

| | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-------|---|------|-----|----|-----------|--------------|------------|------------|------------|-----------|--|------------|-----------|
| 101 | 35 | Алгоритмические языки и программирование | 1 | | | 4 | 144 | 46 | 10 | | 36 | | 62 | 36 |
| 101 | 36 | Моделирование инженерных задач | 7 | | | 3 | 108 | 42 | 10 | | 32 | | 30 | 36 |
| 101 | 37 | Информационная поддержка жизненного цикла изделия | 9,10 | 8 | | 8 | 288 | 112 | | | 112 | | 104 | 72 |
| 703 | 38 | Интеллектуализированные комплексы бортового оборудования | 5 | | | 3 | 108 | 50 | 30 | | 20 | | 22 | 36 |
| | | Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | 121 | 4 684 | 2 352 | 1 222 | 646 | 484 | | 1 720 | |
| 104 | 39 | Управление рисками | 10 | | 10 | 4 | 144 | 64 | 48 | 16 | | | 44 | 36 |
| 104 | 40 | Информационные технологии в управлении качеством | 10 | | | 4 | 144 | 64 | 48 | 16 | | | 44 | 36 |
| 104 | 41 | Управление процессами | 9 | | | 7 | 252 | 124 | 58 | 26 | 40 | | 92 | 36 |
| 104 | 42 | Статистические методы в управлении качеством | 9 | | | 5 | 180 | 90 | 74 | | 16 | | 54 | 36 |
| 104 | 43 | Средства и методы управления качеством | 8 | 9 | 9 | 8 | 288 | 120 | 52 | 4 | 64 | | 132 | 36 |
| 104 | 44 | Анализ данных с использованием Microsoft Office Excel | 7 | | 8 | 7 | 252 | 108 | 76 | | 32 | | 108 | 36 |
| 101 | 45 | Конструкция самолетов | 6 | | | 5 | 180 | 102 | 70 | | 32 | | 42 | 36 |
| 104 | 46 | Методы и средства измерений, испытаний и контроля | | 5 | | 5 | 180 | 90 | 74 | | 16 | | 90 | |
| 903 | 47 | Материаловедение и технология конструкционных материалов | 5 | | 5 | 5 | 180 | 66 | 50 | 16 | | | 78 | 36 |
| 104 | 48 | Нейросетевое моделирование | | 6 | 6 | 2 | 72 | 28 | 20 | | 8 | | 44 | |
| 804 | 49 | Теория игр и исследование операций | 8 | 7 | | 5 | 180 | 88 | 64 | | 24 | | 56 | 36 |
| 104 | 50 | Управление инновационными проектами и бизнес-планирование | 8 | | | 5 | 180 | 84 | 44 | 24 | 16 | | 60 | 36 |
| 104 | 51 | Управление качеством в промышленности | | 10 | | 3 | 108 | 50 | 34 | | 16 | | 58 | |
| 104 | 52 | Техническое регулирование | 9 | | | 3 | 108 | 56 | 32 | | 24 | | 16 | 36 |
| 920 | 53 | Коммуникативные технологии | | 9 | | 2 | 72 | 34 | 16 | 18 | | | 38 | |
| 105 | 54 | Аэродинамика | 5 | | | 3 | 108 | 50 | 34 | | 16 | | 22 | 36 |
| 602 | 55 | Прочность конструкций | | 6,7 | 7 | 5 | 180 | 88 | 42 | 34 | 12 | | 92 | |
| 104 | 56 | Технология производства самолетов (вертолетов) | 6,7 | | 7 | 7 | 252 | 102 | 54 | 16 | 32 | | 78 | 72 |
| 201 | 57 | Силовая установка | 7 | | | 3 | 108 | 50 | 34 | | 16 | | 22 | 36 |
| 101 | 58 | Нормативно-правовое сопровождение этапов ЖЦ АТ | | 7 | | 2 | 72 | 50 | 26 | 24 | | | 22 | |
| 101 | 59 | Сертификация авиационной техники | 8 | | | 3 | 108 | 50 | 34 | 16 | | | 22 | 36 |
| 106 | 60 | Лабораторный практикум по динамике и управлению полетом | | 8 | | 2 | 72 | 32 | | | 32 | | 40 | |
| 104 | 61 | Управление качеством | | 9 | | 2 | 72 | 34 | 18 | | 16 | | 38 | |
