

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Донецкий национальный технический университет»

План одобрен Ученым советом ДонНТУ
Протокол № 9 от 22.12.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

38.03.01

38.03.01 Экономика

Направленность Экономика топливно-энергетического комплекса
(профиль):
Кафедра: Экономика и маркетинг
Факультет: Инженерно-экономический факультет

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная форма

Срок получения образования: 4 г.

Типы задач профессиональной деятельности

аналитический

расчетно-экономический



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Аноприенко А.Я.

"22" 12 2023 г.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Образовательный стандарт (ФГОС) № 954 от 12.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Декан инженерно-экономического факультета _____ / Кравченко А.А./

Председатель Учебно-методической комиссии
по направлению подготовки 38.03.01
Экономика _____

/ Мешков А. В./

Заведующий кафедрой экономики и
маркетинга _____

/ Кравченко А. А./

Начальник отдела учебно-методической
работы _____

/ Федоров О.В./

Календарный учебный график

| Мес | Сентябрь | | | | | Октябрь | | | | Ноябрь | | | | Декабрь | | | | Январь | | | | Февраль | | | | Март | | | | Апрель | | | | Май | | | | Июнь | | | | Июль | | | | Август | | | | | | | | | | | |
|-----|----------|------|-------|-------|------|---------|-------|-------|------|--------|-------|-------|-------|---------|------|-------|-------|--------|------|-------|-------|---------|-----|------|-------|------|-----|------|-------|--------|------|------|-------|-------|------|------|-------|-------|-------|-----|------|-------|-------|------|------|--------|-------|------|-----|-------|-------|-------|---|---|---|---|---|
| | 1-7 | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 29-5 | 6-12 | 13-19 | 20-26 | 27-2 | 3-9 | 10-16 | 17-23 | 24-30 | 1-7 | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 29-4 | 5-11 | 12-18 | 19-25 | 26-1 | 2-8 | 9-15 | 16-22 | 23-1 | 2-8 | 9-15 | 16-22 | 23-29 | 30-5 | 6-12 | 13-19 | 20-26 | 27-3 | 4-10 | 11-17 | 18-24 | 25-31 | 1-7 | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 29-5 | 6-12 | 13-19 | 20-26 | 27-2 | 3-9 | 10-16 | 17-23 | 24-31 | | | | | |
| 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 | К | | | * | | | | | | | | | * | | | | | | | | Э | Э | Э | У | У | К | К | К | К | К | К | | | | |
| II | | | | | * | | | | | * | | | | | | | | | * | * | Э | Э | Э | К | | | * | | | | | | | | | * | | | | | | | | | Э | Э | Э | П | П | К | К | К | К | К | К | | |
| III | | | | | * | | | | | * | | | | | | | | | * | * | Э | Э | Э | К | | | * | | | | | | | | | * | | | | | | | | | | Э | Э | Э | П | П | К | К | К | К | К | К | |
| IV | | | | | * | | | | | * | | | | | | | | | * | * | Э | Э | Э | К | | * | | | | | | | | | | | Э | Э | Э | П | П | П | | | Д | Д | Д | Д | Д | Д | Д | Д | Д | К | К | К | К |

Сводные данные

| | | Курс 1 | | | Курс 2 | | | Курс 3 | | | Курс 4 | | | Итого |
|----------------------------|--|-----------------|-----------------|------------------|-----------------|-----------------|------------------|-----------------|-----------------|------------------|-----------------|-----------------|------------------|-------------------|
| | | Сем. 1 | Сем. 2 | Всего | Сем. 3 | Сем. 4 | Всего | Сем. 5 | Сем. 6 | Всего | Сем. 7 | Сем. 8 | Всего | |
| Э | Теоретическое обучение и практики | 17 | 16 3/6 | 33 3/6 | 17 | 16 3/6 | 33 3/6 | 17 | 16 3/6 | 33 3/6 | 17 | 8 2/6 | 25 2/6 | 125 5/6 |
| Э | Экзаменационные сессии | 3 | 2 3/6 | 5 3/6 | 3 | 2 3/6 | 5 3/6 | 3 | 2 3/6 | 5 3/6 | 3 | 1 4/6 | 4 4/6 | 21 1/6 |
| У | Учебная практика | | 2 | 2 | | | | | | | | | | 2 |
| П | Производственная практика | | | | | 2 | 2 | | 2 | 2 | | 4 | 4 | 8 |
| Д | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы | | | | | | | | | | | 6 | 6 | 6 |
| К | Каникулы | 1 3/6 | 6 4/6 | 8 1/6 | 1 3/6 | 6 4/6 | 8 1/6 | 1 3/6 | 6 4/6 | 8 1/6 | 1 3/6 | 7 4/6 | 9 1/6 | 33 4/6 |
| * | Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья) | 1 3/6 (9 дн) | 1 2/6 (8 дн) | 2 5/6 (17 дн) | 1 3/6 (9 дн) | 1 2/6 (8 дн) | 2 5/6 (17 дн) | 1 3/6 (9 дн) | 1 2/6 (8 дн) | 2 5/6 (17 дн) | 1 3/6 (9 дн) | 1 2/6 (8 дн) | 2 5/6 (17 дн) | 11 2/6 (68 дн) |
| Продолжительность обучения | | более 39 нед. | | | более 39 нед. | | | более 39 нед. | | | более 39 нед. | | | |
| Итого | | 23 | 29 | 52 | 23 | 29 | 52 | 23 | 29 | 52 | 23 | 29 | 52 | 208 |

