

Министерство образования и науки Российской Федерации

Утверждаю

Директор

Нестерова Людмила Викторовна

01.09.2014

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Нефтеюганский индустриальный колледж (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Югорский государственный университет"
наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

21.02.02

Бурение нефтяных и газовых скважин

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки

уровень образования среднее общее образование

квалификация: техник-технолог

форма обучения Заочная Срок получения СПО по ППССЗ: 3г 10м год начала подготовки по УП 2014

профиль получаемого профессионального образования технический
при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 12.05.2014 № 483

1 Календарный учебный график

| Курс | Сентябрь | | | | Октябрь | | | | Ноябрь | | | | Декабрь | | | | Январь | | | | Февраль | | | | Март | | | | Апрель | | | | Май | | | | Июнь | | | | Июль | | | | Август | | | | | | | | | | | | | | |
|------|----------|------|-------|-------|----------------|------|-------|-------|----------------|-----|-------|-------|---------|-----|------|-------|--------|----------------|------|-------|---------|----------------|-----|------|-------|----------------|-----|------|--------|----------------|----------------|------|-------|-------|----------------|------|-------|-------|-------|-----|------|-------|-------|----------------|--------|-------|-------|----------------|-----|-------|-------|-------|---|---|---|--|--|--|--|
| | 1-7 | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 29 сен - 5 окт | 6-12 | 13-19 | 20-26 | 27 окт - 2 ноя | 3-9 | 10-16 | 17-23 | 24-30 | 1-7 | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 29 дек - 4 янв | 5-11 | 12-18 | 19-25 | 26 янв - 1 фев | 2-8 | 9-15 | 16-22 | 23 фев - 1 мар | 2-8 | 9-15 | 16-22 | 23 фев - 1 мар | 30 мар - 5 апр | 6-12 | 13-19 | 20-26 | 27 апр - 3 май | 4-10 | 11-17 | 18-24 | 25-31 | 1-7 | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 29 июн - 5 июл | 6-12 | 13-19 | 20-26 | 27 июл - 2 авг | 3-9 | 10-16 | 17-23 | 24-31 | | | | | | | |
| I | | | | | :: | :: | | | | | | | | | | | = | = | | | | | | | :: | :: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| II | | | | | | | | | :: | :: | | | | | | | = | = | | | | | | | :: | :: | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | :: | :: | | | | | | | | | | | | |
| III | | | :: | :: | | | | | | | | | | | | | = | = | | | | | | | :: | :: | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | = | = | = | = | = | = | = | = | | | | | | | |
| IV | | | | | :: | :: | | | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | :: | :: | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | | | | | | | | | :: | :: | | | X | X | X | X | Δ | Δ | Δ | Δ | III | III | * | * | * | * | * | * | * | * | | | | |
| V | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Обозначения:

Самостоятельное изучение

:: Лабораторно-экзаменационная сессия

= Каникулы

0 Учебная практика

8 Производственная практика (по профилю специальности)

X Производственная практика (преддипломная)

Δ Подготовка к государственной итоговой аттестации

III Государственная итоговая аттестация

* Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

| Курс | Самостоятельное изучение | Лабораторно-экзаменационная сессия | | Максимальная учебная нагрузка | Практики | | | ГИА | | Каникулы | Всего | Студентов |
|--------------|--------------------------|------------------------------------|------------|-------------------------------|-----------|-----------|----------|----------|----------|-----------|------------|-----------|
| | | нед. | час. | | нед. | час. | нед. | нед. | нед. | | | |
| I | 35 | 6 | 160 | 1388 | | | | | | 11 | 52 | 16 |
| II | 32 | 6 | 148 | 1002 | 3 | | | | | 11 | 52 | 21 |
| III | 27 | 6 | 160 | 1062 | 8 | | | | | 11 | 52 | 18 |
| IV | 11 | 6 | 160 | 1084 | | 14 | 4 | 4 | 2 | 2 | 43 | 20 |
| V | | | | | | | | | | | | |
| Всего | 105 | 24 | 628 | 4536 | 11 | 14 | 4 | 4 | 2 | 35 | 199 | |

