

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

Направление Электроэнергетика и электротехника
профиль ЭЛЕКТРОПРИВОД И АВТОМАТИКА



План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 9 от 26.03.2014

13.03.02

Кафедра: ЭП и АПУ

Факультет: Электромеханический

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: очная

Срок обучения: 4г

Год начала подготовки 2014

Образовательный стандарт 16214

02.02.2010





Согласовано

Проректор по УР

Начальник УМУ

Декан

Зав. кафедрой

 / Гусенков А.В./
 / Танков С.А./
 / Егоров В.Н./
 / Колганов А.Р./

1. 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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | У | Э | Э | Э | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Э | Э | Э | У | К | К | К | К | К | К | К | К | | | | |
| II | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Э | Э | Э | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Э | Э | Э | К | К | К | К | К | К | К | К |
| III | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Э | Э | Э | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | Э | Э | Э | П | П | П | П | К | К | К | К | К | К | К | К | | |
| IV | | | | | | | | | | | | | | | Э | Э | Э | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | Э | Э | Д | Д | Д | Д | Д | Д | Д | Д | К | К | К | К | К | К | К | К | К | | | |

2. Сводные данные

| | | Курс 1 | | | Курс 2 | | | Курс 3 | | | Курс 4 | | | Итого |
|--------------|-----------------------------------|--------|--------|-----------|--------|--------|-----------|--------|--------|-----------|--------|--------|-----------|-------|
| | | сем. 1 | сем. 2 | Всего | сем. 1 | сем. 2 | Всего | сем. 1 | сем. 2 | Всего | сем. 1 | сем. 2 | Всего | |
| | Теоретическое обучение | 17 1/2 | 17 1/2 | 35 | 18 | 18 | 36 | 18 | 15 | 33 | 14 | 15 | 29 | 133 |
| Э | Экзаменационные сессии | 3 | 3 | 6 | 3 | 3 | 6 | 3 | 3 | 6 | 3 | 2 | 5 | 23 |
| У | Учебная практика | 1 | 1 | 2 | | | | | | | | | | 2 |
| П | Производственная практика | | | | | | | | 4 | 4 | | | | 4 |
| Д | Выпускная квалификационная работа | | | | | | | | | | | 8 | 8 | 8 |
| К | Каникулы | 2 | 7 | 9 | 2 | 8 | 10 | 2 | 7 | 9 | 2 | 8 | 10 | 38 |
| Итого | | 23 1/2 | 28 1/2 | 52 | 23 | 29 | 52 | 23 | 29 | 52 | 19 | 33 | 52 | 208 |
| Студентов | | | | | | | | | | | | | | |
| Групп | | | | | | | | | | | | | | |

