК-8.560; ПК-8.561; ПК-8.562; ПК-8.563; ПК-8.564; ПК-8.565; ПК-8.566; ПК-8.567; ПК-8.568; ПК-8.569; ПК-8.570; ПК-8.571; ПК-8.572; ПК-8.573; ПК-8.574;

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата 'z44.03.04 Проф.обуч. ФЭМСиТ 2022.plx', код направления 44.03.04, год начала подготовки 2022

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ФТД	Факультативы	
ФТД.01	Факультатив	