| - | - | - | Формы пром. атт. | | | | з.е. | | Итого acad. часов | | | | | | | Курс 1 | Курс 2 | Курс 3 | Курс 4 | Закрепленная кафедра | |
|---|---------|---|------------------|-------|-------------|----|------------|------|-------------------|----------|------------|------|------|-----------|------------|--------|--------|--------|--------|---|--------------|
| | | | Экза мен | Зачет | Зачет с оц. | КР | Экспертное | Факт | Экспертное | По плану | Конт. раб. | Ауд. | СР | Конт роль | Пр. подгот | з.е. | з.е. | з.е. | з.е. | Код | Наименование |
| Считать в плане | Индекс | Наименование | | | | | 212 | 212 | 7960 | 7960 | 3702 | 3472 | 3115 | 1143 | | 57 | 57 | 55 | 43 | | |
| Блок 1. Дисциплины (модули) | | | | | | | 212 | 212 | 7960 | 7960 | 3702 | 3472 | 3115 | 1143 | | 57 | 57 | 55 | 43 | | |
| Обязательная часть | | | | | | | 115 | 115 | 4140 | 4140 | 1908 | 1792 | 1575 | 657 | | 54 | 40 | 19 | 2 | | |
| + | Б1.О.01 | История России | | 1 | 2 | | 4 | 4 | 144 | 144 | 116 | 112 | 28 | | 4 | | | | 4505 | История и право | |
| + | Б1.О.02 | Основы российской государственности | | | 1 | | 2 | 2 | 72 | 72 | 50 | 48 | 22 | | 2 | | | | 5105 | Экономическая теория и государственное управление | |
| + | Б1.О.03 | Иностранный язык | 4 | 123 | | | 8 | 8 | 288 | 288 | 138 | 128 | 123 | 27 | 4 | 4 | | | 5203 | Английский язык | |
| + | Б1.О.04 | Философия | 4 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 36 | 32 | 45 | 27 | | 3 | | | 4801 | Философия | |
| + | Б1.О.05 | Русский язык и культура речи | | 1 | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 34 | 32 | 38 | | 2 | | | | 5405 | Русский язык | |
| + | Б1.О.06 | Культурология | | 2 | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 34 | 32 | 38 | | 2 | | | | 4801 | Философия | |
| + | Б1.О.07 | Социология и политология | | 6 | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 34 | 32 | 38 | | | | 2 | | 4801 | Философия | |
| + | Б1.О.08 | Психология | | 5 | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 34 | 32 | 38 | | | | 2 | | 4801 | Философия | |
| + | Б1.О.09 | Правоведение | | 3 | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 34 | 32 | 38 | | | 2 | | | 5108 | Менеджмент и хозяйственное право | |
| + | Б1.О.10 | Физическая культура и спорт | | 1 | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 66 | 64 | 6 | | 2 | | | | 5305 | Физическое воспитание и спорт | |
| + | Б1.О.11 | Безопасность жизнедеятельности | | | 1 | | 3 | 3 | 108 | 108 | 34 | 32 | 74 | | 3 | | | | 5407 | Природоохранная деятельность | |
| + | Б1.О.12 | Гражданская оборона | | | 5 | | 3 | 3 | 108 | 108 | 34 | 32 | 74 | | | | 3 | | 5407 | Природоохранная деятельность | |
| + | Б1.О.13 | Охрана труда | 7 | | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 36 | 32 | 9 | 27 | | | | 2 | 4502 | Охрана труда и аэрология им И.М.Пугача | |
| + | Б1.О.14 | Экология | | 2 | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 34 | 32 | 38 | | 2 | | | | 5407 | Природоохранная деятельность | |
| + | Б1.О.15 | Бухгалтерский учет | 4 | | | | 5 | 5 | 180 | 180 | 84 | 80 | 69 | 27 | | 5 | | | 5110 | Финансы и бухгалтерский учет | |
| + | Б1.О.16 | Введение в профессиональную деятельность | 12 | | | | 10 | 10 | 360 | 360 | 88 | 80 | 200 | 72 | 10 | | | | 5101 | Экономика и маркетинг | |
| + | Б1.О.17 | Высшая математика | 12 | | | | 9 | 9 | 324 | 324 | 136 | 128 | 107 | 81 | 9 | | | | 5304 | Высшая математика им.В.В.Пака | |
| + | Б1.О.18 | Деньги и кредит | 3 | | | | 5 | 5 | 180 | 180 | 84 | 80 | 60 | 36 | | 5 | | | 5110 | Финансы и бухгалтерский учет | |
| + | Б1.О.19 | Информатика | 2 | | | | 4 | 4 | 144 | 144 | 68 | 64 | 40 | 36 | 4 | | | | 4803 | Прикладная математика и искусственный интеллект | |
| + | Б1.О.20 | Макроэкономика | 2 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 36 | 32 | 36 | 36 | 3 | | | | 5105 | Экономическая теория и государственное управление | |
| + | Б1.О.21 | Маркетинг | 5 | | | | 4 | 4 | 144 | 144 | 68 | 64 | 49 | 27 | | | 4 | | 5101 | Экономика и маркетинг | |
| + | Б1.О.22 | Международная экономика | | 4 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 66 | 64 | 42 | | | 3 | | | 5109 | Международная экономика | |
| + | Б1.О.23 | Менеджмент | 3 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 52 | 48 | 20 | 36 | | 3 | | | 5108 | Менеджмент и хозяйственное право | |
| + | Б1.О.24 | Микроэкономика | 1 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 52 | 48 | 20 | 36 | 3 | | | | 5105 | Экономическая теория и государственное управление | |
| + | Б1.О.25 | Статистика | 4 | | | | 4 | 4 | 144 | 144 | 68 | 64 | 49 | 27 | | | 4 | | 5102 | Экономика предприятия и инноватика | |
| + | Б1.О.26 | Теория вероятностей и математическая статистика | | 3 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 66 | 64 | 42 | | | 3 | | | 5304 | Высшая математика им.В.В.Пака | |
| + | Б1.О.27 | Экономика предприятия | 34 | | | 4 | 8 | 8 | 288 | 288 | 122 | 112 | 103 | 63 | | | 8 | | 5102 | Экономика предприятия и инноватика | |
| + | Б1.О.28 | Экономика труда и социально-трудовые отношения | 6 | | | | 4 | 4 | 144 | 144 | 68 | 64 | 49 | 27 | | | 4 | | 5106 | Управление бизнесом и персоналом | |
| + | Б1.О.29 | Экономико-математические методы и модели: Оптимизационные методы и модели | 5 | | | | 4 | 4 | 144 | 144 | 68 | 64 | 40 | 36 | | | 4 | | 5110 | Финансы и бухгалтерский учет | |
| + | Б1.О.30 | Экономическая теория | 1 | | | | 4 | 4 | 144 | 144 | 68 | 64 | 40 | 36 | 4 | | | | 5105 | Экономическая теория и государственное управление | |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | | | 97 | 97 | 3820 | 3820 | 1794 | 1680 | 1540 | 486 | | 3 | 17 | 36 | 41 | | |
| + | Б1.В.01 | Капитал предприятий топливно-энергетического комплекса | 6 | | | 6 | 4 | 4 | 144 | 144 | 54 | 48 | 54 | 36 | | | 4 | | 5101 | Экономика и маркетинг | |
| + | Б1.В.02 | Оценка экономической эффективности деятельности промышленных предприятий | 5 | | | 5 | 5 | 5 | 180 | 180 | 70 | 64 | 74 | 36 | | | 5 | | 5101 | Экономика и маркетинг | |
| + | Б1.В.03 | Маркетинг в энергетике | 7 | | | | 4 | 4 | 144 | 144 | 52 | 48 | 65 | 27 | | | | 4 | 5101 | Экономика и маркетинг | |
| + | Б1.В.04 | Нормирование труда в топливно-энергетическом комплексе | 6 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 52 | 48 | 38 | 18 | | | 3 | | 5101 | Экономика и маркетинг | |
| + | Б1.В.05 | Экономика горного предприятия | 5 | | | | 4 | 4 | 144 | 144 | 68 | 64 | 49 | 27 | | | 4 | | 5101 | Экономика и маркетинг | |
| + | Б1.В.06 | Основы технологий добывающих отраслей | | 2 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 50 | 48 | 58 | | 3 | | | | 5101 | Экономика и маркетинг | |
| + | Б1.В.07 | Основы технологий машиностроения | | 5 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 50 | 48 | 58 | | | | 3 | | 5103 | Финансы и экономическая безопасность | |
| + | Б1.В.08 | Основы технологий электроэнергетики | | 4 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 50 | 48 | 58 | | | 3 | | | 5101 | Экономика и маркетинг | |
| + | Б1.В.09 | Экономика и организация электроэнергетической отрасли | 8 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 36 | 32 | 45 | 27 | | | | 3 | 5101 | Экономика и маркетинг | |
| + | Б1.В.10 | Управление маркетинговой деятельностью горнодобывающих предприятий | 7 | | | 7 | 5 | 5 | 180 | 180 | 70 | 64 | 74 | 36 | | | | 5 | 5101 | Экономика и маркетинг | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---------------|--|---|--|--|--|----|----|---------------|-----------|----------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------|-----------------------|----------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| + | Б1.В.11 | Маркетинговая логистика | 8 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 36 | 32 | 45 | 27 | | | | 3 | 5101 | Экономика и маркетинг | | | |
| + | Б1.В.12 | Управление хозяйственными рисками на горнодобывающих предприятиях | 3 | | | | 5 | 5 | 180 | 180 | 68 | 64 | 76 | 36 | | | | 5 | 5101 | Экономика и маркетинг | | | |
| + | Б1.В.13 | Основы научных исследований | 3 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 52 | 48 | 38 | 18 | | | | 3 | 5101 | Экономика и маркетинг | | | |
| + | Б1.В.14 | Рынок энергетических ресурсов | 6 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 50 | 48 | 58 | | | | 3 | 5101 | Экономика и маркетинг | | | | |
| + | Б1.В.15 | Финансы предприятий | 7 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 50 | 48 | 58 | | | | | 3 | 5110 | Финансы и бухгалтерский учет | | | |
| + | Б1.В.16 | Маркетинговое ценообразование | 7 | | | | 4 | 4 | 144 | 144 | 36 | 32 | 72 | 36 | | | | 4 | 5101 | Экономика и маркетинг | | | |
| + | Б1.В.17 | Оценка эффективности проектов в топливно-энергетическом комплексе | 8 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 52 | 48 | 20 | 36 | | | | 3 | 5101 | Экономика и маркетинг | | | |
| + | Б1.В.18 | Потенциал промышленного предприятия: формирование и оценивание | 6 | | | | 6 | 4 | 4 | 144 | 144 | 54 | 48 | 54 | 36 | | | | 4 | 5101 | Экономика и маркетинг | | |
| + | Б1.В.19 | Эконометрический анализ промышленных рынков | 6 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 50 | 48 | 58 | | | | | 3 | 5101 | Экономика и маркетинг | | | |
| + | Б1.В.20 | Налоговый учет | 8 | | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 34 | 32 | 38 | | | | | 2 | 5110 | Финансы и бухгалтерский учет | | | |
| + | Б1.В.21 | Управление проектами | 7 | | | | 5 | 5 | 180 | 180 | 68 | 64 | 76 | 36 | | | | 5 | 5101 | Экономика и маркетинг | | | |
| + | Б1.В.22 | Товароведение промышленных товаров | 6 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 70 | 64 | 20 | 18 | | | | 3 | 5101 | Экономика и маркетинг | | | |
| + | Б1.В.23 | Управление сбытом на предприятиях топливно-энергетического комплекса | 8 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 50 | 48 | 58 | | | | | 3 | 5101 | Экономика и маркетинг | | | |
| + | Б1.В.24 | Основы технологий металлургического комплекса | 3 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 50 | 48 | 58 | | | | | 3 | 5108 | Менеджмент и хозяйственное право | | | |
| + | Б1.В.25 | Социальная политика и экономическая безопасность | 5 | | | | 5 | 4 | 4 | 144 | 144 | 54 | 48 | 54 | 36 | | | | 4 | 5101 | Экономика и маркетинг | | |
| + | Б1.В.ДЭ.01 | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | | | | | | | 234567 | | | | | | | | | | | | | | |
| + | Б1.В.ДЭ.01.01 | Профессионально-прикладная физическая подготовка | | | | | | | 234567 | | | | | | | | | | 5305 | Физическое воспитание и спорт | | | |
| - | Б1.В.ДЭ.01.02 | Адаптивная физическая культура | | | | | | | 234567 | | | | | | | | | | 5305 | Физическое воспитание и спорт | | | |
| + | Б1.В.ДЭ.02 | Элективные дисциплины (модули) 2 (ДЭ.2) | | | | | | | 4 | 4 | 3 | 3 | 108 | 108 | 52 | 48 | 56 | | 3 | | | | |
| + | Б1.В.ДЭ.02.01 | Внутренний экономический механизм предприятий топливно-энергетического комплекса | | | | | | | 4 | 4 | 3 | 3 | 108 | 108 | 52 | 48 | 56 | | 3 | 5101 | Экономика и маркетинг | | |
| - | Б1.В.ДЭ.02.02 | Внутренний экономический механизм предприятий | | | | | | | 4 | 4 | 3 | 3 | 108 | 108 | 52 | 48 | 56 | | 3 | | | | |
| + | Б1.В.ДЭ.03 | Элективные дисциплины (модули) 3 (ДЭ.3) | | | | | | | 7 | 7 | 6 | 6 | 216 | 216 | 116 | 112 | 100 | | 6 | | | | |
| + | Б1.В.ДЭ.03.01 | Экономический анализ | | | | | | | 7 | 7 | 6 | 6 | 216 | 216 | 116 | 112 | 100 | | 6 | 5101 | Экономика и маркетинг | | |
| - | Б1.В.ДЭ.03.02 | Экономический и маркетинговый анализ | | | | | | | 7 | 7 | 6 | 6 | 216 | 216 | 116 | 112 | 100 | | 6 | | | | |
| Блок 2.Практика | | | | | | | 19 | 19 | 684 | 684 | 40 | | 644 | | | | | 3 | 3 | 5 | 8 | | |
| Обязательная часть | | | | | | | 9 | 9 | 324 | 324 | 28 | | 296 | | | | | | 3 | 3 | 3 | | |
| + | Б2.О.01 | Учебная практика | | | | | | | 2 | 3 | 3 | 108 | 108 | 24 | 84 | | | | 3 | | | | |
| + | Б2.О.01.01(У) | Ознакомительная практика | | | | | | | 2 | 3 | 3 | 108 | 108 | 24 | 84 | | | | 3 | 5101 | Экономика и маркетинг | | |
| + | Б2.О.02 | Производственная практика | | | | | | | 46 | 6 | 6 | 216 | 216 | 4 | 212 | | | | 3 | 3 | | | |
| + | Б2.О.02.01(П) | Экономическая практика. Часть 1 | | | | | | | 4 | 3 | 3 | 108 | 108 | 2 | 106 | | | | 3 | 5101 | Экономика и маркетинг | | |
| + | Б2.О.02.02(П) | Экономическая практика. Часть 2 | | | | | | | 6 | 3 | 3 | 108 | 108 | 2 | 106 | | | | 3 | 5101 | Экономика и маркетинг | | |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | | | 10 | 10 | 360 | 360 | 12 | | 348 | | | | | | 2 | 8 | | | |
| + | Б2.В.01 | Производственная практика | | | | | | | 567 | 88 | | | 10 | 10 | 360 | 360 | 12 | | 348 | | | | |
| + | Б2.В.01.01(П) | Практика по подготовке выпускной квалификационной работы | | | | | | | | 8 | | | 6 | 6 | 216 | 216 | 4 | | 212 | 6 | 5101 | Экономика и маркетинг | |
| + | Б2.В.01.02(Н) | Научно-исследовательская работа | | | | | | | 567 | 8 | | | 4 | 4 | 144 | 144 | 8 | | 136 | 2 | 2 | 5101 | Экономика и маркетинг |
| Блок 3.Государственная итоговая аттестация | | | | | | | 9 | 9 | 324 | 324 | 25 | | 299 | | | | | | | 9 | | | |
| + | Б3.01 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы | | | | | | | | 9 | 9 | 324 | 324 | 25 | 299 | | | | 9 | 5101 | Экономика и маркетинг | | |
| ФТД.Факультативные дисциплины | | | | | | | 8 | 8 | 288 | 288 | 134 | 128 | 154 | | | | | | 6 | 2 | | | |
| + | ФТД.01 | Русский язык и культура речи (дополнительный курс) | | | | | | | 34 | | | | 6 | 6 | 216 | 216 | 100 | 96 | 116 | | 6 | 5405 | Русский язык |
| + | ФТД.02 | Религиоведение | | | | | | | 6 | | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 34 | 32 | 38 | | 2 | 4801 | Философия |