| № п/п | Наименование | Распределение по видам и категориям | | | | | | | | | | | | | | | | | Итого | Процент | Диагностическая таблица | Комментарии | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|--------------|-------------------------------------|-----|----|----|--------|-----|----|----|--------|-----|----|----|--------|-----|----|----|-------|-------|---------|-------------------------|-------------|---------|-----|-----|----|----|-----|-----|----|----|-----|-----|----|----|-----|-----|----|----|-----|-----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|
| | | Формы контроля | | | | Курс 1 | | | | Курс 2 | | | | Курс 3 | | | | Итого | | | | | Процент | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| № п/п | Наименование | Экз | Зач | СР | СР | Экз | Зач | СР | СР | Экз | Зач | СР | СР | Экз | Зач | СР | СР | | Экз | Зач | СР | СР | | Экз | Зач | СР | СР | Экз | Зач | СР | СР | Экз | Зач | СР | СР | Экз | Зач | СР | СР | Экз | Зач | СР | СР | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Математика | 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 | 53 | 54 | 55 | 56 | 57 | 58 | 59 | 60 | 61 | 62 | 63 | 64 | 65 | 66 | 67 | 68 | 69 | 70 | 71 | 72 | 73 | 74 | 75 | 76 | 77 | 78 | 79 | 80 | 81 | 82 | 83 | 84 | 85 | 86 | 87 | 88 | 89 | 90 | 91 | 92 | 93 | 94 | 95 | 96 | 97 | 98 | 99 | 100 | 101 | 102 | 103 | 104 | 105 | 106 | 107 | 108 | 109 | 110 | 111 | 112 | 113 | 114 | 115 | 116 | 117 | 118 | 119 | 120 | 121 | 122 | 123 | 124 | 125 | 126 | 127 | 128 | 129 | 130 | 131 | 132 | 133 | 134 | 135 | 136 | 137 | 138 | 139 | 140 | 141 | 142 | 143 | 144 | 145 | 146 | 147 | 148 | 149 | 150 | 151 | 152 | 153 | 154 | 155 | 156 | 157 | 158 | 159 | 160 | 161 | 162 | 163 | 164 | 165 | 166 | 167 | 168 | 169 | 170 | 171 | 172 | 173 | 174 | 175 | 176 | 177 | 178 | 179 | 180 | 181 | 182 | 183 | 184 | 185 | 186 | 187 | 188 | 189 | 190 | 191 | 192 | 193 | 194 | 195 | 196 | 197 | 198 | 199 | 200 | 201 | 202 | 203 | 204 | 205 | 206 | 207 | 208 | 209 | 210 | 211 | 212 | 213 | 214 | 215 | 216 | 217 | 218 | 219 | 220 | 221 | 222 | 223 | 224 | 225 | 226 | 227 | 228 | 229 | 230 | 231 | 232 | 233 | 234 | 235 | 236 | 237 | 238 | 239 | 240 | 241 | 242 | 243 | 244 | 245 | 246 | 247 | 248 | 249 | 250 | 251 | 252 | 253 | 254 | 255 | 256 | 257 | 258 | 259 | 260 | 261 | 262 | 263 | 264 | 265 | 266 | 267 | 268 | 269 | 270 | 271 | 272 | 273 | 274 | 275 | 276 | 277 | 278 | 279 | 280 | 281 | 282 | 283 | 284 | 285 | 286 | 287 | 288 | 289 | 290 | 291 | 292 | 293 | 294 | 295 | 296 | 297 | 298 | 299 | 300 | 301 | 302 | 303 | 304 | 305 | 306 | 307 | 308 | 309 | 310 | 311 | 312 | 313 | 314 | 315 | 316 | 317 | 318 | 319 | 320 | 321 | 322 | 323 | 324 | 325 | 326 | 327 | 328 | 329 | 330 | 331 | 332 | 333 | 334 | 335 | 336 | 337 | 338 | 339 | 340 | 341 | 342 | 343 | 344 | 345 | 346 | 347 | 348 | 349 | 350 | 351 | 352 | 353 | 354 | 355 | 356 | 357 | 358 | 359 | 360 | 361 | 362 | 363 | 364 | 365 | 366 | 367 | 368 | 369 | 370 | 371 | 372 | 373 | 374 | 375 | 376 | 377 | 378 | 379 | 380 | 381 | 382 | 383 | 384 | 385 | 386 | 387 | 388 | 389 | 390 | 391 | 392 | 393 | 394 | 395 | 396 | 397 | 398 | 399 | 400 | 401 | 402 | 403 | 404 | 405 | 406 | 407 | 408 | 409 | 410 | 411 | 412 | 413 | 414 | 415 | 416 | 417 | 418 | 419 | 420 | 421 | 422 | 423 | 424 | 425 | 426 | 427 | 428 | 429 | 430 | 431 | 432 | 433 | 434 | 435 | 436 | 437 | 438 | 