| Индекс | Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы контроля | | | | | | | | Учебная нагрузка обучающихся, ч. | | | | | | | | | | | Распределение по курсам | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|--|----------------|----------|----------------|------------------|-----------------|-----------------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------------------|---------------------|--------------|--------------------------------|-----------------------|--------------|---------------|--------------------------------|------------|-----------|--------------|-------------------------|--------------|---------------|------------|------------|--------------|--------------------------------|----------------------|--------------|-------------|------------|--------------|---------------|--------------------------------|----------------------|--------------|---------------|------------|------------|-----------|----------|-----------|-----------|----|--|--|--|--|--|
| | | Экзамены | Зачеты | Диффер. зачеты | Курсовые проекты | Курсовые работы | Итоговые письм. контр. раб. | Дополнит. контр. раб. | Другие формы контроля | Максимальная | Саност. (с.р.+н.п.) | Обязательная | | | | | | Курс 1 | | Курс 2 | | | | Курс 3 | | | | Курс 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | Всего | в том числе | | | | | Максим. | Саност. | Обязательная | в том числе | | | Максим. | Саност. | Обязательная | в том числе | | | Максим. | Саност. | Обязательная | в том числе | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | Обзорные, установочные задания | Пр. занятия, семинары | Лаб. занятия | Курс. проект. | Обзорные, установочные задания | | | | Пр. занятия семинары | Лаб. занятия | Курс. проект. | | | | Обзорные, установочные задания | Пр. занятия семинары | Лаб. занятия | | | | Курс. проект. | Обзорные, установочные задания | Пр. занятия семинары | Лаб. занятия | Курс. проект. | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 12 | 14 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 23 | 24 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 32 | 33 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 41 | 42 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 50 | 51 | 53 | 54 | 55 | 56 | 57 | | | | | |
| ОГСЭ | Общий гуманитарный и социально-экономический цикл | 1 | 5 | 1 | | | 5 | | 849 | 771 | 78 | 34 | 30 | 14 | 0 | 541 | 507 | 34 | 10 | 20 | 4 | 0 | 252 | 218 | 34 | 14 | 10 | 10 | 0 | 56 | 46 | 10 | 10 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | |
| ОГСЭ.1 | Основы философии | | 3 | | | | 3 | | 56 | 46 | 10 | 10 | | | | | | | | | | | | 56 | 46 | 10 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОГСЭ.2 | История | | 2 | | | | 2 | | 56 | 46 | 10 | 10 | | | | | | | | | | | 56 | 46 | 10 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОГСЭ.3 | Иностранный язык | | | 2 | | | 2 | | 219 | 199 | 20 | | 20 | | | 109 | 99 | 10 | | 10 | | | 110 | 100 | 10 | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОГСЭ.4 | Физическая культура | | 1 | | | | | | 336 | 326 | 10 | | 10 | | | 336 | 326 | 10 | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОГСЭ.5 | Основы социологии и политологии | | 2 | | | | 2 | | 40 | 34 | 6 | 2 | 4 | | | | | | | | | 40 | 34 | 6 | 2 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОГСЭ.6 | Русский язык и культура речи | 1 | | | | | 1 | | 96 | 82 | 14 | 10 | 4 | | | 96 | 82 | 14 | 10 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОГСЭ.7 | Основы исследовательской деятельности | | 2 | | | | | | 46 | 38 | 8 | 2 | 6 | | | | | | | | | 46 | 38 | 8 | 2 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ЕН | Математический и общий естественнонаучный цикл | 1 | 1 | | | | 2 | | 171 | 143 | 28 | 22 | | 6 | | 123 | 103 | 20 | 16 | | 4 | | 48 | 40 | 8 | 6 | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ЕН.1 | Математика | 1 | | | | | 1 | | 123 | 103 | 20 | 16 | 4 | | | 123 | 103 | 20 | 16 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ЕН.2 | Экологические основы природопользования | | 2 | | | | 2 | | 48 | 40 | 8 | 6 | 2 | | | | | | | | | 48 | 40 | 8 | 6 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| П | Профессиональный цикл | 15 | 0 | 21 | 1 | 1 | 22 | | 3516 | 2994 | 522 | 253 | 0 | 237 | 32 | 724 | 618 | 106 | 64 | 0 | 42 | 0 | 702 | 596 | 106 | 50 | 0 | 56 | 0 | 1006 | 856 | 150 | 73 | 0 | 77 | 0 | 1084 | 924 | 160 | 66 | 0 | 62 | 32 | | | | | | |