| 101 | 62 | Технологии виртуальной и дополненной реальности в авиастроении | | 10 | | 3 | 108 | 38 | 10 | | 28 | | 70 | |
| | | Элективные дисциплины | | | | 21 | 1 084 | 690 | 210 | 436 | 44 | | 358 | 27 |
| 104 | 63.1 | Аудит качества | 10 | 9 | | 5 | 180 | 86 | 54 | | 32 | | 58 | 36 |
| 104 | 63.2 | Аудит систем качества | 10 | 9 | | 5 | 180 | 86 | 54 | | 32 | | 58 | 36 |
| 104 | 64.1 | Квалиметрия | | 9 | | 2 | 72 | 36 | 24 | 12 | | | 36 | |
| 104 | 64.2 | Основы квалиметрии | | 9 | | 2 | 72 | 36 | 24 | 12 | | | 36 | |
| 919 | 65 | Физическая культура (спортивные секции) | | | | | 328 | 328 | | 328 | | | | |
| 507 | 66.1 | Экономическая теория | | 2 | | 2 | 72 | 34 | 18 | 16 | | | 38 | |
| 507 | 66.2 | Теоретическая экономика | | 2 | | 2 | 72 | 34 | 18 | 16 | | | 38 | |
| 507 | 66.3 | История экономических учений | | 2 | | 2 | 72 | 34 | 18 | 16 | | | 38 | |
| 515 | 67.1 | Правоведение | | 2 | | 2 | 72 | 34 | 18 | 16 | | | 38 | |
| 515 | 67.2 | Информационное право | | 2 | | 2 | 72 | 34 | 18 | 16 | | | 38 | |
| 515 | 67.3 | Правовые основы инженерной деятельности | | 2 | | 2 | 72 | 34 | 18 | 16 | | | 38 | |
| 505 | 68.1 | Управление проектами | | 8 | | 2 | 72 | 34 | 18 | 16 | | | 38 | |
| 505 | 68.2 | Жизненный цикл как основа технико-экономического обоснования высокотехнологичных проектов | | 8 | | 2 | 72 | 34 | 18 | 16 | | | 38 | |
| 505 | 68.3 | Нечеткое управление | | 8 | | 2 | 72 | 34 | 18 | 16 | | | 38 | |
| 505 | 68.4 | Принятие решений в управлении проектами | | 8 | | 2 | 72 | 34 | 18 | 16 | | | 38 | |
| 918 | 69.1 | Культурология | | 7 | | 2 | 72 | 34 | 18 | 16 | | | 38 | |
| 918 | 69.2 | Авиа арт - образы полета в искусстве | | 7 | | 2 | 72 | 34 | 18 | 16 | | | 38 | |
| 918 | 69.3 | Культура и этнос | | 7 | | 2 | 72 | 34 | 18 | 16 | | | 38 | |
| 918 | 69.4 | История российской культуры | | 7 | | 2 | 72 | 34 | 18 | 16 | | | 38 | |
| 918 | 69.5 | Исторический вектор культуры | | 7 | | 2 | 72 | 34 | 18 | 16 | | | 38 | |
| 918 | 69.6 | История культуры | | 7 | | 2 | 72 | 34 | 18 | 16 | | | 38 | |
| 501 | 70.1 | Основы менеджмента | | 5 | | 2 | 72 | 34 | 18 | 16 | | | 38 | |
| 501 | 70.2 | Теория и практика менеджмента | | 5 | | 2 | 72 | 34 | 18 | 16 | | | 38 | |
| 501 | 70.3 | Менеджмент высокотехнологического предприятия | | 5 | | 2 | 72 | 34 | 18 | 16 | | | 38 | |
| 101 | 71.1 | Воздушное право | | 4 | | 2 | 72 | 34 | 18 | 16 | | | 38 | |
| 203 | 71.2 | Перспективные схемы и конструкции авиационных ГТД | | 4 | | 2 | 72 | 34 | 18 | 16 | | | 38 | |
| 205 | 71.3 | Технологии и материалы создания газотурбинных двигателей 6-ого поколения | | 4 | | 2 | 72 | 34 | 18 | 16 | | | 38 | |
| 307 | 71.4 | Введение в IoT | | 4 | | 2 | 72 | 34 | 18 | 16 | | | 38 | |
| 307 | 71.5 | Введение в системы компьютерной математики | | 4 | | 2 | 72 | 34 | 18 | 16 | | | 38 | |
| 601 | 71.6 | Развитие аэрокосмической техники в 21 веке | | 4 | | 2 | 72 | 34 | 18 | 16 | | | 38 | |
| 601 | 71.7 | Лунная космическая программа | | 4 | | 2 | 72 | 34 | 18 | 16 | | | 38 | |
| 507 | 71.8 | Прикладная психология | | 4 | | 2 | 72 | 34 | 18 | 16 | | | 38 | |