439 | 440 | 441 | 442 | 443 | 444 | 445 | 446 | 447 | 448 | 449 | 450 | 451 | 452 | 453 | 454 | 455 | 456 | 457 | 458 | 459 | 460 | 461 | 462 | 463 | 464 | 465 | 466 | 467 | 468 | 469 | 470 | 471 | 472 | 473 | 474 | 475 | 476 | 477 | 478 | 479 | 480 | 481 | 482 | 483 | 484 | 485 | 486 | 487 | 488 | 489 | 490 | 491 | 492 | 493 | 494 | 495 | 496 | 497 | 498 | 499 | 500 | 501 | 502 | 503 | 504 | 505 | 506 | 507 | 508 | 509 | 510 | 511 | 512 | 513 | 514 | 515 | 516 | 517 | 518 | 519 | 520 | 521 | 522 | 523 | 524 | 525 | 526 | 527 | 528 | 529 | 530 | 531 | 532 | 533 | 534 | 535 | 536 | 537 | 538 | 539 | 540 | 541 | 542 | 543 | 544 | 545 | 546 | 547 | 548 | 549 | 550 | 551 | 552 | 553 | 554 | 555 | 556 | 557 | 558 | 559 | 560 | 561 | 562 | 563 | 564 | 565 | 566 | 567 | 568 | 569 | 570 | 571 | 572 | 573 | 574 | 575 | 576 | 577 | 578 | 579 | 580 | 581 | 582 | 583 | 584 | 585 | 586 | 587 | 588 | 589 | 590 | 591 | 592 | 593 | 594 | 595 | 596 | 597 | 598 | 599 | 600 | 601 | 602 | 603 | 604 | 605 | 606 | 607 | 608 | 609 | 610 | 611 | 612 | 613 | 614 | 615 | 616 | 617 | 618 | 619 | 620 | 621 | 622 | 623 | 624 | 625 | 626 | 627 | 628 | 629 | 630 | 631 | 632 | 633 | 634 | 635 | 636 | 637 | 638 | 639 | 640 | 641 | 642 | 643 | 644 | 645 | 646 | 647 | 648 | 649 | 650 | 651 | 652 | 653 | 654 | 655 | 656 | 657 | 658 | 659 | 660 | 661 | 662 | 663 | 664 | 665 | 666 | 667 | 668 | 669 | 670 | 671 | 672 | 673 | 674 | 675 | 676 | 677 | 678 | 679 | 680 | 681 | 682 | 683 | 684 | 685 | 686 | 687 | 688 | 689 | 690 | 691 | 692 | 693 | 694 | 695 | 696 | 697 | 698 | 699 | 700 | 701 | 702 | 703 | 704 | 705 | 706 | 707 | 708 | 709 | 710 | 711 | 712 | 713 | 714 | 715 | 716 | 717 | 718 | 719 | 720 | 721 | 722 | 723 | 724 | 725 | 726 | 727 | 728 | 729 | 730 | 731 | 732 | 733 | 734 | 735 | 736 | 737 | 738 | 739 | 740 | 741 | 742 | 743 | 744 | 745 | 746 | 747 | 748 | 749 | 750 | 751 | 752 | 753 | 754 | 755 | 756 | 757 | 758 | 759 | 760 | 761 | 762 | 763 | 764 | 765 | 766 | 767 | 768 | 769 | 770 | 771 | 772 | 773 | 774 | 775 | 776 | 777 | 778 | 779 | 780 | 781 | 782 | 783 | 784 | 785 | 786 | 787 | 788 | 789 | 790 | 791 | 792 | 793 | 794 | 795 | 796 | 797 | 798 | 799 | 800 | 801 | 802 | 803 | 804 | 805 | 806 | 807 | 808 | 809 | 810 | 811 | 812 | 813 | 814 | 815 | 816 | 817 | 818 | 819 | 820 | 821 | 822 | 823 | 824 | 825 | 826 | 827 | 828 | 829 | 830 | 831 | 832 | 833 | 834 | 835 | 836 | 837 | 838 | 839 | 840 | 841 | 842 | 843 | 844 | 845 | 846 | 847 | 848 | 849 | 850 | 851 | 852 | 853 | 854 | 855 | 856 | 857 | 858 | 859 | 860 | 861 | 862 | 863 | 864 | 865 | 866 | 867 | 868 | 869 | 870 | 871 | 872 | 873 | 874 | 875 | 876 | 877 | 878 | 879 | 880 | 881 | 882 | 883 | 884 | 885 | 886 | 887 | 888 | 889 | 890 | 891 | 892 | 893 | 894 | 895 | 896 | 897 | 898 | 899 | 900 | 901 | 902 | 903 | 904 | 905 | 906 | 907 | 908 | 909 | 910 | 911 | 912 | 913 | 914 | 915 | 916 | 917 | 918 | 919 | 920 | 921 | 922 | 923 | 924 | 925 | 926 | 927 | 928 | 929 | 930 | 931 | 932 | 933 | 934 | 935 | 936 | 937 | 938 | 939 | 940 | 941 | 942 | 943 | 944 | 945 | 946 | 947 | 948 | 949 | 950 | 951 | 952 | 953 | 954 | 955 | 956 | 957 | 958 | 959 | 960 | 961 | 962 | 963 | 964 | 965 | 966 | 967 | 968 | 969 | 970 | 971 | 972 | 973 | 974 | 975 | 976 | 977 | 978 | 979 | 980 | 981 | 982 | 983 | 984 | 985 | 986 | 987 | 988 | 989 | 990 | 991 | 992 | 993 | 994 | 995 | 996 | 997 | 998 | 999 | 1000 |