| Индекс | Содержание | Тип |
|--------|---|-----|
| УК-1 | Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач | УК |
| УК-1.1 | Осуществляет поиск и критический анализ информации, применяет системный подход для решения поставленных задач | - |
| УК-1.2 | Выполняет критический анализ и синтез информации, полученной из разных источников, применяя системный подход для решения поставленных задач | - |
| УК-1.3 | Владеет методами поиска, сбора и обработки, критического анализа и синтеза информации, а также методикой системного подхода для решения поставленных задач | - |
| УК-1.4 | Владеет технологией организации информационного обеспечения научных исследований, методами сбора, анализа и систематизации информации по теме исследования | - |
| УК-1.5 | Применяет системный подход к организации и ведению налогового учета, формированию налоговой отчетности | - |
| УК-2 | Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений | УК |
| УК-2.1 | Владеет навыками проектирования решения конкретной задачи исходя из планово-экономических условий хозяйственной деятельности предприятия | - |
| УК-2.2 | Формулирует совокупность взаимосвязанных задач в соответствии с целями и имеющимися ресурсами, определяет ожидаемые результаты проектной деятельности | - |
| УК-2.3 | Применяет действующие нормы права при решении определенного круга задач в рамках поставленной цели, выбирает оптимальные способы решения, опираясь на нормы конституционного, гражданского, семейного, трудового и уголовного права | - |
| УК-3 | Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде | УК |
| УК-3.1 | Определяет свою роль в команде, эффективно взаимодействует с другими членами команды, в том числе, участвует в обмене информацией, знаниями и опытом в интересах выполнения командной задачи | - |
| УК-3.2 | Использует вербальные и невербальные средства для обеспечения социального взаимодействия и командной работы в коллективе | - |
| УК-4 | Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) | УК |
| УК-4.1 | Осуществляет деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке РФ | - |
| УК-4.2 | Осуществляет деловую коммуникацию в устной и письменной формах на иностранном языке | - |
| УК-5 | Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах | УК |
| УК-5.1 | Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России в контексте мировой истории, культурных традиций мира, включая мировые религии, философские и этические учения | - |
| УК-5.2 | Сознательно выбирает ценностные ориентиры и гражданскую позицию; аргументировано обсуждает и решает проблемы мировоззренческого, общественного и личностного характера | - |
| УК-5.3 | Критически оценивает религиозно-моральные концепции и учения, работая с различными системами духовных ценностей | - |
| УК-5.4 | Знает различные исторические типы культур, включая механизмы межкультурного взаимодействия в обществе на современном этапе, принципы соотношения общемировых и национальных культурных процессов | - |
| УК-5.5 | Знает закономерности протекания социальных и политических процессов, демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношение к историческому наследию и культурным традициям при личном и профессиональном общении | - |
| УК-6 | Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни | УК |
| УК-6.1 | Управляет своим временем, выстраивает и реализует траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни | - |
| УК-7 | Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности | УК |
| УК-7.1 | Поддерживает должный уровень физической подготовки средствами и методами физической культуры | - |
| УК-7.2 | Совершенствует уровень физической подготовки для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности | - |
| УК-8 | Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов | УК |
| УК-8.1 | Способен идентифицировать угрозы (опасности) техногенного и естественного происхождения, выбирать методы и способы защиты окружающей среды, а также создания комфортных условий жизнедеятельности человека | - |

