

| УТВЕРЖДАЮ ПРОРЕКТОР ПО УР _____ А.А. Бурков "___" _____ 2010 г. | | УЧЕБНЫЙ ПЛАН Специальность-280101-Безопасность жизнедеятельности в техносфере (заочная форма обучения) | | | | МИНОБРНАУКИ РОССИИ ФГБОУ ВПО «КНАГТУ» Инженерно-экономический факультет ИНИТ Квалификация: инженер Срок обучения-5 лет Набор 2010 г. | | | |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Ка- фед- ра | Ин- декс | Наименование дисциплины | Распределение по семестрам | | | | | Контрольные работы, тесты | Общ. кол- во час- сов |
| | | | Эк- за- мен | За- чет | Ауд. час | КП | КР | | |
| | ГСЭ.00 | ОБЩИЕ ГУМАНИТАРНЫЕ И СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ДИСЦИПЛИНЫ | | | | | | | 1400 |
| | <i>ГСЭ.Ф.00</i> | <i>Федеральный компонент</i> | | | | | | | 860 |
| ИЯРКИ | ГСЭ.Ф.01 | Иностранный язык | 4 | 1 2 3 | 8 8 8 6 | | | 1К 4Лек. 1К 4Лек. 1К 4Лек. 1К 3Лек. | 340 |
| ИА | ГСЭ.Ф.02 | Отечественная история | 1 | | 6 | | | 1Т 3Лек. | 100 |
| ФССО | ГСЭ.Ф.03 | Политология | 1 | | 6 | | | 1Т 3Лек. | 70 |
| ПППО | ГСЭ.Ф.04 | Психология и педагогика | 2 | | 8 | | | 1Т 4Лек. | 120 |
| ФССО | ГСЭ.Ф.05 | Социология | 1 | | 8 | | | Т 4Лек. | 100 |
| ФССО | ГСЭ.Ф.06 | Философия | 1 | | 10 | | | 1Т 5Лек. | 130 |
| | <i>ГСЭ.Р.00</i> | <i>Национально-региональный компонент</i> | | | | | | | 270 |
| КЛ | ГСЭ.Р.01 | Культурология | | 1 | 6 | | | 1Т 3Лек. | 100 |
| ЮР | ГСЭ.Р.02 | Правоведение | | 4 | 4 | | | 1Т 2Лек. | 40 |
| ЭТ | ГСЭ.Р.03 | Экономика | 4 | | 10 | | | 1К 5Лек. | 130 |
| | <i>ГСЭ.В.00</i> | <i>Дисциплины по выбору студента</i> | | | | | | | 270 |
| БЖ | ГСЭ.В.01 | Краеведение | | 4 | 8 | | | 1Т 4Лек. | 140 |
| ПППО | ГСЭ.В.01.02 | Экологическая педагогика и психология | | 4 | | | | | |
| СР | ГСЭ.В.02 | Этика делового общения | | 6 | 8 | | | 1РГЗ 4Лек. | 130 |
| БЖ | ГСЭ.В.02.02 | Социальная экология | | 6 | | | | | |
| | ЕН.00 | ЦИКЛ МАТЕМАТИЧЕСКИХ И ОБЩИХ ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫХ ДИСЦИПЛИН | | | | | | | 1904 |
| | <i>ЕН.Ф.00</i> | <i>Федеральный компонент</i> | | | | | | | 1598 |
| ВМ | ЕН.Ф.01 | Высшая математика | 2 4 | 1 3 | 10 18 14 10 | | | 1К 5Лек. 2К 9Лек. 1РГЗ 1К 7Лек. 1К 5Лек. | 561 |
| БЖ | ЕН.Ф.02 | Информатика | 1 | | 14 | | | 1РГЗ 5Лаб(2ч) 2Лек. | 204 |
| ОФ | ЕН.Ф.03 | Физика | 3 | 2 | 20 22 | | | 2К 2Лаб(2ч) 8Лек. 3К 3Лаб(2ч) 8Лек. | 340 |
| ХХТ | ЕН.Ф.04 | Химия | 3 | | 22 | | | 2К 4Лаб(2ч) 7Лек. | 306 |
| БЖ | ЕН.Ф.05 | Экология | 1 | | 10 | | | 1Т 5Лек. | 102 |