| | | Итого | | | | | | Курс 1 | | | Курс 2 | | | Курс 3 | | | Курс 4 | | | |
|-----------------------------|---|-----------------------|-------|--------------|------|-------|--------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--|
| | | Баз.% | Вар.% | ДВ(от Вар.)% | ЗЕТ | | | Всего | Сем 1 | Сем 2 | Всего | Сем 3 | Сем 4 | Всего | Сем 5 | Сем 6 | Всего | Сем 7 | Сем 8 | |
| | | | | | Мин. | Макс. | Факт | | | | | | | | | | | | | |
| | Итого | | | | 232 | 276 | 240 | 60 | 30 | 30 | 60 | 30 | 30 | 60 | 29 | 31 | 60 | 24 | 36 | |
| | Итого по ООП (без факультативов) | | | | 232 | 266 | 240 | 60 | 30 | 30 | 60 | 30 | 30 | 60 | 29 | 31 | 60 | 24 | 36 | |
| | Итого по циклам Б1 - Б3 | 52% | 48% | 35.2% | 210 | 240 | 217 | 57 | 28.5 | 28.5 | 59 | 29 | 30 | 53 | 29 | 24 | 48 | 24 | 24 | |
| Б1 | Гуманитарный, социальный и экономический цикл | 50% | 50% | 37.5% | 30 | 40 | 32 | 16 | 8 | 8 | 9 | 5 | 4 | 3 | 3 | | 4 | 2 | 2 | |
| Б1.Б | Базовая часть | | | | 15 | 20 | 16 | 10 | 6 | 4 | 3 | 3 | | 3 | 3 | | | | | |
| Б1.В | Вариативная часть | | | | 10 | 25 | 16 | 6 | 2 | 4 | 6 | 2 | 4 | | | | 4 | 2 | 2 | |
| Б2 | Математический и естественнонаучный цикл | 58% | 42% | 48% | 55 | 65 | 60 | 35 | 16 | 19 | 20 | 12 | 8 | 3 | 3 | | 2 | 2 | | |
| Б2.Б | Базовая часть | | | | 25 | 35 | 35 | 28 | 12 | 16 | 5 | 5 | | | | | 2 | 2 | | |
| Б2.В | Вариативная часть | | | | 20 | 40 | 25 | 7 | 4 | 3 | 15 | 7 | 8 | 3 | 3 | | | | | |
| Б3 | Профессиональный цикл | 49% | 51% | 29.6% | 125 | 135 | 125 | 6 | 4.5 | 1.5 | 30 | 12 | 18 | 47 | 23 | 24 | 42 | 20 | 22 | |
| Б3.Б | Базовая часть | | | | 55 | 65 | 61 | | | | 17 | 8.5 | 8.5 | 44 | 20 | 24 | | | | |
| Б3.В | Вариативная часть | | | | 60 | 80 | 64 | 6 | 4.5 | 1.5 | 13 | 3.5 | 9.5 | 3 | 3 | | 42 | 20 | 22 | |
| Б4 | Физическая культура | | | | 2 | 2 | 2 | | | | 1 | 1 | | 1 | | 1 | | | | |
| Б5 | Практики, НИР | | | | 8 | 12 | 9 | 3 | 1.5 | 1.5 | | | | 6 | | 6 | | | | |
| Б6 | Итоговая государственная аттестация | | | | 12 | 12 | 12 | | | | | | | | | | 12 | | 12 | |
| ФТД | Факультативы | | | | | 10 | | | | | | | | | | | | | | |
| | Доля ... занятий от аудиторных | лекционных | | | | | 36.43% | | | | | | | | | | | | | |
| | | в интерактивной форме | | | | | 22.7% | | | | | | | | | | | | | |
| Учебная нагрузка (час/нед) | ООП, факультативы (в период ТО) | | | | | | 53 | - | 53.8 | 53.8 | - | 52 | 54 | - | 53.3 | 52.3 | - | 54 | 50.4 | |
| | ООП, факультативы (в период экз. сессий) | | | | | | 50.9 | - | 54 | 54 | - | 54 | 54 | - | 54 | 48 | - | 36 | 54 | |
| | Аудиторная (ООП - физ.к.)(чистое ТО) | | | | | | 29.7 | - | 29 | 28.8 | - | 30 | 30 | - | 30 | 30 | - | 30 | 29.9 | |
| | Ауд. (ООП - физ.к.) с расср. практи. и НИР | | | | | | 29.7 | - | 29 | 28.8 | - | 30 | 30 | - | 30 | 30 | - | 30 | 29.9 | |
| | Аудиторная (физ.к.) | | | | | | 3.1 | - | 4.4 | 4.4 | - | 3 | 3 | - | 4.3 | 4.3 | - | | | |
| Обязательные формы контроля | ЭКЗАМЕНЫ (Экз) | | | | | | 10 | 5 | 5 | 10 | 5 | 5 | 9 | 5 | 4 | 6 | 3 | 3 | | |
| | ЗАЧЕТЫ (За) | | | | | | 9 | 4 | 5 | 8 | 4 | 4 | 6 | 3 | 3 | 9 | 6 | 3 | | |
| | ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО) | | | | | | | | | 1 | | 1 | 2 | 1 | 1 | 3 | 1 | 2 | | |
| | КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП) | | | | | | | | | 1 | | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | | |
| | КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР) | | | | | | 1 | | 1 | 4 | 2 | 2 | 1 | | 1 | 4 | 2 | 2 | | |
| | КОНТРОЛЬНЫЕ (К) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | РЕФЕРАТЫ (Реф) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ЭССЕ (Эс) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| РГР (РГР) | | | | | | 5 | 2 | 3 | 4 | 2 | 2 | 4 | 3 | 1 | 5 | 3 | 2 | | | |