| | | |
|---------|--|-----|
| УК-8.2 | Способен применять методы и способы защиты в чрезвычайных ситуациях и в условиях военных конфликтов | - |
| УК-8.3 | Умеет решать задачи по обеспечению безопасных и комфортных условий труда, используя знание нормативных правовых актов в области охраны труда и техносферной безопасности | - |
| УК-8.4 | Способен идентифицировать негативные факторы влияния на окружающую природную среду с целью их предотвращения или минимизации | - |
| УК-9 | Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах | УК |
| УК-9.1 | Способен к недискриминационному взаимодействию в социальной и профессиональной сферах с лицами, имеющими ограниченные возможности здоровья или инвалидность, с учетом социально-психологических особенностей таких лиц | - |
| УК-10 | Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности | УК |
| УК-10.1 | Обосновывает экономические решения при формировании и использовании производственных ресурсов методами экономического планирования для достижения текущих и долгосрочных производственных целей | - |
| УК-10.2 | Применяет знания базовых принципов управления, функции организации, планирования, мотивации и контроля для достижения текущих и долгосрочных целей в различных областях жизнедеятельности | - |
| УК-10.3 | Демонстрирует знание основных видов, задач и принципов профессиональной деятельности в сфере экономики | - |
| УК-11 | Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности | УК |
| УК-11.1 | Понимает проблему проявления коррупции, экстремизма и терроризма как угрозу конституционным правам человека и развитию государства; владеет навыками социального поведения, направленными на предотвращение экстремизма и терроризма, противодействие коррупционному поведению в профессиональной деятельности | - |
| ОПК-1 | Способен применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач | ОПК |
| ОПК-1.1 | Знает особенности применения основных моделей и инструментария макроэкономического анализа при решении экономических задач | - |
| ОПК-1.2 | Формулирует и формализует профессиональные прикладные задачи, используя понятийный аппарат экономической теории | - |
| ОПК-2 | Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач | ОПК |
| ОПК-2.1 | Осуществляет сбор и обработку информации о финансово-хозяйственной деятельности предприятия с целью составления бухгалтерской отчетности | - |
| ОПК-2.2 | Применяет статистические методы обработки данных, необходимых для решения экономических задач | - |
| ОПК-2.3 | Аргументированно выбирает современные методы сбора, обработки и анализа данных при решении поставленных экономических и финансовых задач, методы анализа социально-экономических и финансовых показателей, процессов и явлений, тенденций их изменения | - |
| ОПК-3 | Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне | ОПК |
| ОПК-3.1 | Объясняет основы организации современной денежно-кредитной системы и осуществляет выбор методов денежно-кредитного регулирования в зависимости от макроэкономических условий | - |
| ОПК-3.2 | Содержательно объяснять природу экономических процессов на микроуровне | - |
| ОПК-3.3 | Анализирует и содержательно объясняет природу социально-трудовых процессов на микро- и макроуровне | - |
| ОПК-4 | Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности | ОПК |
| ОПК-4.1 | Обосновывает решения при формировании маркетинговой деятельности хозяйствующего субъекта адаптивными методами планирования для достижения текущих и долгосрочных предпринимательских целей и бизнес-задач | - |
| ОПК-4.2 | Обосновывает ресурсное обеспечение для поиска и внедрения организационно-управленческого решения в условиях ведения международного бизнеса субъектами хозяйствования на микроуровне | - |
| ОПК-5 | Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач | ОПК |
| ОПК-5.1 | Использует современные информационные технологии и программные средства при решении экономических задач | - |
| ОПК-5.2 | Осуществляет выбор современных информационных технологий и программного обеспечения, соответствующих содержанию профессиональных задач | - |
| ОПК-6 | Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности | ОПК |
| ОПК-6.1 | Демонстрирует понимание принципов работы современных информационных технологий и использует их для решения экономических задач | - |
| ПК-1 | Способен экономически обосновывать объемы потребления производственных ресурсов, выполнять анализ результатов финансово-хозяйственной деятельности предприятия, обосновывать выбор методов экономического анализа | ПК |