| БЖ | ЕН.Ф.06 | Физиология человека | | 5 | 8 | | | Т 4Лек. | 85 |
| | <i>ЕН.Р.00</i> | <i>Национально-региональный компонент</i> | | | | | | | 153 |
| ХХТ | ЕН.Р.01 | Аналитическая химия | | 4 | 16 | | | 1К 2Лаб(2ч) 6Лек. | 153 |
| | <i>ЕН.В.00</i> | <i>Дисциплины по выбору студента</i> | | | | | | | 153 |
| БЖ | ЕН.В.01 | Информационные технологии | | 3 | 16 | | | 1РГЗ 8Лаб(2ч) | 153 |
| БЖ | ЕН.В.01.02 | Биоэкология | | 3 | | | | | |
| | ОПД.00 | ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ | | | | | | | 1813 |
| | <i>ОПД.Ф.00</i> | <i>Федеральный компонент</i> | | | | | | | 1496 |
| ИИТ | ОПД.Ф.01 | Начертательная геометрия и инженерная графика | 2 | 2 | 14 | | | 2РГЗ 7Лек. | 170 |
| СиА | <i>ОПД.Ф.02</i> | <i>Механика</i> | | | | | | | 323 |
| МАКП | ОПД.Ф.02.01 | Теоретическая механика | 3 | | 10 | | | 1РГЗ 5Лек. | 80 |
| МАХП | ОПД.Ф.02.02 | Теория механизмов и машин | 4 | | 14 | | | 1РГЗ 2Лаб(2ч) 5Лек. | 81 |
| МАКП | ОПД.Ф.02.03 | Сопrotивление материалов | 4 | | 14 | | | 1РГЗ 2Лаб(2ч) 5Лек. | 80 |
| МАХП | ОПД.Ф.02.04 | Детали машин и основы конструирования | 6 | | 14 | | | 1РГЗ 2Лаб(2ч) 5Лек. | 82 |
| ТЭУ | ОПД.Ф.03 | Теплотехника | 5 | | 14 | | | 1К 1Лаб(2ч) 4Лек. 1Лаб(4ч) | 153 |
| КС | ОПД.Ф.04 | Гидравлика | 6 | | 12 | | | 1К 2Лаб(2ч) 4Лек. | 119 |
| МТНМ | ОПД.Ф.05 | Материаловедение и технология металлов | 5 | | 14 | | | 2РГЗ 2Лаб(2ч) 5Лек. | 102 |
| ТМ | ОПД.Ф.06 | Метрология, стандартизация и взаимозаменяемость | 5 | | 14 | | | 1К 2Лаб(2ч) 5Лек. | 102 |
| УИПП | ОПД.Ф.07 | Электротехника и электроника | 5 | | 16 | | | 1К 2Лаб(2ч) 6Лек. | 119 |

| | | | | | | | | | |
|--------------------------------------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------|------------|---|----|--|-------------|------------------------|-------------|
| БЖ | ОПД.Ф.08 | Надежность технических систем и техногенный риск | 6 | | 10 | | | 1К 2Практ. 3Лек. | 102 |
| БЖ | ОПД.Ф.09 | Теория горения и взрыва | 5 | | 8 | | | 1К 4Лек. | 102 |
| БЖ | ОПД.Ф.10 | Медико-биологические основы БЖД | 6 | | 10 | | | 1К 2Практ. 3Лек. | 102 |
| МОПП | ОПД.Ф.11 | Менеджмент | 8 | | 8 | | | 1К 4Лек. | 102 |
| | ОПД.Р.00 | Национально-региональный компонент | | | | | | | 164 |
| БЖ | ОПД.Р.01 | Технология производств | | 5 | 10 | | | 1К 1Практ. 4Лек. | 100 |
| БЖ | ОПД.Р.02 | Экологическая безопасность | | 9 | 8 | | | 1РГЗ 4Лек. | 64 |
| | ОПД.В.00 | Дисциплины по выбору студента | | | | | | | 153 |
| БЖ | ОПД.В.01 | Управление здоровьем персонала | | 7 | 6 | | | 1К 2Практ. 1Лек. | 153 |