| № | Индекс | Наименование | Семестр 1 | | | | | | | | | Семестр 2 | | | | | | | | | Итого за курс | | | | | | | | | Каф. | Семестры | | | |
|-------------------------------------|---|---|--------------|---------------------|------------------------|------------|-----------|------------|------------|------------|-------------|-----------|-------------|------------------------|------------------------|-----------|------------|------------|------------|-------------|---------------|--------------|--------------|-------------------------|-----------|------------|------------|------------|-----------|------|----------|-----|----|-----|
| | | | Контроль | Часов | | | | | | ЗЕТ | Неделя | Контроль | Часов | | | | | | ЗЕТ | Неделя | Контроль | Часов | | | | | | ЗЕТ | Неделя | | | | | |
| | | | | Всего | Контакт.р.(по уч.зан.) | | | | | | | | СРС | Всего | Контакт.р.(по уч.зан.) | | | | | | | СРС | Всего | Контакт.р.(по уч.зан.) | | | | | | | | СРС | | |
| | | | | | Всего | Лек | Лаб | Пр | СРС | | | | | | Всего | Лек | Лаб | Пр | | | | | | СРС | Всего | Лек | Лаб | | | | | | Пр | СРС |
| ИТОГО | | | | 1156 | | | | | | 30 | 21 1/2 | | 1156 | | | | | | 30 | 21 1/2 | | 2 312 | | | | | | 60 | 43 | | | | | |
| ИТОГО по ООП (без факультативов) | | | | 1156 | | | | | | 30 | | | 1156 | | | | | | 30 | | | | 2 312 | | | | | | 60 | | | | | |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед) | ООП, факультативы (в период ТО) | | | 53,8 | | | | | | | | | 53,8 | | | | | | | | | | 54 | | | | | | | | | | | |
| | ООП, факультативы (в период экз. сес) | | | 54 | | | | | | | | | 54 | | | | | | | | | | 54 | | | | | | | | | | | |
| | Аудиторная (ООП - физ.к.)(чистое ТО) | | | 29 | | | | | | | | | 28,8 | | | | | | | | | | 29 | | | | | | | | | | | |
| | Ауд. (ООП - физ.к.) с расср. практ. и Н | | | 29 | | | | | | | | | 28,8 | | | | | | | | | | 29 | | | | | | | | | | | |
| | Аудиторная (физ.к.) | | | 4,4 | | | | | | | | | 4,4 | | | | | | | | | | 5 | | | | | | | | | | | |
| ДИСЦИПЛИНЫ | | | (Δ) | Δ 5 | | | | | | | ТО: 17 1/2 | | Δ 5 | | | | | | | ТО: 17 1/2 | | Δ 10 | | | | | | | ТО: 35 | | | | | |
| | | | (Предельное) | 1107 | | | | | | | ТО*: 17 1/2 | | 1107 | | | | | | | ТО*: 17 1/2 | | 2 214 | | | | | | | 324 | | | | | |
| | | | (План) | 1102 | 582 | 182 | 26 | 374 | 358 | 162 | 28,5 | | 1102 | 580 | 176 | 62 | 342 | 360 | 162 | 28,5 | | 2 204 | ### | 358 | 88 | 716 | 718 | 324 | 57 | | | | | |
| 1 | Б1.Б.1 | История | За | 108 | 52 | 24 | | 28 | 56 | | 3 | | | | | | | | | | За | 108 | 52 | 24 | | 28 | 56 | | 3 | | 15 | 1 | | |
| 2 | Б1.Б.3 | Иностранный язык | За | 108 | 50 | | | 50 | 58 | | 3 | Экз | 144 | 52 | | | 52 | 65 | 27 | 4 | Экз За | 252 | 102 | 24 | | 102 | 123 | 27 | 7 | | 9 | 12 | | |
| 3 | Б1.В.ОД.1 | Культурология | | | | | | | | | | За | 72 | 34 | 20 | | 14 | 38 | | 2 | За | 72 | 34 | 20 | | 14 | 38 | | 2 | | 15 | 2 | | |
| 4 | Б1.В.ОД.5 | Психология | | | | | | | | | | За | 72 | 34 | 20 | | 14 | 38 | | 2 | За | 72 | 34 | 20 | | 14 | 38 | | 2 | | 20 | 2 | | |
| 5 | Б1.В.ДВ.1.1 | Русский язык и культура речи | За | 72 | 34 | 6 | | 28 | 38 | | 2 | | | | | | | | | | За | 72 | 34 | 6 | | 28 | 38 | | 2 | | 10 | 1 | | |
| 6 | Б1.В.ДВ.1.2 | Стилистика делового письма | За | 72 | 34 | 6 | | 28 | 38 | | 2 | | | | | | | | | | За | 72 | 34 | 6 | | 28 | 38 | | 2 | | 10 | 1 | | |
| 7 | Б2.Б.1 | Высшая математика | Экз РГР | 180 | 88 | 32 | | 56 | 56 | 36 | 5 | Экз РГР | 180 | 88 | 32 | | 56 | 56 | 36 | 5 | Экз(2) РГР(2) | 360 | 176 | 64 | | 112 | 112 | 72 | 10 | | 17 | 123 | | |
| 8 | Б2.Б.2 | Информатика | Экз | 108 | 48 | 20 | 14 | 14 | 33 | 27 | 3 | Экз | 108 | 48 | 20 | 14 | 14 | 33 | 27 | 3 | Экз(2) РГР(2) | 216 | 96 | 40 | 28 | 28 | 66 | 54 | 6 | | 17 | 12 | | |
| 9 | Б2.Б.3 | Физика | Экз РГР | 144 | 80 | 32 | 12 | 36 | 28 | 36 | 4 | Экз РГР | 144 | 88 | 32 | 14 | 42 | 20 | 36 | 4 | Экз(2) РГР(2) | 288 | 168 | 64 | 26 | 78 | 48 | 72 | 8 | | 17 | 123 | | |
| 10 | Б2.Б.4 | Химия | | | | | | | | | | Экз | 144 | 68 | 26 | 14 | 28 | 40 | 36 | 4 | Экз | 144 | 68 | 26 | 14 | 28 | 40 | 36 | 4 | | 32 | 2 | | |
| 11 | Б2.В.ОД.2 | Теоретическая механика | Экз | 144 | 68 | 24 | | 44 | 49 | 27 | 4 | За РГР | 36 | 24 | 6 | | 18 | 12 | | 1 | Экз За РГР | 180 | 92 | 30 | | 62 | 61 | 27 | 5 | | 17 | 12 | | |
| 12 | Б2.В.ДВ.3.1 | Объектно-ориентированное программирование | | | | | | | | | | За | 72 | 34 | 18 | 16 | | 38 | | 2 | За | 72 | 34 | 18 | 16 | | 38 | | 2 | | 38 | 23 | | |
| 13 | Б2.В.ДВ.3.2 | Основы WEB-программирования | | | | | | | | | | За | 72 | 34 | 18 | 16 | | 38 | | 2 | За | 72 | 34 | 18 | 16 | | 38 | | 2 | | 38 | 23 | | |
| 14 | Б3.В.ОД.1 | Инженерная графика | Экз | 126 | 68 | 26 | | 42 | 22 | 36 | 3,5 | За КР | 54 | 34 | 2 | 4 | 28 | 20 | | 1,5 | Экз За КР | 180 | 102 | 28 | 4 | 70 | 42 | 36 | 5 | | 12 | 12 | | |
| 15 | Б3.В.ДВ.1.1 | Введение в специальность | За | 36 | 18 | 18 | | | 18 | | 1 | | | | | | | | | | За | 36 | 18 | 18 | | | 18 | | 1 | | 38 | 1 | | |
| 16 | Б3.В.ДВ.1.2 | История развития приводной техники | За | 36 | 18 | 18 | | | 18 | | 1 | | | | | | | | | | За | 36 | 18 | 18 | | | 18 | | 1 | | 38 | 1 | | |
| 17 | Б4 | Физическая культура | За | 76 | 76 | | | 76 | | | | За | 76 | 76 | | | 76 | | | | За(2) | 152 | 152 | | | 152 | | | | 21 | 123456 | | | |
| ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ | | | | Экз(5) За(4) РГР(2) | | | | | | | | | | Экз(5) За(5) КР РГР(3) | | | | | | | | | | Экз(10) За(9) КР РГР(5) | | | | | | | | | | |
| УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА | | | (План) | 54 | | | | | | 2 | 1 | | 54 | | | | | | 2 | 1 | | 108 | | | | | | 3 | 2 | | | | | |
| Учебная практика | | | | 54 | | | | | | 2 | 1 | | 54 | | | | | | 2 | 1 | | 108 | | | | | | 3 | 2 | | 12 | | | |
| ИТОГОВАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АТТЕСТАЦИЯ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| КАНИКУЛЫ | | | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | 7 | | | | | | | | | | 9 | |