| | | |
|--------|---|----|
| ПК-1.1 | Применяет методику, способы и приемы проведения экономической диагностики эффективности деятельности промышленного предприятия | - |
| ПК-1.2 | Использует методы диагностики потенциала промышленного предприятия, методики экономического обоснования объемов потребления производственных ресурсов | - |
| ПК-1.3 | Способен обосновать форму внутреннего экономического управления предприятием, рассчитать плановые показатели деятельности предприятия, оценить их выполнение | - |
| ПК-1.4 | Способен обосновать выбор методов анализа и применить их на разных этапах и направлениях комплексного анализа хозяйственной деятельности предприятия | - |
| ПК-2 | Способен выполнять оценку ресурсов, необходимых для реализации решений, и их эффективности использования (включая альтернативные варианты их использования) | ПК |
| ПК-2.1 | Знает принципы разведки и основные технологии добычи полезных ископаемых, приемы оценки эффективности деятельности предприятий добывающих отраслей | - |
| ПК-2.2 | Использует знания об основных видах металлургических процессов для принятия обоснованных управленческих решений | - |
| ПК-2.3 | Применяет основные понятия и положения технологии машиностроения в планировании ресурсного обеспечения производственных предприятий | - |
| ПК-2.4 | Умеет определять состав, выполнять расчет и анализ основных экономических и экологических показателей, характеризующих использование различных технологий в электроэнергетике | - |
| ПК-2.5 | Владеет методами оценки ресурсов, расчета основных технико-экономических показателей электроэнергетического производства | - |
| ПК-2.6 | Осуществляет критический анализ формирования, функционирования и развития сегментов рынка энергетических ресурсов в современных условиях хозяйствования | - |
| ПК-2.7 | Владеет основами нормативно-правового регулирования финансов предприятий, техникой финансовых расчетов применительно к деятельности предприятия | - |
| ПК-2.8 | Владеет навыками применения номенклатуры свойств к конкретным товарам, анализа информации о товарах, определения ее достаточности, пользования нормативными документами по стандартизации и сертификации продукции | - |
| ПК-4 | Способен проводить маркетинговые исследования рынков промышленных товаров и топливно-энергетических ресурсов, а также разрабатывать организационно-управленческие мероприятия по повышению эффективности маркетинговой политики предприятий ТЭК | ПК |
| ПК-4.1 | Разрабатывает организационно-управленческие решения в сфере энергетики с позиций философии маркетинга для управления спросом на энергию | - |
| ПК-4.2 | Разрабатывает направления совершенствования систем и процессов управления маркетинговой деятельностью горнодобывающих предприятий | - |
| ПК-4.3 | Понимает взаимосвязь маркетинга и логистики, проблему оптимизации потоков всех видов, которые сопровождают маркетинговую деятельность | - |
| ПК-4.4 | Обосновывает ценовую политику предприятия | - |
| ПК-4.5 | Осуществляет построение эконометрических моделей для изучения экономических процессов на промышленных рынках, анализирует и интерпретирует полученные результаты | - |
| ПК-4.6 | Способен использовать модели потребительского поведения и методы управления им в процессе разработки комплекса сбытовых решений на предприятиях ТЭК | - |
| ПК-5 | Способен выполнять расчеты основных технико-экономических показателей горного, нефтегазового и электроэнергетического производства; применять методы технико-экономического обоснования инженерных решений; разрабатывать мероприятия по повышению эффективности хозяйственной деятельности предприятий ТЭК | ПК |
| ПК-5.1 | Применяет методики оценки ресурсного потенциала предприятия для оптимизации вариантов повышения эффективности использования производственных ресурсов и мощностей предприятий ТЭК | - |
| ПК-5.2 | Владеет методикой проектирования и комплексного анализа норм труда, организацией нормирования труда на горных предприятиях | - |
| ПК-5.3 | Владеет навыками разработки и оценки эффективности мероприятий по улучшению технико-экономических показателей производственно-хозяйственной деятельности в специфических условиях горных предприятий | - |
| ПК-5.4 | Выполняет анализ хозяйственного риска и использует полученные сведения для оценки влияния управления хозяйственными рисками на результаты деятельности горнодобывающего предприятия | - |
| ПК-5.5 | Способен оценить уровень экономической безопасности предприятия топливно-энергетического комплекса и обосновать рекомендации к его повышению с целью устойчивого развития предприятия | - |
| ПК-3 | Способен разрабатывать инвестиционный проект и оценивать его эффективность | ПК |
| ПК-3.1 | Способен выбрать наиболее эффективные проекты в топливно-энергетическом комплексе (из числа нескольких или альтернативных) посредством применения различных критериев, показателей, методик анализа проектных решений | - |
| ПК-3.2 | Применяет универсальные методы и средства решения задач в рамках разработки, планирования и анализа различных проектов | - |

