**курс третий группы АЗБ-388-1с, АЗБ-388-2с**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Семе**  **с**  **т**  **р** | **№ п.п** | **наименование**  **дисциплин** | **количество часов** | | | | | | **кафедра** | **экзамен** | **зачет** | **после переаттестации к изучению** | | **примечание** |
| **всего подлежит изучению** | | **лекции** | **лаб. работ** | **практ. занятия** | **контрольная, семестровое задание, реферат, курсовая работа, курсовой проект** |
| **час.** | **ЗЕТ** | **час.** | **ЗЕТ** |
| **второй** | 1 | Моделирование процессов и систем | **144** | 4 | 4 | 6 | -- | к | ПАХПП | Экз | -- | **144** | 4 |  |
| 2 | Управление в автоматизированном производстве | **144** | 4 | 4 | 6 | -- | **КР** | ПАХПП | Экз | -- | **144** | 4 |  |
| 3 | Диагностика и надёжность автоматизированных систем | **108** | 3 | 2 | -- | 2 | к | АПП | -- | ЗаО | **36** | 1 |  |
| 4 | Автоматизированный электропривод | **180** | 5 | 4 | -- | 4 | **КР** | АПП | Экз | -- | **108** | 3 |  |
| 5 | Технические средства автоматизации и управления | **144** | 4 | 4 | -- | 6 | к | ПАХПП | Экз | -- | **72** | 2 |  |
| 6 | Средства автоматизации технологического оборудования | **180** | 5 | 4 | 4 | 4 | **КР** | ПАХПП | Экз | -- | **180** | 5 |  |
| 7 | Автоматизированные системы управления в нефтегазовой отрасли | **108** | 3 | 4 | -- | 4 | к | ПАХПП | -- | ЗаО | **108** | 3 |  |
| 8 | Метрологическая оценка погрешностей систем управления | **108** | 3 | 4 | -- | 4 | к | ПАХПП | -- | ЗаО | **108** | 3 |  |
| 9 | Автоматизация процессов измерения, испытаний и контроля | **108** | 3 | 4 | -- | 4 | к | ПАХПП | -- | ЗаО | **108** | 3 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **5** | **4** |  | |  |

**курс третий группы СЗБ-389с**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Семе**  **с**  **т**  **р** | **№ п.п** | **наименование**  **дисциплин** | **количество часов** | | | | | | **кафедра** | **экзамен** | **зачет** | **после переаттестации к изучению** | | **примечание** |
| **всего подлежит изучению** | | **лек-ции** | **лаб. работ** | **практ. занятия** | **контрольная, семестровое задание, реферат, курсовая работа, курсовой проект** |
| **час.** | **ЗЕТ** |
| **час.** | **ЗЕТ** |
| **второй** | 1 | Диагностика объектов и систем сервиса | **108** | 3 | 4 | -- | 4 | к | ПАХПП | Экз | -- | **108** | 3 |  |
| 2 | Технические средства предприятий сервиса | **216** | 6 | 6 | 12 | -- | **КП** | ПАХПП | Экз | -- | **216** | 6 |  |
| 3 | Ремонт и монтаж оборудования нефтегазовой отрасли | **144** | 4 | 4 | 4 | 4 | **КР** | ПАХПП | Экз | -- | **144** | 4 |  |
| 4 | Основы энергосбережения и энергоэффективности | **108** | 3 | 4 | -- | 2 | к | ПАХПП | -- | ЗаО | **108** | 3 |  |
| 5 | Организационная структура и производственный менеджмент сервисного предприятия | **108** | 3 | 4 | -- | 4 | к | ММОП | Экз | -- | **108** | 3 |  |
| 6 | Технологические процессы производства нефтегазового оборудования | **108** | 3 | 2 | -- | 2 | к | ПАХПП | -- | ЗаО | **108** | 3 |  |
| 7 | Очистные сооружения объектов транспорта и хранения нефти и нефтепродуктов | **72** | 2 | 2 | -- | 2 | к | ПЭБЖ | -- | За | **72** | 2 |  |
| 8 | Техническая оснащенность и персонал в системах нефтепродуктообеспечения | **108** | 3 | 2 | -- | 4 | к | ПАХПП | Экз | -- | **108** | 3 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | **5** | **3** |  | |  |

