**курс четвертый группы АЗБ-488**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Семе**  **с**  **т**  **р** | **№ п.п** | **наименование**  **дисциплин** | **количество часов** | | | | | | **кафедра** | **экзамен** | **зачет** | **часов в неделю** | **примечание** |
| **всего** | **ЗЕТ** | **лекции** | **лаб. работ** | **практ. занятия** | **контрольная, семестровое задание, реферат, курсовая работа, курсовой проект** |
| **второй** | 1 | Безопасность жизнедеятельности | **72** | 2 | 2 | -- | 2 | к | ПЭБЖ | -- | За |  |  |
| 2 | Управление в автоматизированном производстве | **144** | 4 | 4 | 6 | -- | **КР** | ПАХПП | Экз | -- |  |  |
| 3 | Технические средства автоматизации и управления | **144** | 4 | 4 | -- | 6 | к | ПАХПП | Экз | -- |  |  |
| 4 | Диагностика и надёжность автоматизированных систем | **108** | 3 | 4 | -- | 4 | к | АПП | -- | ЗаО |  |  |
| 5 | Интегрированные системы проектирования и управления | **144** | 4 | 4 | -- | 6 | к | ПАХПП | -- | ЗаО |  |  |
| 6 | Автоматизированные системы управления в нефтегазовой отрасли | **108** | 3 | 4 | -- | 4 | к | ПАХПП | -- | ЗаО |  |  |
| 7 | Защита интеллектуальной собственности | **72** | 2 | 2 | -- | 2 | к | ПАХПП | -- | За |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | **2** | **5** |  |  |

**курс четвертый группы ЭЗБ-490**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Семе**  **с**  **т**  **р** | **№ п.п** | **наименование**  **дисциплин** | **количество часов** | | | | | | **кафедра** | **экзамен** | **зачет** | **часов в неделю** | **примечание** |
| **всего** | **ЗЕТ** | **лекции** | **лаб. работ** | **практ. занятия** | **контрольная, семестровое задание, реферат, курсовая работа, курсовой проект** |
| **второй** | 1 | Информационные системы в экономике | **144** | 4 | 6 | -- | 10 | к | ИСЭ | -- | ЗаО |  |  |
| 2 | Управление финансами | **180** | 5 | 8 | -- | 12 | к | ЭУ | Экз | -- |  |  |
| 3 | Налогообложение | **144** | 4 | 6 | -- | 10 | к | ЭУ | Экз | -- |  |  |
| 4 | Экономика качества | **144** | 4 | 6 | -- | 10 | к | ЭУ | Экз | -- |  |  |
| 5 | Экономическая оценка инвестиций | **72** | 2 | 4 | -- | 4 | к | ЭУ | -- | За |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | **3** | **2** |  |  |

**курс четвертый группы СЗБ-489 ФГОС3+**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Семе**  **с**  **т**  **р** | **№ п.п** | **наименование**  **дисциплин** | **количество часов** | | | | | | **кафедра** | **экзамен** | **зачет** | **часов в неделю** | **примечание** |
| **всего** | **ЗЕТ** | **лекции** | **лаб. работ** | **практ. занятия** | **контрольная, семестровое задание, реферат, курсовая работа, курсовой проект** |
| **второй** | 1 | Безопасность жизнедеятельности | **72** | 2 | 2 | -- | 2 | к | ПЭБЖ | -- | За |  |  |
| 2 | Технические средства предприятий сервиса | **72** | 2 | 2 | 6 | -- | к | ПАХПП | -- | За |  |  |
| 3 | Ремонт и монтаж оборудования нефтегазовой отрасли | **144** | 4 | 4 | 4 | 4 | к | ПАХПП | -- | ЗаО |  |  |
| 4 | Основы нефтегазовых технологий | **144** | 4 | 4 | 4 | 4 | к | ТОНС | Экз | -- |  |  |
| 5 | Проектирование процесса оказания услуг | **180** | 5 | 4 | -- | 8 | **КР** | ПАХПП | Экз | -- |  |  |
| 6 | Нефтегазовое товароведение | **108** | 3 | 6 | 6 | -- | к | ТОНС | -- | ЗаО |  |  |
| 7 | Основы энергосбережения и энергоэффективности | **108** | 3 | 4 | -- | 2 | к | ПАХПП | -- | ЗаО |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | **2** | **5** |  |  |