

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

ФГБОУ ВО "Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева"

План принят ученым советом
Протокол № _____ от _____

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

21.05.04

Специальность 21.05.04 Горное дело
Учебные группы ГЭ-21

Направленность 09 Горные машины и оборудование
(профиль):
Кафедра: Филиал КузГТУ в г. Белово
Институт: Горный институт

Квалификация: Горный инженер (специалист)

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Форма обучения: Очно-заочная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 987 от 12.08.2020

Срок получения образования: 6 л.

| Код | Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты |
|--------|---|
| 40 | СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ |
| 40.178 | СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМИ ПРОЦЕССАМИ |
| 40.180 | СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ СИСТЕМ ЭЛЕКТРОПРИВОДА |

| Основной | Типы задач профессиональной деятельности |
|----------|--|
| + | производственно-технологический |
| + | организационно-управленческий |

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

 / Прокопенко Е.В./


Директор горного института

 / Ермаков А.Н./

Председатель УМК 21.05.04.09

 / Ананьев К.А./

Заведующий кафедрой ГМик
Заместитель директора по учебной работе,
совмещающая должность директора филиала
КузГТУ в г. Белово

 / Ананьев К.А./
 / Долганова Ж.А./



| | | Итого | | | | Курс 1 | | | Курс 2 | | | Курс 3 | | | Курс 4 | | | Курс 5 | | | Курс 6 | | | | | |
|-------|---|---|-------|--------------|----------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|--|--|
| | | 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 | Всего | Сем. 9 | Сем. А | Всего | Сем. В | Сем. С | | |
| | | | | | Не менее | Факт | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Итого (с факультативами) | | | | 323 | 350 | 57 | 29 | 28 | 62 | 32 | 30 | 54 | 27 | 27 | 55 | 27 | 28 | 63 | 29 | 34 | 59 | 29 | 30 | | |
| | Итого по ОП (без факультативов) | | | | 319 | 330 | 55 | 27 | 28 | 58 | 30 | 28 | 52 | 25 | 27 | 55 | 27 | 28 | 55 | 21 | 34 | 55 | 25 | 30 | | |
| Б1 | Дисциплины (модули) | 62% | 38% | 6.8% | 260 | 270 | 52 | 27 | 25 | 52 | 30 | 22 | 43 | 25 | 18 | 49 | 27 | 22 | 49 | 21 | 28 | 25 | 25 | | | |
| Б1.О | Обязательная часть | | | | | 168 | 52 | 27 | 25 | 52 | 30 | 22 | 31 | 20 | 11 | 15 | 7 | 8 | 13 | 10 | 3 | 5 | 5 | | | |
| Б1.В | Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | 102 | | | | | | | 12 | 5 | 7 | 34 | 20 | 14 | 36 | 11 | 25 | 20 | 20 | | | |
| Б2 | Практика | 12% | 88% | 0% | 50 | 51 | 3 | | 3 | 6 | | 6 | 9 | | 9 | 6 | | 6 | | | 6 | 21 | | 21 | | |
| Б2.О | Обязательная часть | | | | | 6 | 3 | | 3 | | | | 3 | | 3 | | | | | | | | | | | |
| Б2.В | Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | 45 | | | | 6 | | 6 | 6 | | 6 | 6 | | 6 | 6 | | 6 | 21 | | 21 | | |
| Б3 | Государственная итоговая аттестация | | | | 9 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | 9 | | 9 | | |
| ФТД | Факультативные дисциплины | | | | 4 | 20 | 2 | 2 | | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | 8 | 8 | | 4 | 4 | | | |
| ФТД.В | Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | 20 | 2 | 2 | | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | 8 | 8 | | 4 | 4 | | | |
| | Учебная нагрузка (акад.час/нед) | ОП, факультативы (в период ТО) | | | | 46.3 | - | 49.9 | 43.7 | - | 56.1 | 39.7 | - | 47.1 | 40.2 | - | 53.5 | 41.9 | - | 36.4 | 55.2 | - | 44.4 | | | |
| | | ОП, факультативы (в период экз. сессий) | | | | 39.2 | - | 46.3 | 50.9 | - | 46.3 | 50.9 | - | 38.2 | 25.5 | - | 25.5 | 38.2 | - | 50.9 | 38.2 | - | 24 | | | |
| | Контактная работа в период ТО (акад.час/нед) | ОП | | | | 5.7 | - | 5.5 | 4.8 | - | 7 | 5.7 | - | 5.8 | 5.2 | - | 5.9 | 5.8 | - | 4.6 | 6.7 | - | 5.9 | | | |
| | | элективные дисциплины по физ.к. | | | | 0.1 | - | | 0.3 | - | 0.4 | 0.4 | - | | | - | | | - | | | - | | | | |
| | Суммарная контактная работа (акад. час) | Блок Б1 | | | | 1060 | - | 94 | 86 | - | 126 | 98 | - | 96 | 74 | - | 98 | 94 | - | 76 | 108 | - | 110 | | | |
| | | в том числе по элект. дисц. по ф.к. | | | | 16 | - | | 4 | - | 6 | 6 | - | | | - | | | - | | | - | | | | |
| | | Блок Б2 | | | | 340 | - | | 20 | - | | 40 | - | | 60 | - | | 40 | - | | 40 | - | | 140 | | |
| | | Блок Б3 | | | | 13 | - | | | - | | | - | | | - | | | - | | | - | | 13 | | |
| | | Блок ФТД | | | | 74 | - | 10 | | - | 6 | 6 | - | 6 | | | - | | | - | 30 | | - | 16 | | |
| | Итого по всем блокам | | | | 1487 | - | 104 | 106 | - | 132 | 144 | - | 102 | 134 | - | 98 | 134 | - | 106 | 148 | - | 126 | 153 | | | |
| | Обязательные формы промежуточной аттестации | ЭКЗАМЕН (Эк) | | | | | 7 | 3 | 4 | 7 | 3 | 4 | 5 | 3 | 2 | 5 | 2 | 3 | 7 | 4 | 3 | 2 | 2 | | | |
| | | ЗАЧЕТ (За) | | | | | 7 | 4 | 3 | 9 | 6 | 3 | 7 | 4 | 3 | 8 | 4 | 4 | 5 | 1 | 4 | 5 | 5 | | | |
| | | ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО) | | | | | 1 | | 1 | 1 | | 1 | 2 | | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | | 1 | 1 | | 1 | | |
| | | КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП) | | | | | | | | | | | | | | 2 | 1 | 1 | | | | | | | | |
| | | КУРСОВАЯ РАБОТА (КР) | | | | | | | | | | | | | | 2 | 1 | 1 | 2 | | 2 | | 2 | 2 | | |
| | Процент ... занятий от аудиторных (%) | лекционных | | | | 38.89% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Объём обязательной части от общего объёма программы (%) | | | | | 52.7% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%) | | | | | 10.55% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |