

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Уральский государственный горный университет"

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол №1 от 30.09.2022

21.05.04

Направленность (профиль): Маркшейдерское дело

Кафедра: МД

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: бп

Типы задач профессиональной деятельности

производственно-технологический

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

21.05.04 Горное дело

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Образовательный стандарт (ФГОС) № 987 от 12.08.2020

### СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

Начальник УЛА

Зав. кафедрой МД



Зубов В.В. / Зубов В.В./  
Федорова Т.Ю. / Федорова Т.Ю./  
Жабко А.В. / Жабко А.В./

| Курс 1 |  | Курс 2 |  | Курс 3 |  | Курс 4 |  | Курс 5 |  | Курс 6 |  | Курс 7 |  | Курс 8 |  | Курс 9 |  | Курс 10 |  | Курс 11 |  | Курс 12 |  | Курс 13 |  | Курс 14 |  | Курс 15 |  | Курс 16 |  | Курс 17 |  | Курс 18 |  | Курс 19 |  | Курс 20 |  | Курс 21 |  | Курс 22 |  | Курс 23 |  | Курс 24 |  | Курс 25 |  | Курс 26 |  | Курс 27 |  | Курс 28 |  | Курс 29 |  | Курс 30 |  | Курс 31 |  | Курс 32 |  | Курс 33 |  | Курс 34 |  | Курс 35 |  | Курс 36 |  | Курс 37 |  | Курс 38 |  | Курс 39 |  | Курс 40 |  | Курс 41 |  | Курс 42 |  | Курс 43 |  | Курс 44 |  | Курс 45 |  | Курс 46 |  | Курс 47 |  | Курс 48 |  | Курс 49 |  | Курс 50 |  | Курс 51 |  | Курс 52 |  | Курс 53 |  | Курс 54 |  | Курс 55 |  | Курс 56 |  | Курс 57 |  | Курс 58 |  | Курс 59 |  | Курс 60 |  | Курс 61 |  | Курс 62 |  | Курс 63 |  | Курс 64 |  | Курс 65 |  | Курс 66 |  | Курс 67 |  | Курс 68 |  | Курс 69 |  | Курс 70 |  | Курс 71 |  | Курс 72 |  | Курс 73 |  | Курс 74 |  | Курс 75 |  | Курс 76 |  | Курс 77 |  | Курс 78 |  | Курс 79 |  | Курс 80 |  | Курс 81 |  | Курс 82 |  | Курс 83 |  | Курс 84 |  | Курс 85 |  | Курс 86 |  | Курс 87 |  | Курс 88 |  | Курс 89 |  | Курс 90 |  | Курс 91 |  | Курс 92 |  | Курс 93 |  | Курс 94 |  | Курс 95 |  | Курс 96 |  | Курс 97 |  | Курс 98 |  | Курс 99 |  | Курс 100 |  | Курс 101 |  | Курс 102 |  | Курс 103 |  | Курс 104 |  | Курс 105 |  | Курс 106 |  | Курс 107 |  | Курс 108 |  | Курс 109 |  | Курс 110 |  | Курс 111 |  | Курс 112 |  | Курс 113 |  | Курс 114 |  | Курс 115 |  | Курс 116 |  | Курс 117 |  | Курс 118 |  | Курс 119 |  | Курс 120 |  | Курс 121 |  | Курс 122 |  | Курс 123 |  | Курс 124 |  | Курс 125 |  | Курс 126 |  | Курс 127 |  | Курс 128 |  | Курс 129 |  | Курс 130 |  | Курс 131 |  | Курс 132 |  | Курс 133 |  | Курс 134 |  | Курс 135 |  | Курс 136 |  | Курс 137 |  | Курс 138 |  | Курс 139 |  | Курс 140 |  | Курс 141 |  | Курс 142 |  | Курс 143 |  | Курс 144 |  | Курс 145 |  | Курс 146 |  | Курс 147 |  | Курс 148 |  | Курс 149 |  | Курс 150 |  | Курс 151 |  | Курс 152 |  | Курс 153 |  | Курс 154 |  | Курс 155 |  | Курс 156 |  | Курс 157 |  | Курс 158 |  | Курс 159 |  | Курс 160 |  | Курс 161 |  | Курс 162 |  | Курс 163 |  | Курс 164 |  | Курс 165 |  | Курс 166 |  | Курс 167 |  | Курс 168 |  | Курс 169 |  | Курс 170 |  | Курс 171 |  | Курс 172 |  | Курс 173 |  | Курс 174 |  | Курс 175 |  | Курс 176 |  | Курс 177 |  | Курс 178 |  | Курс 179 |  | Курс 180 |  | Курс 181 |  | Курс 182 |  | Курс 183 |  | Курс 184 |  | Курс 185 |  | Курс 186 |  | Курс 187 |  | Курс 188 |  | Курс 189 |  | Курс 190 |  | Курс 191 |  | Курс 192 |  | Курс 193 |  | Курс 194 |  | Курс 195 |  | Курс 196 |  | Курс 197 |  | Курс 198 |  | Курс 199 |  | Курс 200 |  | Курс 201 |  | Курс 202 |  | Курс 203 |  | Курс 204 |  | Курс 205 |  | Курс 206 |  | Курс 207 |  | Курс 208 |  | Курс 209 |  | Курс 210 |  | Курс 211 |  | Курс 212 |  | Курс 213 |  | Курс 214 |  | Курс 215 |  | Курс 216 |  | Курс 217 |  | Курс 218 |  | Курс 219 |  | Курс 220 |  | Курс |  |
|--------|--|--------|--|--------|--|--------|--|--------|--|--------|--|--------|--|--------|--|--------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|------|--|
|--------|--|--------|--|--------|--|--------|--|--------|--|--------|--|--------|--|--------|--|--------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|------|--|