| 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; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-3 |
| Б1.О | Обязательная часть | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6 |
| Б1.О.01 | История России | УК-5.1 |
| Б1.О.02 | Основы российской государственности | УК-5.2 |
| Б1.О.03 | Иностранный язык | УК-4.2 |
| Б1.О.04 | Философия | УК-1.1; УК-5.3 |
| Б1.О.05 | Русский язык и культура речи | УК-4.1 |
| Б1.О.06 | Культурология | УК-5.4 |
| Б1.О.07 | Социология и политология | УК-3.1; УК-5.5 |
| Б1.О.08 | Психология | УК-3.2; УК-6.1; УК-9.1 |
| Б1.О.09 | Правоведение | УК-2.3; УК-11.1 |
| Б1.О.10 | Физическая культура и спорт | УК-7.1; УК-7.2 |
| Б1.О.11 | Безопасность жизнедеятельности | УК-8.1 |
| Б1.О.12 | Гражданская оборона | УК-8.2 |
| Б1.О.13 | Охрана труда | УК-8.3 |
| Б1.О.14 | Экология | УК-8.4 |
| Б1.О.15 | Бухгалтерский учет | ОПК-2.1 |
| Б1.О.16 | Введение в профессиональную деятельность | УК-10.3 |
| Б1.О.17 | Высшая математика | УК-1.2 |
| Б1.О.18 | Деньги и кредит | ОПК-3.1 |
| Б1.О.19 | Информатика | ОПК-5.1; ОПК-6.1 |
| Б1.О.20 | Макроэкономика | ОПК-1.1 |
| Б1.О.21 | Маркетинг | ОПК-4.1 |
| Б1.О.22 | Международная экономика | ОПК-4.2 |
| Б1.О.23 | Менеджмент | УК-2.2; УК-10.2 |
| Б1.О.24 | Микроэкономика | ОПК-3.2 |
| Б1.О.25 | Статистика | ОПК-2.2 |
| Б1.О.26 | Теория вероятностей и математическая статистика | УК-1.3 |
| Б1.О.27 | Экономика предприятия | УК-2.1; УК-10.1 |
| Б1.О.28 | Экономика труда и социально-трудовые отношения | ОПК-3.3 |
| Б1.О.29 | Экономико-математические методы и модели: Оптимизационные методы и модели | ОПК-2.3; ОПК-5.2 |
| Б1.О.30 | Экономическая теория | ОПК-1.2 |
| Б1.В | Часть, формируемая участниками образовательных отношений | УК-1; УК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-3 |
| Б1.В.01 | Капитал предприятий топливно-энергетического комплекса | ПК-5.1 |
| Б1.В.02 | Оценка экономической эффективности деятельности промышленных предприятий | ПК-1.1 |
| Б1.В.03 | Маркетинг в энергетике | ПК-4.1 |
| Б1.В.04 | Нормирование труда в топливно-энергетическом комплексе | ПК-5.2 |
| Б1.В.05 | Экономика горного предприятия | ПК-5.3 |
| Б1.В.06 | Основы технологий добывающих отраслей | ПК-2.1 |
| Б1.В.07 | Основы технологий машиностроения | ПК-2.3 |
| Б1.В.08 | Основы технологий электроэнергетики | ПК-2.4 |
| Б1.В.09 | Экономика и организация электроэнергетической отрасли | ПК-2.5 |
| Б1.В.10 | Управление маркетинговой деятельностью горнодобывающих предприятий | ПК-4.2 |

| | | |
|---------------|--|--|
| Б1.В.11 | Маркетинговая логистика | ПК-4.3 |
| Б1.В.12 | Управление хозяйственными рисками на горнодобывающих предприятиях | ПК-5.4 |
| Б1.В.13 | Основы научных исследований | УК-1.4 |
| Б1.В.14 | Рынок энергетических ресурсов | ПК-2.6 |
| Б1.В.15 | Финансы предприятий | ПК-2.7 |
| Б1.В.16 | Маркетинговое ценообразование | ПК-4.4 |
| Б1.В.17 | Оценка эффективности проектов в топливно-энергетическом комплексе | ПК-3.1 |
| Б1.В.18 | Потенциал промышленного предприятия: формирование и оценивание | ПК-1.2 |
| Б1.В.19 | Эконометрический анализ промышленных рынков | ПК-4.5 |
| Б1.В.20 | Налоговый учет | УК-1.5 |
| Б1.В.21 | Управление проектами | ПК-3.2 |
| Б1.В.22 | Товароведение промышленных товаров | ПК-2.8 |
| Б1.В.23 | Управление сбытом на предприятиях топливно-энергетического комплекса | ПК-4.6 |
| Б1.В.24 | Основы технологий металлургического комплекса | ПК-2.2 |
| Б1.В.25 | Социальная политика и экономическая безопасность | ПК-5.5 |
| Б1.В.ДЭ.01 | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | УК-7.2 |
| Б1.В.ДЭ.01.01 | Профессионально-прикладная физическая подготовка | УК-7.2 |
| Б1.В.ДЭ.01.02 | Адаптивная физическая культура | УК-7.2 |
| Б1.В.ДЭ.02 | Элективные дисциплины (модули) 2 (ДЭ.2) | ПК-1.3 |
| Б1.В.ДЭ.02.01 | Внутренний экономический механизм предприятий топливно-энергетического комплекса | ПК-1.3 |
| Б1.В.ДЭ.02.02 | Внутренний экономический механизм предприятий | ПК-1.3 |
| Б1.В.ДЭ.03 | Элективные дисциплины (модули) 3 (ДЭ.3) | ПК-1.4 |
| Б1.В.ДЭ.03.01 | Экономический анализ | ПК-1.4 |
| Б1.В.ДЭ.03.02 | Экономический и маркетинговый анализ | ПК-1.4 |
| Б2 | Практика | УК-1; УК-2; УК-6; УК-8; УК-10; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-3 |
| Б2.О | Обязательная часть | УК-1; УК-2; УК-8; УК-10; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2 |
| Б2.О.01 | Учебная практика | УК-8.1; УК-8.4; УК-10.3; ОПК-3.2; ОПК-5.1; ПК-2.1 |
| Б2.О.01.01(У) | Ознакомительная практика | УК-8.1; УК-8.4; УК-10.3; ОПК-3.2; ОПК-5.1; ПК-2.1 |
| Б2.О.02 | Производственная практика | УК-1.4; УК-2.1; УК-2.2; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-2.2; ОПК-4.1; ОПК-6.1; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4 |
| Б2.О.02.01(П) | Экономическая практика. Часть 1 | УК-1.4; УК-2.1; УК-2.2; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-2.2; ПК-1.3 |
| Б2.О.02.02(П) | Экономическая практика. Часть 2 | УК-1.4; УК-2.1; УК-2.2; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-2.2; ОПК-4.1; ОПК-6.1; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.4 |
| Б2.В | Часть, формируемая участниками образовательных отношений | УК-1; УК-2; УК-6; УК-10; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-3 |
| Б2.В.01 | Производственная практика | УК-1.4; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-6.1; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7; ПК-2.8; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.5; ПК-4.6; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-5.4; ПК-5.5; ПК-3.1; ПК-3.2 |
| Б2.В.01.01(П) | Практика по подготовке выпускной квалификационной работы | УК-1.4; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7; ПК-2.8; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.5; ПК-4.6; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-5.4; ПК-5.5; ПК-3.1; ПК-3.2 |
| Б2.В.01.02(Н) | Научно-исследовательская работа | УК-1.4; УК-2.1; УК-6.1; УК-10.1; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2.7; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.5; ПК-4.6; ПК-3.1 |
| Б3 | Государственная итоговая аттестация | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-3 |
| Б3.01 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-3 |
| ФТД | Факультативные дисциплины | УК-4; УК-5 |
| ФТД.01 | Русский язык и культура речи (дополнительный курс) | УК-4.1 |
| ФТД.02 | Религиоведение | УК-5.3 |