| БЖ | ОПД.В.01.02 | Валеология | | 8 | | | | | |
| | СД.00 | СПЕЦИАЛЬНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ | | | | | | | 2295 |
| | СД.Ф.00 | Федеральный компонент | | | | | | | 1751 |
| БЖ | СД.Ф.01 | Природопользование | 4 | | 10 | | | 1К 5Лек. | 102 |
| БЖ | СД.Ф.02 | Источники загрязнения среды обитания | 7 | | 16 | | 7 | 2Практ. 5Лек. | 102 |
| БЖ | СД.Ф.03 | Безопасность в чрезвычайных ситуациях | | 7 | 8 | | | 1К 4Лек. | 102 |
| БЖ | СД.Ф.04 | Безопасность труда | 8 | | 20 | | 8 | 4Лаб(2ч) 2Практ. 3Лек. | 136 |
| ТПНГ | СД.Ф.05 | Физико-химические процессы в техносфере | 6 | | 14 | | | 1К 2Лаб(2ч) 5Лек. | 102 |
| БЖ | СД.Ф.06 | Мониторинг среды обитания | 8 | | 16 | | | 2РГЗ 3Лаб(2ч) 5Лек. | 170 |
| БЖ | СД.Ф.07 | Теория системного анализа и принятия решения | | 7 | 8 | | | 1РГЗ 4Лек. | 85 |
| БЖ | СД.Ф.08 | Системный анализ и моделирование процессов в техносфере | 9 | | 14 | | 9 | 2Практ. 4Лек. | 153 |
| БЖ | СД.Ф.09 | Экспертиза проектов | 8 | | 12 | | 8 | 4Практ. 1Лек. | 153 |
| БЖ | СД.Ф.10 | Системы защиты среды обитания | 9 | | 24 | | 9 | 11Лек. | 306 |
| БЖ | СД.Ф.11 | Экономика и менеджмент в техносфере | 9 | | 14 | | 9 | 6Лек. | 170 |
| БЖ | СД.Ф.12 | Законодательство в БЖД | 7 | | 8 | | | 1РГЗ 1Лаб(2ч) 3Лек. | 85 |
| БЖ | СД.Ф.13 | Информационные технологии в управлении безопасностью жизнедеятельности | | 8 | 10 | | | 1РГЗ 4Лаб(2ч) 1Лек. | 85 |
| | ДС.00 | Дисциплины специализации | | | | | | | 544 |
| ХХТ | ДС.01 | Физико-химические методы анализа | | 6 | 14 | | | 1К 2Лаб(2ч) 5Лек. | 100 |
| БЖ | ДС.02 | Оценка воздействия на окружающую среду | 9 | | 6 | | | 1РГЗ 3Практ. | 100 |
| БЖ | ДС.03 | Электромагнитная безопасность | 7 | | 8 | | | 1К 3Практ. 1Лек. | 144 |
| БЖ | ДС.04 | Радиационная безопасность | 7 | | 8 | | | 1РГЗ 2Лаб(2ч) 2Лек. | 100 |
| БЖ | ДС.05 | Спец.курс (спец.вопросы по законодательству БЖД) | | 9 | 10 | | | 1РГЗ 1Лаб(2ч) 4Лек. | 100 |
| Число часов | | | 700 | | | | 7412 | | |
| Число курсовых работ | | | | | | | 6 | | |
| Число экзаменов | | | | | | | 42 | | |
| Число зачетов | | | | | | | 25 | | |
| Учебная практика | | | 2 семестр | | | | 4 нед. | | |
| Производственная практика | | | 6 семестр | | | | 8 нед. | | |
| Преддипломная практика | | | 10 семестр | | | | 6 нед. | | |
| Междисциплинарный экзамен по специальности | | | 10 семестр | | | | 3 нед. | | |
| Дипломное проектирование | | | 10 семестр | | | | 16 нед. | | |