| № | Индекс | Наименование | Семестр 3 | | | | | | | | | | Семестр 4 | | | | | | | | | | Итого за курс | | | | | | | | | | Каф. | Семестры |
|---|---|---|--------------|---------------------------|------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|----------------------------------|------------|-------------|------------|------------------------|------------|------------|-----------------------------------|------------|-----------|---------------|--------------|---------------|------------------------|------------|------------|------------|------------|-----------|---------|------------|-----------|------|----------|
| | | | Контроль | Часов | | | | | | ЗЕТ | Неделя | Контроль | Часов | | | | | | ЗЕТ | Неделя | Контроль | Часов | | | | | | ЗЕТ | Неделя | | | | | |
| | | | | Всего | Контакт.р.(по уч.зан.) | | | | | | | | СРС | Всего | Контакт.р.(по уч.зан.) | | | | | | | СРС | Всего | Контакт.р.(по уч.зан.) | | | | | | СРС | | | | |
| | | | | | Всего | Лек | Лаб | Пр | СРС | | | | | | Всего | Лек | Лаб | Пр | | | | | | СРС | Всего | Лек | Лаб | | | | Пр | СРС | | |
| ИТОГО | | | | 1098 | | | | | | 30 | 21 | | 1134 | | | | | | 30 | 21 | | 2 232 | | | | | | 60 | 42 | | | | | |
| ИТОГО по ООП (без факультативов) | | | | 1098 | | | | | | 30 | | | 1134 | | | | | | 30 | | | | 2 232 | | | | | | 60 | | | | | |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед) | ООП, факультативы (в период ТО) | | | 52 | | | | | | | | | 54 | | | | | | | | | | 53 | | | | | | | | | | | |
| | ООП, факультативы (в период экз. сес) | | | 54 | | | | | | | | | 54 | | | | | | | | | | 54 | | | | | | | | | | | |
| | Аудиторная (ООП - физ.к.)(чистое ТО) | | | 30 | | | | | | | | | 30 | | | | | | | | | | 30 | | | | | | | | | | | |
| | Ауд. (ООП - физ.к.) с расср. практ. и И | | | 30 | | | | | | | | | 30 | | | | | | | | | | 30 | | | | | | | | | | | |
| | Аудиторная (физ.к.) | | | 3 | | | | | | | | | 3 | | | | | | | | | | 3 | | | | | | | | | | | |
| ДИСЦИПЛИНЫ | | | (Δ) | Δ 36 | | | | | | | ТО: 18 | | | | | | | | | ТО: 18 | | | Δ 36 | | | | | | | ТО: 36 | | | | |
| | | | (Предельное) | 1134 | | | | | | | ТО*: 18 | | 1134 | | | | | | | ТО*: 18 | | | 2 268 | | | | | | | ТО*: 36 | | | | |
| | | | (План) | 1098 | 594 | 220 | 118 | 256 | 342 | 162 | 30 | | 1134 | 594 | 208 | 160 | 226 | 378 | 162 | 30 | | 2 232 | ### | 428 | 278 | 482 | 720 | 324 | 60 | | 324 | 60 | | |
| 1 | Б1.Б.2 | Философия | Экз | 108 | 54 | 24 | | 30 | 27 | 27 | 3 | | | | | | | | | | Экз | 108 | 54 | 24 | | 30 | 27 | 27 | 3 | | | | | |
| 2 | Б1.В.ОД.2 | Социология | За | 72 | 36 | 22 | | 14 | 36 | | 2 | | | | | | | | | | За | 72 | 36 | 22 | | 14 | 36 | | 2 | | | | | |
| 3 | Б1.В.ОД.3 | Политология | | | | | | | | | | За | 72 | 34 | 18 | | 16 | 38 | | 2 | За | 72 | 34 | 18 | | 16 | 38 | | 2 | | | | | |
| 4 | Б1.В.ОД.4 | Правоведение | | | | | | | | | | За | 72 | 34 | 18 | | 16 | 38 | | 2 | За | 72 | 34 | 18 | | 16 | 38 | | 2 | | | | | |
| 5 | Б2.Б.1 | Высшая математика | Экз РГР | 108 | 64 | 22 | | 42 | 8 | 36 | 3 | | | | | | | | | | Экз РГР | 108 | 64 | 22 | | 42 | 8 | 36 | 3 | | | | | |
| 6 | Б2.Б.3 | Физика | За РГР | 72 | 30 | 6 | 24 | | 42 | | 2 | | | | | | | | | | За РГР | 72 | 30 | 6 | 24 | | 42 | | 2 | | | | | |
| 7 | Б2.В.ОД.1 | Математические основы ТАУ | | | | | | | | | | За | 72 | 36 | 18 | | 18 | 36 | | 2 | За | 72 | 36 | 18 | | 18 | 36 | | 2 | | | | | |
| 8 | Б2.В.ОД.3 | Компьютерные технологии в математике и технических расчетах | | | | | | | | | | Экз РГР | 108 | 54 | 22 | 32 | | 18 | 36 | 3 | Экз РГР | 108 | 54 | 22 | 32 | | 18 | 36 | 3 | | | | | |
| 9 | Б2.В.ДВ.1.1 | Тензорные методологии в теории систем | За | 108 | 54 | 26 | | 28 | 54 | | 3 | | | | | | | | | | За | 108 | 54 | 26 | | 28 | 54 | | 3 | | | | | |
| 10 | Б2.В.ДВ.1.2 | Теоретические основы синергетического управления | За | 108 | 54 | 26 | | 28 | 54 | | 3 | | | | | | | | | | За | 108 | 54 | 26 | | 28 | 54 | | 3 | | | | | |
| 11 | Б2.В.ДВ.2.1 | Информационные технологии в электроприводе | | | | | | | | | | Экз РГР | 108 | 54 | 22 | 32 | | 18 | 36 | 3 | Экз РГР | 108 | 54 | 22 | 32 | | 18 | 36 | 3 | | | | | |
| 12 | Б2.В.ДВ.2.2 | Системы автоматизации технологических процессов (SCADA-системы) | | | | | | | | | | Экз РГР | 108 | 54 | 22 | 32 | | 18 | 36 | 3 | Экз РГР | 108 | 54 | 22 | 32 | | 18 | 36 | 3 | | | | | |
| 13 | Б2.В.ДВ.3.1 | Объектно-ориентированное программирование | Экз КР | 144 | 88 | 24 | 48 | 16 | 29 | 27 | 4 | | | | | | | | | | Экз КР | 144 | 88 | 24 | 48 | 16 | 29 | 27 | 4 | | | | | |
| 14 | Б2.В.ДВ.3.2 | Основы WEB-программирования | Экз КР | 144 | 88 | 24 | 48 | 16 | 29 | 27 | 4 | | | | | | | | | | Экз КР | 144 | 88 | 24 | 48 | 16 | 29 | 27 | 4 | | | | | |
| 15 | Б3.Б.1 | Теоретические основы электротехники | Экз КР | 198 | 108 | 48 | 32 | 28 | 54 | 36 | 5,5 | Экз КР | 198 | 108 | 48 | 32 | 28 | 63 | 27 | 5,5 | Экз(2) КР(2) | 396 | 216 | 96 | 64 | 56 | 117 | 63 | 11 | | | | | |
| 16 | Б3.Б.3 | Общая энергетика | За | 108 | 50 | 22 | 14 | 14 | 58 | | 3 | | | | | | | | | | За | 108 | 50 | 22 | 14 | 14 | 58 | | 3 | | | | | |
| 17 | Б3.Б.4 | Электротехническое и конструкционное материаловедение | | | | | | | | | | За | 108 | 50 | 18 | 16 | 16 | 58 | | 3 | За | 108 | 50 | 18 | 16 | 16 | 58 | | 3 | | | | | |
| 18 | Б3.В.ОД.2 | Электроника | | | | | | | | | | Экз КР | 180 | 90 | 26 | 32 | 32 | 54 | 36 | 5 | Экз КР | 180 | 90 | 26 | 32 | 32 | 54 | 36 | 5 | | | | | |
| 19 | Б3.В.ОД.3 | Прикладная механика | Экз | 126 | 56 | 26 | | 30 | 34 | 36 | 3,5 | Экз ЗаО КП | 162 | 80 | 18 | 16 | 46 | 55 | 27 | 4,5 | Экз(2) ЗаО КП | 288 | 136 | 44 | 16 | 76 | 89 | 63 | 8 | | | | | |
| 20 | Б4 | Физическая культура | За | 54 | 54 | | | 54 | | | 1 | За | 54 | 54 | | | 54 | | | | За(2) | 108 | 108 | | | 108 | | | 1 | | | | | |
| ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ | | | | Экз(5) За(4) КР(2) РГР(2) | | | | | | | Экз(5) За(4) ЗаО КП КР(2) РГР(2) | | | | | | | Экз(10) За(8) ЗаО КП КР(4) РГР(4) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ИТОГОВАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АТТЕСТАЦИЯ КАНИКУЛЫ | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | 8 | | | | | | | 10 | | | | | | | | | | |