| № | Индекс | Наименование | Семестр 1 | | | | | | | | | | Семестр 2 | | | | | | | | | | Итого за курс | | | | | | | | | | Каф. | Семестр | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--------------------|---------------------|------------|------------|-----|------------|------------|-----------|------------|------------|-----------------|----------------|----------|---------------------|------------|------------|-----|------------|------------|-----------|--------------------|------------|-----------|---------------------------|-------|-------------|------------|------------|--|------------|-------|-----------|------------|------------|-----------|---------------------------|--------|--|--|--|--|--|
| | | | Контроль | Академических часов | | | | | | | | | з.е. | Неделя | Контроль | Академических часов | | | | | | | | | з.е. | Неделя | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | Курс. пр-е | КРКК | СР | Контр оль | | | | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | Курс. пр-е | КРКК | СР | Контр оль | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ИТОГО (с факультативами) | | | | 1080 | | | | | | | | | 30 | 20 | | 1152 | | | | | | | | | 30 | 21 | | 2232 | | | | | | | 60 | 41 | | | | | | | | |
| ИТОГО по ОП (без факультативов) | | | | 1080 | | | | | | | | | 30 | | | 1152 | | | | | | | | 30 | | | | 2232 | | | | | | 60 | | | | | | | | | | |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед) | ОП, факультативы (в период ТО) | | | 54 | | | | | | | | | | | | 50,8 | | | | | | | | | | | | 52,4 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ОП, факультативы (в период экз. сес.) | | | 54 | | | | | | | | | | | | 54 | | | | | | | | | | | | 54 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.) | | | 29,2 | | | | | | | | | | | | 23,3 | | | | | | | | | | | | 26,3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.) | | | 30,9 | | | | | | | | | | | | 24,9 | | | | | | | | | | | | 27,9 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.) | | | | | | | | | | | | | | | 3,9 | | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) | | | | 1080 | 524 | 192 | | 304 | | 28 | 394 | 162 | 30 | ТО: 17 Э: 3 | | 972 | 410 | 192 | | 192 | | 26 | 427 | 135 | 27 | ТО: 16 1/2 Э: 2 1/2 | | 2052 | 934 | 384 | | 496 | | 54 | 821 | 297 | 57 | ТО: 33 1/2 Э: 5 1/2 | | | | | | |
| 1 | Б1.О.01 | История России | За | 72 | 66 | 32 | | 32 | | 2 | 6 | | 2 | | ЗаО | 72 | 50 | 32 | | 16 | | 2 | 22 | | 2 | | ЗаО | 144 | 116 | 64 | | 48 | | 4 | 28 | | 4 | 4505 | 12 | | | | | |
| 2 | Б1.О.02 | Основы российской государственности | ЗаО | 72 | 50 | 16 | | 32 | | 2 | 22 | | 2 | | ЗаО | 72 | 50 | 16 | | 32 | | 2 | 22 | | 2 | | ЗаО | 72 | 50 | 16 | | 32 | | 2 | 22 | | 2 | 5105 | 1 | | | | | |
| 3 | Б1.О.03 | Иностранный язык | За | 72 | 34 | | | 32 | | 2 | 38 | | 2 | | За | 72 | 34 | | | 32 | | 2 | 38 | | 2 | | За(2) | 144 | 68 | | | 64 | | 4 | 76 | | 4 | 5203 | 1234 | | | | | |
| 4 | Б1.О.05 | Русский язык и культура речи | За | 72 | 34 | 16 | | 16 | | 2 | 38 | | 2 | | За | 72 | 34 | 16 | | 16 | | 2 | 38 | | 2 | | За | 72 | 34 | 16 | | 16 | | 2 | 38 | | 2 | 5405 | 1 | | | | | |
| 5 | Б1.О.06 | Культурология | | | | | | | | | | | | | За | 72 | 34 | 16 | | 16 | | 2 | 38 | | 2 | | За | 72 | 34 | 16 | | 16 | | 2 | 38 | | 2 | 4801 | 2 | | | | | |
| 6 | Б1.О.10 | Физическая культура и спорт | За | 72 | 66 | | | 64 | | 2 | 6 | | 2 | | За | 72 | 66 | | | 64 | | 2 | 6 | | 2 | | За | 72 | 66 | | | 64 | | 2 | 6 | | 2 | 5305 | 1 | | | | | |
| 7 | Б1.О.11 | Безопасность жизнедеятельности | ЗаО | 108 | 34 | 16 | | 16 | | 2 | 74 | | 3 | | ЗаО | 108 | 34 | 16 | | 16 | | 2 | 74 | | 3 | | ЗаО | 108 | 34 | 16 | | 16 | | 2 | 74 | | 3 | 5407 | 1 | | | | | |
| 8 | Б1.О.14 | Экология | | | | | | | | | | | | | За | 72 | 34 | 16 | | 16 | | 2 | 38 | | 2 | | За | 72 | 34 | 16 | | 16 | | 2 | 38 | | 2 | 5407 | 2 | | | | | |
| 9 | Б1.О.16 | Введение в профессиональную деятельность | Эк | 180 | 36 | 16 | | 16 | | 4 | 99 | | 5 | | Эк | 180 | 52 | 32 | | 16 | | 4 | 101 | | 5 | | Эк(2) | 360 | 88 | 48 | | 32 | | 8 | 200 | 72 | 10 | 5101 | 12 | | | | | |
| 10 | Б1.О.17 | Высшая математика | Эк | 180 | 84 | 32 | | 48 | | 4 | 51 | | 5 | | Эк | 144 | 52 | 16 | | 32 | | 4 | 56 | | 4 | | Эк(2) | 324 | 136 | 48 | | 80 | | 8 | 107 | 81 | 9 | 5304 | 12 | | | | | |
| 11 | Б1.О.19 | Информатика | | | | | | | | | | | | | Эк | 144 | 68 | 32 | | 32 | | 4 | 40 | | 4 | | Эк | 144 | 68 | 32 | | 32 | | 4 | 40 | | 4 | 4803 | 2 | | | | | |
| 12 | Б1.О.20 | Макроэкономика | | | | | | | | | | | | | Эк | 108 | 36 | 16 | | 16 | | 4 | 36 | | 3 | | Эк | 108 | 36 | 16 | | 16 | | 4 | 36 | | 3 | 5105 | 2 | | | | | |
| 13 | Б1.О.24 | Микроэкономика | Эк | 108 | 52 | 32 | | 16 | | 4 | 20 | | 3 | | Эк | 108 | 52 | 32 | | 16 | | 4 | 20 | | 3 | | Эк | 108 | 52 | 32 | | 16 | | 4 | 20 | | 3 | 5105 | 1 | | | | | |
| 14 | Б1.О.30 | Экономическая теория | Эк | 144 | 68 | 32 | | 32 | | 4 | 40 | | 4 | | Эк | 144 | 68 | 32 | | 32 | | 4 | 40 | | 4 | | Эк | 144 | 68 | 32 | | 32 | | 4 | 40 | | 4 | 5105 | 1 | | | | | |
| 15 | Б1.В.06 | Основы технологий добывающих отраслей | | | | | | | | | | | | | За | 108 | 50 | 32 | | 16 | | 2 | 58 | | 3 | | За | 108 | 50 | 32 | | 16 | | 2 | 58 | | 3 | 5101 | 2 | | | | | |
| 16 | Б1.В.ДЭ.01.01 | Профессионально-прикладная физическая подготовка | | | | | | | | | | | | | За | 72 | 66 | | | 64 | | 2 | 6 | | | | За | 72 | 66 | | | 64 | | 2 | 6 | | | 5305 | 234567 | | | | | |
| 17 | Б1.В.ДЭ.01.02 | Адаптивная физическая культура | | | | | | | | | | | | | За | 72 | 66 | | | 64 | | 2 | 6 | | | | За | 72 | 66 | | | 64 | | 2 | 6 | | | 5305 | 234567 | | | | | |
| ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ | | | Эк(4) За(4) ЗаО(2) | | | | | | | | | | Эк(4) За(5) ЗаО | | | | | | | | | | Эк(8) За(9) ЗаО(3) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПРАКТИКИ | | | (План) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Б2.О.01.01(У) | Ознакомительная практика | | | | | | | | | | | | | ЗаО | 108 | 24 | | | | | 24 | 84 | | 3 | 2 | ЗаО | 108 | 24 | | | | 24 | 84 | | 3 | 2 | 5101 | 2 | | | | | |
| ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ | | | (План) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| КАНИКУЛЫ | | | | | | | | | | | | | 1 3/6 | | | | | | | | | | 6 4/6 | | | | | | | | | | 8 1/6 | | | | | | | | | | | |

