**курс первый группы АЗБ-188-1с, АЗБ-188-2с**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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 | Иностранный язык | **144** | 4 | -- | -- | 6 | к | ИЯ | Экз | -- | **36** | 1 |  |
| 2 | Математика | **270** | 7,5 | 6 | -- | 12 | к | ПМ | Экз | -- | **72** | 2 |  |
| 3 | Физика | **180** | 5 | 4 | 4 | -- | к | КФ | Экз | -- | **108** | 3 |  |
| 4 | Инженерная и компьютерная графика | **216** | 6 | 6 | -- | 8 | к | НГ | Экз | -- | **180** | 5 |  |
| 5 | Материаловедение | **108** | 3 | 2 | 4 | -- | к | МВ | -- | ЗаО | **36** | 1 |  |
| 6 | Основы правовых знаний | **72** | 2 | -- | -- | 2 | к | ФФиП | -- | За | **18** | 0,5 |  |
|  | Учебная практика | **216** | 6 |  |  |  |  | ПАХПП |  | ЗаО | переаттестовано в полном объеме | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | **4** | **2** |  | |  |

**курс первый группы ЭЗБ-190с**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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 | Иностранный язык | **144** | 4 | -- | -- | 6 | к | ИЯ | Экз | -- | **36** | 1 |  |
| 2 | Основы правовых знаний | **72** | 2 | -- | -- | 2 | к | ФФиП | -- | За | **18** | 0,5 |  |
| 3 | Информационные технологии | **144** | 4 | 2 | 2 | -- | к | ИСЭ | Экз | -- | **36** | 1 |  |
| 4 | Математика | **216** | 6 | 4 |  | 10 | к | ПМ | Экз | -- | **108** | 3 |  |
| 5 | Экономическая теория | **150** | 4 | 4 |  | 12 | **КР** | МЭ | Экз | -- | **150** | 4 |  |
| 6 | Менеджмент | **180** | 5 | 4 |  | 8 | к | ММОП | Экз | -- | **108** | 3 |  |
| 7 | Организация и технологии отрасли | **72** | 2 | 2 | 2 | -- | к | ТОНС | -- | За | **72** | 2 |  |
| 8 | Экономико-математические методы | **144** | 4 | 4 |  | 4 | к | ИСЭ | -- | ЗаО | **144** | 4 |  |
|  | Учебная практика | **108** | 3 |  |  |  |  | ЭУ |  | ЗаО | переаттестовано в полном объеме | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | **5** | **3** |  | |  |

**курс первый группы СЗБ-189с**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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 | Основы правовых знаний | **72** | 2 | -- | -- | 2 | реф | ФФиП | -- | За | **18** | 0,5 |  |
| 2 | Математика | **216** | 6 | 4 | -- | 10 | к | ПМ | Экз | -- | **112** | 3 |  |
| 3 | Иностранный язык | **144** | 4 | -- | -- | 6 | к | ИЯ | Экз | -- | **36** | 1 |  |
| 4 | Физика | **324** | 9 | 6 | 12 | -- | к | КФ | Экз | -- | **144** | 4 |  |
| 5 | Сервисология | **144** | 4 | 2 | -- | 4 | к | ПАХПП | Экз | -- | **144** | 4 |  |
| 6 | Компьютерная графика | **180** | 5 | 2 | 4 | -- | к | НГ | Экз | -- | **90** | 2,5 |  |
| 7 | Химия углеводородов | **108** | 3 | 2 | 4 | -- | к | ОХ | -- | ЗаО | **72** | 2 |  |
| 8 | Информационные технологии в сервисе | **108** | 3 | 2 | 4 | -- | к | ВТ | -- | ЗаО | **108** | 3 |  |
| 9 | Введение в направление | **72** | 2 | 2 | -- | -- | к | ПАХПП | -- | За | **36** | 1 |  |
| 10 | Экспертные информационные системы | **108** | 3 | 2 | -- | 4 | к | ВТ | -- | ЗаО | **108** | 3 |  |
|  | Учебная практика | **216** | 6 |  |  |  |  | ПАХПП |  | ЗаО | переаттестовано в полном объеме | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | **5** | **5** |  | |  |

**курс первый группы МЗБ-192с**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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 | Основы правовых знаний | **72** | 2 | -- | -- | 2 | реф | ФФиП | -- | За | **18** | 0,5 |  |
| 2 | Общая и неорганическая химия | **108** | 3 | 4 | 8 | -- | к | НХ | Экз | -- | **36** | 1 |  |
| 3 | Математика | **180** | 5 | 6 | -- | 12 | к | ПМ | Экз | -- | **72** | 2 |  |
| 4 | Иностранный язык | **144** | 4 | -- | -- | 6 | к | ИЯ | Экз | -- | **36** | 1 |  |
| 5 | Физика | **216** | 6 | 4 | 4 | 2 | к | КФ | Экз | -- | **126** | 3,5 |  |
| 6 | Органическая химия | **216** | 6 | 4 | 6 | -- | к | ОХ | Экз | -- | **108** | 3 |  |
| 7 | Компьютерная графика | **108** | 3 | 2 | -- | 2 | к | НГ | -- | ЗаО | **18** | 0,5 |  |
| 8 | Введение в направление | **72** | 2 | 2 | -- | -- | реф | ПАХПП | -- | За | **36** | 1 |  |
|  | Учебная практика | **216** | 6 |  |  |  |  | ПАХПП |  | ЗаО | переаттестовано в полном объеме | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | **5** | **3** |  | |  |