| № | Индекс | Наименование | Семестр 5 | | | | | | | | | | | Семестр 6 | | | | | | | | | | | Итого за курс | | | | | | | | | | | Каф. | Семестры |
|-------------------------------------|--|--|----------------------------|-------------|------------------------|------------|------------|------------|--------------|------------|---------------------------|----------------------------|--------------|------------------------|------------|------------|------------|--------------|------------|---------------------------|-------------------------------------|------------------|------------------------|------------|---------------|-------------|---------------------------|------------|-----------|----|----|--------|----|----|---|------|----------|
| | | | Контроль | Часов | | | | | | ЗЕТ | Неделя | Контроль | Часов | | | | | | ЗЕТ | Неделя | Контроль | Часов | | | | | | ЗЕТ | Неделя | | | | | | | | |
| | | | | Всего | Контакт.р.(по уч.зан.) | | | | | | | | Всего | Контакт.р.(по уч.зан.) | | | | | | | | Всего | Контакт.р.(по уч.зан.) | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | Всего | Лек | Лаб | Пр | СРС | Контр оль | ЗЕТ | Неделя | | Всего | Лек | Лаб | Пр | СРС | Контр оль | ЗЕТ | Неделя | | Всего | Лек | Лаб | Пр | СРС | Контр оль | ЗЕТ | Неделя | | | | | | | | |
| ИТОГО | | | | 1120 | | | | | | 29 | 21 | | 1144 | | | | | | 31 | 22 | | 2 264 | | | | | | 60 | 43 | | | | | | | | |
| ИТОГО по ООП (без факультативов) | | | | 1120 | | | | | | 29 | | | 1144 | | | | | | 31 | | | 2 264 | | | | | 60 | | | | | | | | | | |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед) | ООП, факультативы (в период ТО) | | | 53,3 | | | | | | | | | 52,3 | | | | | | | | | 53 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ООП, факультативы (в период экз. сес) | | | 54 | | | | | | | | | 48 | | | | | | | | | | 51 | | | | | | | | | | | | | | |
| | Аудиторная (ООП - физ.к.)(чистое ТО) | | | 30 | | | | | | | | | 30 | | | | | | | | | | 30 | | | | | | | | | | | | | | |
| | Ауд. (ООП - физ.к.) с расср. практи. и Н | | | 30 | | | | | | | | | 30 | | | | | | | | | | 30 | | | | | | | | | | | | | | |
| | Аудиторная (физ.к.) | | | 4,3 | | | | | | | | | 4,3 | | | | | | | | | | 4 | | | | | | | | | | | | | | |
| ДИСЦИПЛИНЫ | | | (Δ) | Δ 14 | | | | | | | ТО: 18 ТО*: 18 Э: 3 | | Δ 44 | | | | | Δ 18 | | ТО: 15 ТО*: 15 Э: 3 | | Δ 58 | | | | Δ 18 | ТО: 33 ТО*: 33 Э: 6 | | | | | | | | | | |
| | | | (Предельное) | 1134 | | | | | 162 | | | | 972 | | | | | 162 | | | | 2 106 | | | | 324 | | | | | | | | | | | |
| | | | (План) | 1120 | 616 | 190 | 178 | 248 | 342 | 162 | 29 | | 928 | 514 | 152 | 170 | 192 | 270 | 144 | 25 | | 2 048 | ### | 342 | 348 | 440 | 612 | 306 | 54 | | | | | | | | |
| 1 | Б1.Б.4 | Экономика | Экз | 108 | 50 | 20 | 178 | 248 | 342 | 162 | 29 | | | | | | | | | | | Экз | 108 | 50 | 20 | 30 | 31 | 27 | 3 | | 14 | 5 | | | | | |
| 2 | Б2.В.ОД.1 | Математические основы ТАУ | Экз РГР | 108 | 54 | 22 | 178 | 248 | 342 | 162 | 29 | | | | | | | | | | | Экз РГР | 108 | 54 | 22 | 32 | 18 | 36 | 3 | | 38 | 45 | | | | | |
| 3 | Б3.Б.2 | Электрические машины | Экз РГР | 108 | 52 | 22 | 16 | 14 | 29 | 27 | 3 | | Экз РГР | 108 | 34 | 18 | 16 | | 38 | 36 | 3 | Экз(2) РГР(2) | 216 | 86 | 40 | 32 | 14 | 67 | 63 | 6 | | 36 | 56 | | | | |
| 4 | Б3.Б.4 | Электротехническое и конструкционное материаловедение | За | 72 | 36 | 14 | 22 | | 36 | | 2 | | | | | | | | | | | За | 72 | 36 | 14 | 22 | | 36 | | 2 | | 28 | 45 | | | | |
| 5 | Б3.Б.5 | Безопасность жизнедеятельности | | | | | | | | | | | Экз | 108 | 56 | 22 | 10 | 24 | 16 | 36 | 3 | Экз | 108 | 56 | 22 | 10 | 24 | 16 | 36 | 3 | | 4 | 6 | | | | |
| 6 | Б3.Б.6 | Силовая электроника | Экз ЗаО КП | 252 | 126 | 44 | 48 | 34 | 90 | 36 | 7 | | | | | | | | | | | Экз ЗаО КП | 252 | 126 | 44 | 48 | 34 | 90 | 36 | 7 | | 38 | 5 | | | | |
| 7 | Б3.Б.7 | Теория автоматического управления | Экз | 180 | 96 | 32 | 32 | 32 | 48 | 36 | 5 | | За ЗаО КП | 144 | 90 | 30 | 28 | 32 | 54 | | 4 | | Экз За ЗаО КП | 324 | 186 | 62 | 60 | 64 | 102 | 36 | 9 | | 38 | 56 | | | |
| 8 | Б3.Б.8 | Электрические и электронные аппараты | За РГР | 108 | 72 | 26 | 32 | 14 | 36 | | 3 | | Экз | 108 | 60 | 24 | 36 | | 12 | 36 | 3 | Экз За РГР | 216 | 132 | 50 | 68 | 14 | 48 | 36 | 6 | | 38 | 56 | | | | |
| 9 | Б3.Б.9 | Электрический привод | | | | | | | | | | | Экз КП | 180 | 90 | 24 | 36 | 30 | 54 | 36 | 5 | Экз КП | 180 | 90 | 24 | 36 | 30 | 54 | 36 | 5 | | 38 | 6 | | | | |
| 10 | Б3.Б.10 | Электромагнитная совместимость в электротехнике | | | | | | | | | | | За | 108 | 44 | 18 | | 26 | 64 | | 3 | За | 108 | 44 | 18 | | 26 | 64 | | 3 | | 38 | 6 | | | | |
| 11 | Б3.Б.11 | Компьютерные и микропроцессорные средства в электротехнике | | | | | | | | | | | За | 108 | 76 | 16 | 44 | 16 | 32 | | 3 | За | 108 | 76 | 16 | 44 | 16 | 32 | | 3 | | 38 | 6 | | | | |
| 12 | Б3.В.ОД.4 | Метрология | За | 108 | 54 | 10 | 28 | 16 | 54 | | 3 | | | | | | | | | | | За | 108 | 54 | 10 | 28 | 16 | 54 | | 3 | | 25 | 5 | | | | |
| 13 | Б4 | Физическая культура | За | 76 | 76 | | | 76 | | | | | За | 64 | 64 | | | 64 | | 1 | | За(2) | 140 | 140 | | | 140 | | 1 | | 21 | 123456 | | | | | |
| ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ | | | Экз(5) За(3) ЗаО КП РГР(3) | | | | | | | | | Экз(4) За(3) ЗаО КП КР РГР | | | | | | | | | Экз(9) За(6) ЗаО(2) КП(2) КР РГР(4) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА | | | (План) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Производственная | | | | | | | | | | | | | 216 | | | | | | | 6 | 4 | | 216 | | | | | | | | | 6 | 4 | | 6 | | |
| ИТОГОВАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АТТЕСТАЦИЯ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| КАНИКУЛЫ | | | 2 | | | | | | | | | | | 7 | | | | | | | | | | | 9 | | | | | | | | | | | | |