| 307 | 71.9 | Прикладной статистический анализ | | 4 | | 2 | 72 | 34 | 18 | 16 | | | 38 | |
| 203 | 71.10 | Двигательные установки и энергосистемы | | 4 | | 2 | 72 | 34 | 18 | 16 | | | 38 | |
| 201 | 71.11 | Перспективные авиационные двигатели — гибридные, адаптивные и комбинированные | | 4 | | 2 | 72 | 34 | 18 | 16 | | | 38 | |
| 106 | 71.12 | Современные вызовы развития АТ | | 4 | | 2 | 72 | 34 | 18 | 16 | | | 38 | |
| 104 | 71.13 | Технологическое проектирование в среде цифрового производства | | 4 | | 2 | 72 | 34 | 18 | 16 | | | 38 | |
| 104 | 71.14 | Проектирование цифрового производства в авиастроении | | 4 | | 2 | 72 | 34 | 18 | 16 | | | 38 | |
| 101 | 71.15 | Современные тенденции в проектировании ЛА | | 4 | | 2 | 72 | 34 | 18 | 16 | | | 38 | |
| 101 | 71.16 | Системная инженерия | | 4 | | 2 | 72 | 34 | 18 | 16 | | | 38 | |
| 101 | 71.17 | Парашютно-десантная техника | | 4 | | 2 | 72 | 34 | 18 | 16 | | | 38 | |
| 101 | 71.18 | Основы управления жизненным циклом изделия | | 4 | | 2 | 72 | 34 | 18 | 16 | | | 38 | |
| 101 | 71.19 | Как выжить в пятом океане | | 4 | | 2 | 72 | 34 | 18 | 16 | | | 38 | |
| 101 | 71.20 | Дирижабль своими руками | | 4 | | 2 | 72 | 34 | 18 | 16 | | | 38 | |
| 101 | 71.21 | Введение в беспилотную авиацию | | 4 | | 2 | 72 | 34 | 18 | 16 | | | 38 | |
| 104 | 72.1 | Управление персоналом | | 9 | | 2 | 72 | 36 | 24 | | 12 | | 36 | |
| 104 | 72.2 | Управление персоналом в авиационной корпорации | | 9 | | 2 | 72 | 36 | 24 | | 12 | | 36 | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----|---|--|----|--|-----|--------|-------|-------|-------|-----|-----|-------|-------|
| | Блок 2 Практики | | | | 49 | 1 764 | | | | | | | 1 764 |
| | Обязательная часть | | | | 10 | 360 | | | | | | | 360 |
| | Учебная практика | | | | 4 | 144 | 40 | | | | | 40 | 104 |
| 101 | Вычислительная практика | | 2 | | 4 | 144 | 40 | | | | | 40 | 104 |
| | Производственная практика | | | | 6 | 216 | 60 | | | | | 60 | 156 |
| 106 | Летно-эксплуатационная практика | | 8 | | 6 | 216 | 60 | | | | | 60 | 156 |
| | Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | 39 | 1 404 | | | | | | | 1 404 |
| | Учебная практика | | | | | | | | | | | | |
| | Производственная практика | | | | 39 | 1 404 | 390 | | | | | 390 | 1 014 |
| 104 | Производственно-технологическая практика II | | 6 | | 6 | 216 | 60 | | | | | 60 | 156 |
| 104 | Производственно-технологическая практика I | | 4 | | 6 | 216 | 60 | | | | | 60 | 156 |
| 101 | Производственно-конструкторская практика (в том числе НИР) | | 10 | | 6 | 216 | 60 | | | | | 60 | 156 |
| 101 | Преддипломная практика | | 11 | | 21 | 756 | 210 | | | | | 210 | 546 |
| | Блок 3 ГИА | | | | 9 | 324 | 35 | | | | | 35 | 289 |
| 101 | Итоговая гос. аттестация | | 11 | | 9 | 324 | 35 | | | | | 35 | 289 |
| 101 | Подготовка к процедуре защиты выпускной квалификационной работы, процедура защиты выпускной квалификационной работы | | 11 | | 9 | 324 | 35 | | | | | 35 | 289 |
| | Итого | | | | 330 | 11 880 | | | | | | | |
| | Итого с физкультурой, часов | | | | | 12 208 | 5 547 | 2 244 | 1 850 | 928 | 525 | 5 329 | |