Федеральное государственное бюджетное

образовательное учреждение высшего образования

«Иркутский государственный университет»

(ФГБОУ ВО «ИГУ»)

Учебно–тематический план

Предаттестационная подготовка и аттестация по курсу

**«Контроль скважины. Управление скважиной при ГНВП»**

***Категория слушателей***: руководители, специалисты и персонал объектов нефтегазодобычи

***Срок обучения:*** 27 часов , 1 неделя

***Трудоемкость***  - 24 часа

***Форма обучения***: очная с отрывом от производства

***Режим занятий:*** 3 часа в день

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование разделов (модулей), тем | Всего часов | В том числе | | | Формируемая компетенция | Форма  контроля |
| Лекции | Практические занятия | СРС |
| **1** | **МОДУЛЬ 1 Теоретическое обучение** | **23** | **23** |  |  |  |  |
| 1 | Основы горно-геологических и технико-технолог. Факторов, обуславливающих фонтаноопасность при строительстве, эксплуатации и ремонте скважин | 2 | 2 |  |  |  |  |
| 2 | Физические основы и причины возникновения ГНВП, выбросов и открытых фонтанов | 2 | 2 |  |  |  |  |
| 3 | Роль конструкции скважины и технических средств при бурении, эксплуатации и ремонте в предупреждении возникновения, развития ГНВП и их перехода в открытое фонтанирование | 3 | 3 |  |  |  |  |
| 4 | Предупреждение, обнаружение и ликвидации ГНВП | 11 | 11 |  |  |  |  |
| 5 | Газоопасные работы, средства контроля окружающей среды и защиты персонала | 2 | 2 |  |  |  |  |
| 6 | Оказание первой доврачебной неотложной помощи (ПДНП) | 3 | 3 |  |  |  |  |
| **2** | **МОДУЛЬ 2 Практически занятия на тренажере** | **4** |  | **4** |  |  |  |
|  | **ВСЕГО:** | **27** | **23** | **4** |  |  |  |

Декан геологического факультета ФГБОУ ВО «ИГУ» проф. Примина С.П.