| № | Индекс | Наименование | Семестр 7 | | | | | | | | | | Семестр 8 | | | | | | | | | | Итого за курс | | | | | | | | | | Каф. | Семестры | | | |
|--|---|--|----------------------------------|-------------|------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|-----------|-------------------------------------|-----------|------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-----------|--|------------------------|---------------------------|---------------|--------------|------------|------------|------------|------------|-------------|---------------------------|----------|----|----|----|
| | | | Контроль | Часов | | | | | | ЗЕТ | Неделя | Контроль | Часов | | | | | | ЗЕТ | Неделя | Контроль | Часов | | | | | | ЗЕТ | Неделя | | | | | | | | |
| | | | | Всего | Контакт.р.(по уч.зан.) | | | | | | | | СРС | Всего | Контакт.р.(по уч.зан.) | | | | | | | СРС | Всего | Контакт.р.(по уч.зан.) | | | | | | СРС | | | | | | | |
| | | | | | Всего | Лек | Лаб | Пр | СРС | | | | | | Всего | Лек | Лаб | Пр | | | | | | СРС | Всего | Лек | Лаб | | | | Пр | СРС | | | | | |
| ИТОГО | | | | 864 | | | | | | | | 24 | 17 | | 864 | | | | | | | | 36 | 25 | | 1 728 | | | | | | | 60 | 42 | | | |
| ИТОГО по ООП (без факультативов) | | | | 864 | | | | | | | | 24 | | | 864 | | | | | | | | 36 | | | 1 728 | | | | | | 60 | | | | | |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед) | ООП, факультативы (в период ТО) | | | 54 | | | | | | | | | | | 50,4 | | | | | | | | | | | 52 | | | | | | | | | | | |
| | ООП, факультативы (в период экз. сес) | | | 36 | | | | | | | | | | | 54 | | | | | | | | | | | | 45 | | | | | | | | | | |
| | Аудиторная (ООП - физ.к.)(чистое ТО) | | | 30 | | | | | | | | | | | 29,9 | | | | | | | | | | | | 30 | | | | | | | | | | |
| | Ауд. (ООП - физ.к.) с расср. практ. и Н | | | 30 | | | | | | | | | | | 29,9 | | | | | | | | | | | | 30 | | | | | | | | | | |
| | Аудиторная (физ.к.) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ДИСЦИПЛИНЫ | | | (Δ) | Δ 54 | | | | | | | Δ 54 | | ТО: 14 ТО*: 14 Э: 3 | | Δ 54 | | | | | | | | | | ТО: 15 ТО*: 15 Э: 2 | | Δ 108 | | | | | Δ 54 | ТО: 29 ТО*: 29 Э: 5 | | | | |
| | | | (Предельное) | 918 | | | | | | | 162 | | | | 918 | | | | | | | 108 | | | | | 1 836 | | | | | 270 | | | | | |
| | | | (План) | 864 | 420 | 156 | 152 | 112 | 336 | 108 | 24 | | | | 864 | 448 | 154 | 148 | 146 | 308 | 108 | 24 | | | | 1 728 | 868 | 310 | 300 | 258 | 644 | 216 | 48 | | | | |
| 1 | Б1.В.ДВ.2.1 | Менеджмент | | | | | | | | | | | | За | 72 | 44 | 20 | | 24 | 28 | | | | | За | 72 | 44 | 20 | | 24 | 28 | | | | 13 | 8 | |
| 2 | Б1.В.ДВ.2.2 | Управление коллективом | | | | | | | | | | | | За | 72 | 44 | 20 | | 24 | 28 | | | | | За | 72 | 44 | 20 | | 24 | 28 | | | | 13 | 8 | |
| 3 | Б1.В.ДВ.3.1 | Экономика и организация производства | За КР | 72 | 42 | 18 | | 24 | 30 | | | 2 | | | | | | | | | | | | | За КР | 72 | 42 | 18 | | 24 | 30 | | | | 33 | 7 | |
| 4 | Б1.В.ДВ.3.2 | Экономика и организация предприятия | За КР | 72 | 42 | 18 | | 24 | 30 | | | 2 | | | | | | | | | | | | | За КР | 72 | 42 | 18 | | 24 | 30 | | | | 33 | 7 | |
| 5 | Б2.Б.5 | Экология | За | 72 | 42 | 18 | | 24 | 30 | | | 2 | | | | | | | | | | | | | За | 72 | 42 | 18 | | 24 | 30 | | | | 4 | 7 | |
| 6 | Б3.В.ОД.5 | Компьютерное и микропроцессорное управление в электроприводе | За РГР | 72 | 42 | 16 | 12 | 14 | 30 | | | 2 | | ЗаО РГР | 72 | 30 | 18 | 12 | | 42 | | | | 2 | | За ЗаО РГР(2) | 144 | 72 | 34 | 24 | 14 | 72 | | 4 | | 38 | 78 |
| 7 | Б3.В.ОД.6 | Моделирование электропривода | Экз КР | 108 | 56 | 16 | 26 | 14 | 16 | 36 | 3 | | | | | | | | | | | | | | Экз КР | 108 | 56 | 16 | 26 | 14 | 16 | 36 | 3 | | | 38 | 7 |
| 8 | Б3.В.ОД.7 | Элементы систем автоматики | Экз РГР | 108 | 42 | 16 | 26 | | 30 | 36 | 3 | | | | | | | | | | | | | | Экз РГР | 108 | 42 | 16 | 26 | | 30 | 36 | 3 | | | 38 | 7 |
| 9 | Б3.В.ОД.8 | Теория электропривода | За ЗаО КП | 108 | 56 | 20 | 12 | 24 | 52 | | | 3 | | | | | | | | | | | | | За ЗаО КП | 108 | 56 | 20 | 12 | 24 | 52 | | 3 | | | 38 | 7 |
| 10 | Б3.В.ОД.9 | Системы управления электроприводов | Экз | 108 | 42 | 16 | 26 | | 30 | 36 | 3 | | | За ЗаО КП | 72 | 42 | 16 | 12 | 14 | 30 | | | 2 | | Экз За ЗаО КП | 180 | 84 | 32 | 38 | 14 | 60 | 36 | 5 | | | 38 | 78 |
| 11 | Б3.В.ОД.10 | Электропривод в современных технологиях | | | | | | | | | | | | За | 108 | 76 | 24 | 28 | 24 | 32 | | | 3 | | За | 108 | 76 | 24 | 28 | 24 | 32 | | 3 | | | 38 | 8 |
| 12 | Б3.В.ОД.11 | Векторное управление электроприводом переменного тока | За РГР | 108 | 56 | 20 | 24 | 12 | 52 | | | 3 | | | | | | | | | | | | | За РГР | 108 | 56 | 20 | 24 | 12 | 52 | | 3 | | | 38 | 7 |
| 13 | Б3.В.ДВ.2.1 | Управление движением промышленных манипуляторов | За | 108 | 42 | 16 | 26 | | 66 | | | 3 | | | Экз КР | 180 | 90 | 26 | 36 | 28 | 54 | 36 | 5 | | Экз За КР | 288 | 132 | 42 | 62 | 28 | 120 | 36 | 8 | | | 38 | 78 |
| 14 | Б3.В.ДВ.2.2 | Электропривод и программное управление станками | За | 108 | 42 | 16 | 26 | | 66 | | | 3 | | | Экз КР | 180 | 90 | 26 | 36 | 28 | 54 | 36 | 5 | | Экз За КР | 288 | 132 | 42 | 62 | 28 | 120 | 36 | 8 | | | 38 | 78 |
| 15 | Б3.В.ДВ.3.1 | Электропривод типовых производственных механизмов | | | | | | | | | | | | | Экз КР | 216 | 90 | 26 | 36 | 28 | 90 | 36 | 6 | | Экз КР | 216 | 90 | 26 | 36 | 28 | 90 | 36 | 6 | | | 38 | 8 |
| 16 | Б3.В.ДВ.3.2 | Высоковольтный автоматизированный электропривод | | | | | | | | | | | | | Экз КР | 216 | 90 | 26 | 36 | 28 | 90 | 36 | 6 | | Экз КР | 216 | 90 | 26 | 36 | 28 | 90 | 36 | 6 | | | 38 | 8 |
| 17 | Б3.В.ДВ.4.1 | Проектирование электропривода и автоматики | | | | | | | | | | | | Экз РГР | 144 | 76 | 24 | 24 | 28 | 32 | 36 | 4 | | | Экз РГР | 144 | 76 | 24 | 24 | 28 | 32 | 36 | 4 | | | 38 | 8 |
| 18 | Б3.В.ДВ.4.2 | Монтаж и наладка электропривода и автоматики | | | | | | | | | | | | Экз РГР | 144 | 76 | 24 | 24 | 28 | 32 | 36 | 4 | | | Экз РГР | 144 | 76 | 24 | 24 | 28 | 32 | 36 | 4 | | | 38 | 8 |
| ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ | | | Экз(3) За(6) ЗаО КП КР(2) РГР(3) | | | | | | | | | | Экз(3) За(3) ЗаО(2) КП КР(2) РГР(2) | | | | | | | | | | Экз(6) За(9) ЗаО(3) КП(2) КР(4) РГР(5) | | | | | | | | | | | | | | |
| ИТОГОВАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АТТЕСТАЦИЯ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 12 | 8 | | | | | | | | 12 | 8 | | | | |
| КАНИКУЛЫ | | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | | | 8 | | | | | | | | | 10 | | | | |