**курс третий группы ЭЗБ-390-1с, ЭЗБ-390-2с**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Семе**  **с**  **т**  **р** | **№ п.п** | **наименование**  **дисциплин** | **количество часов** | | | | | | **кафедра** | **экзамен** | **зачет** | **после переаттестации к изучению** | | **примечание** |
| **всего подлежит изучению** | | **лек-ции** | **лаб. работ** | **практ. занятия** | **контрольная, семестровое задание, реферат, курсовая работа, курсовой проект** |
| **час.** | **ЗЕТ** | **час.** | **ЗЕТ** |
| **второй** | 1 | Финансы и кредит | **180** | 5 | 4 | -- | 6 | **КР** | ЭФП | Экз | -- | **90** | 3 |  |
| 2 | Организация предпринимательской деятельности | **144** | 4 | 4 | -- | 6 | к | ЭУ | Экз | -- | **144** | 4 |  |
| 3 | Реструктуризация предприятий | **144** | 4 | 4 | -- | 6 | к | ЭУ | -- | ЗаО | **144** | 4 |  |
| 4 | Экономическая оценка инвестиций | **108** | 3 | 4 | -- | 4 | к | ЭУ | -- | ЗаО | **108** | 3 |  |
| 5 | Оценка экономической состоятельности | **144** | 4 | 4 | -- | 6 | **КР** | ЭУ | -- | ЗаО | **144** | 4 |  |
| 6 | Аудит | **144** | 4 | 2 | -- | 4 | к | ЭУ | -- | ЗаО | **54** | 2 |  |
| 7 | Анализ управления затратами | **108** | 3 | 4 | -- | 4 | к | ЭУ | Экз | -- | **108** | 3 |  |
| 8 | Антикризисное управление | **108** | 3 | 4 | -- | 4 | к | ЭУ | Экз | -- | **108** | 3 |  |
| 9 | Документооборот | **144** | 4 | 2 | -- | 4 | к | ЭУ | -- | ЗаО | **72** | 2 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | **4** | **5** |  | |  |

**курс третий группы МЗБ-392с**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Семе**  **с**  **т**  **р** | **№ п.п** | **наименование**  **дисциплин** | **количество часов** | | | | | | **кафедра** | **экзамен** | **зачет** | **после переаттестации к изучению** | | **примеча-ние** |
| **всего подлежит изучению** | | **лек-ции** | **лаб. работ** | **практ. занятия** | **контрольная, семестровое задание, реферат, курсовая работа, курсовой проект** |
| **час.** | **ЗЕТ** |
| **час.** | **ЗЕТ** |
| **второй** | 1 | Процессы и аппараты защиты окружающей среды | **144** | 4 | 4 | 8 | -- | к | ПАХПП | Экз | -- | **144** | 4 |  |
| 2 | Моделирование энерго- и ресурсосберегающих процессов в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии | **108** | 3 | 4 | 4 | -- | к | ПАХПП | -- | ЗаО | **108** | 3 |  |
| 3 | Технология конструкционных материалов | **108** | 3 | 4 | 4 | -- | **КР** | ТМ | Экз | -- | **108** | 3 |  |
| 4 | Машины и аппараты химических производств | **108** | 3 | 4 | 4 | 4 | к | ПАХПП | Экз | -- | **108** | 3 |  |
| 5 | Конструирование и расчёт элементов оборудования | **108** | 3 | 4 | 4 | 4 | к | ПАХПП | -- | ЗаО | **108** | 3 |  |
| 6 | Системы автоматизированного проектирования | **108** | 3 | 4 | 4 | -- | к | САПР | -- | ЗаО | **108** | 3 |  |
| 7 | Основы сварочного производства | **108** | 3 | 4 | 4 | -- | к | ТМ | -- | ЗаО | **108** | 3 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | **3** | **4** |  | |  |

**курс третий группы СТЗБ-391с**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Семе**  **с**  **т**  **р** | **№ п.п** | **наименование**  **дисциплин** | **количество часов** | | | | | | **кафедра** | **экзамен** | **зачет** | **после переаттестации к изучению** | | **примеча-ние** |
| **всего подлежит изучению** | | **лек-ции** | **лаб. работ** | **практ. занятия** | **контрольная, семестровое задание, реферат, курсовая работа, курсовой проект** |
| **час.** | **ЗЕТ** |
| **час.** | **ЗЕТ** |
| **второй** | 1 | Экология автомобильного транспорта | **108** | 3 | 2 | -- | 4 | к | ПЭБЖ | -- | ЗаО | **72** | 2 |  |
| 2 | Производственно-техническая инфраструктура предприятий автосервиса | **180** | 5 | 4 | -- | 6 | **КП** | ТЭРА | Экз | -- | **144** | 4 |  |
| 3 | Типаж и эксплуатация технологического оборудования | **108** | 3 | 4 | -- | 4 | к | ТЭРА | Экз | -- | **108** | 3 |  |
| 4 | Электротехника и электрооборудование транспортных средств | **108** | 3 | 4 | 4 | -- | к | АТ | -- | ЗаО | **108** | 3 |  |
| 5 | Организация и планирование деятельности предприятий сервиса | **144** | 4 | 4 | -- | 6 | к | АП | Экз | -- | **144** | 4 |  |
| 6 | Основы теории надежности и диагностики | **108** | 3 | 4 | -- | 4 | к | ТЭРА | -- | ЗаО | **108** | 3 |  |
| 7 | Бизнес-планирование | **144** | 4 | 4 | -- | 8 | к | ММОП | -- | ЗаО | **144** | 4 |  |
| 8 | Интернет-технологии в сервисе | **144** | 4 | 4 | -- | 6 | к | АП | -- | ЗаО | **144** | 4 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | **3** | **5** |  | |  |