| | | Итого | | | | | Курс 1 | | | Курс 2 | | | Курс 3 | | | Курс 4 | | |
|------|---|---|-------|--------------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | | Баз.% | Вар.% | ДЭ(от Вар.)% | з.е. | | Всего | Сем. 1 | Сем. 2 | Всего | Сем. 3 | Сем. 4 | Всего | Сем. 5 | Сем. 6 | Всего | Сем. 7 | Сем. 8 |
| | | | | | Не менее | Факт | | | | | | | | | | | | |
| | Итого (с факультативами) | | | | 179 | 248 | 60 | 30 | 30 | 66 | 33 | 33 | 62 | 30 | 32 | 60 | 30 | 30 |
| | Итого по ОП (без факультативов) | | | | 175 | 240 | 60 | 30 | 30 | 60 | 30 | 30 | 60 | 30 | 30 | 60 | 30 | 30 |
| Б1 | Дисциплины (модули) | 54% | 46% | 9.2% | 160 | 212 | 57 | 30 | 27 | 57 | 30 | 27 | 55 | 29 | 26 | 43 | 29 | 14 |
| Б1.О | Обязательная часть | | | | | 115 | 54 | 30 | 24 | 40 | 19 | 21 | 19 | 13 | 6 | 2 | 2 | |
| Б1.В | Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | 97 | 3 | | 3 | 17 | 11 | 6 | 36 | 16 | 20 | 41 | 27 | 14 |
| Б2 | Практика | 47% | 53% | 0% | 9 | 19 | 3 | | 3 | 3 | | 3 | 5 | 1 | 4 | 8 | 1 | 7 |
| Б2.О | Обязательная часть | | | | | 9 | 3 | | 3 | 3 | | 3 | 3 | | 3 | | | |
| Б2.В | Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | 10 | | | | | | | 2 | 1 | 1 | 8 | 1 | 7 |
| Б3 | Государственная итоговая аттестация | | | | 6 | 9 | | | | | | | | | | 9 | | 9 |
| ФТД | Факультативные дисциплины | | | | 4 | 8 | | | | 6 | 3 | 3 | 2 | | 2 | | | |
| | Учебная нагрузка (акад.час/нед) | ОП, факультативы (в период ТО) | | | | 52.8 | - | 54 | 50.8 | - | 54 | 50.8 | - | 54 | 50.8 | - | 54 | 54 |
| | | ОП, факультативы (в период экз. сессий) | | | | 54 | - | 54 | 54 | - | 54 | 54 | - | 54 | 54 | - | 54 | 54 |
| | Контактная работа в период ТО (акад.час/нед) | ОП без элект. дисциплин по физ.к. | | | | 27.1 | - | 30.9 | 24.9 | - | 29.9 | 27.1 | - | 26.4 | 26.4 | - | 25.3 | 25.2 |
| | | элективные дисциплины по физ.к. | | | | 2.4 | - | | 4 | - | 3.9 | 4 | - | 2 | 2.1 | - | 2 | |
| | Суммарная контактная работа (акад. час) | Блок Б1 | | | | 3702 | - | 524 | 476 | - | 574 | 512 | - | 480 | 466 | - | 462 | 208 |
| | | в том числе по элект. дисц. по ф.к. | | | | 300 | - | | 66 | - | 66 | 66 | - | 34 | 34 | - | 34 | |
| | | Блок Б2 | | | | 40 | - | | 24 | - | | 2 | - | 2 | 4 | - | 2 | 6 |
| | | Блок Б3 | | | | 25 | - | | | - | | | - | | | - | | 25 |
| | | Блок ФТД | | | | 134 | - | | | - | 50 | 50 | - | | 34 | - | | |
| | Итого по всем блокам | | | | 3901 | - | 524 | 500 | - | 624 | 564 | - | 482 | 504 | - | 464 | 239 | |
| | Обязательные формы промежуточной аттестации | ЭКЗАМЕН (Эк) | | | | | 8 | 4 | 4 | 10 | 5 | 5 | 10 | 5 | 5 | 8 | 5 | 3 |
| | | ЗАЧЕТ (За) | | | | | 9 | 4 | 5 | 9 | 5 | 4 | 9 | 4 | 5 | 6 | 4 | 2 |
| | | ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО) | | | | | 4 | 2 | 2 | 1 | | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | | 2 |
| | | КУРСОВАЯ РАБОТА (КР) | | | | | | | | 2 | | 2 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 | |
| | Процент ... занятий от аудиторных (%) | лекционных | | | | 49.25% | | | | | | | | | | | | |
| | Объём обязательной части от общего объёма программы (%) | | | | | 51.7% | | | | | | | | | | | | |
| | Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%) | | | | | 46.51% | | | | | | | | | | | | |