| ОП | Общепрофессиональные дисциплины | 7 | 7 | 1 | | 12 | | | 1536 | 1308 | 228 | 118 | 0 | 98 | 12 | 580 | 494 | 86 | 54 | 0 | 32 | 0 | 506 | 430 | 76 | 34 | 0 | 42 | 0 | 282 | 242 | 40 | 22 | 0 | 18 | 0 | 168 | 142 | 26 | 8 | 0 | 6 | 12 | | | | | | |
| ОП.1 | Инженерная графика | 2 | 1 | | | 12 | | | 216 | 184 | 32 | | | 32 | | 108 | 92 | 16 | | | 16 | | 108 | 92 | 16 | | 16 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОП.2 | Электротехника и электроника | 1 | | | | 12 | | | 246 | 212 | 34 | 28 | | 6 | | 246 | 212 | 34 | 28 | | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОП.3 | Метрология, стандартизация и сертификация | | | 2 | | 2 | | | 90 | 76 | 14 | 10 | | 4 | | | | | | | | 90 | 76 | 14 | 10 | | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОП.4 | Геология | 1 | | | | 1 | | | 120 | 98 | 22 | 16 | | 6 | | 120 | 98 | 22 | 16 | | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОП.5 | Техническая механика | 12 | 1 | | | 12 | | | 216 | 184 | 32 | 22 | | 10 | | 106 | 92 | 14 | 10 | | 4 | | 110 | 92 | 18 | 12 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОП.6 | Информационные технологии в профессиональной деятельности | | | 2 | | | | | 96 | 82 | 14 | 4 | | 10 | | | | | | | | 96 | 82 | 14 | 4 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОП.7 | Основы экономики | | | 4 | | 4 | | | 168 | 142 | 26 | 8 | | 6 | 12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОП.8 | Правовые основы профессиональной деятельности | | | 3 | | 3 | | | 72 | 62 | 10 | 6 | | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОП.9 | Охрана труда | 3 | | | | 3 | | | 90 | 76 | 14 | 8 | | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОП.10 | Безопасность жизнедеятельности | | | 2 | | 2 | | | 102 | 88 | 14 | 8 | | 6 | | | | | | | | 102 | 88 | 14 | 8 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОП.11 | Эксплуатация нефтяных и газовых скважин | 3 | | | | 3 | | | 120 | 104 | 16 | 8 | | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПМ | Профессиональные модули | 8 | 0 | 14 | 1 | 0 | 10 | | 1980 | 1686 | 294 | 135 | 0 | 139 | 20 | 144 | 124 | 20 | 10 | 0 | 10 | 0 | 196 | 166 | 30 | 16 | 0 | 14 | 0 | 724 | 614 | 110 | 51 | 0 | 59 | 0 | 916 | 782 | 134 | 58 | 0 | 56 | 20 | | | | | | |
| ПМ.1 | Проведение буровых работ в соответствии с технологическим регламентом | 3 | | 4 | 1 | | 6 | | 1005 | 851 | 154 | 68 | | 66 | 20 | | | | | | | | 196 | 166 | 30 | 16 | 14 | | | 287 | 243 | 44 | 22 | | 22 | | 522 | 442 | 80 | 30 | | 30 | 20 | | | | | | |
| МДК.1.1 | Технология бурения нефтяных и газовых скважин | 23 | | 24 | 4 | | 223344 | | 1005 | 851 | 154 | 68 | | 66 | 20 | | | | | | | | 196 | 166 | 30 | 16 | 14 | | | 287 | 243 | 44 | 22 | | 22 | | 522 | 442 | 80 | 30 | | 30 | 20 | | | | | | |
| УП.1.01 | Учебная практика | | | 3 | | | РП | False | час | 36 | нед | 1 | | | час | | | | | | час | | | | нед | | | | час | 36 | нед | 1 | | | час | | | нед | | | | | | | | | | | |
| ПП.1.01 | Производственная практика | | | 4 | | | РП | False | час | 216 | нед | 6 | | | час | | | | | | час | | | нед | | | | час | | нед | | | | час | 216 | нед | 6 | | | | | | | | | | | | |
| ПМ.1.ЭК | Экзамен квалификационный | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Всего часов с учетом практик | 1257 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПМ.2 | Обслуживание и эксплуатация бурового оборудования | 3 | | 3 | | | 4 | | 678 | 584 | 94 | 48 | | 46 | | 144 | 124 | 20 | 10 | | 10 | | | | | | | | 216 | 186 | 30 | 16 | | 14 | | 318 | 274 | 44 | 22 | | 22 | | | | | | | | |
| МДК.2.1 | Эксплуатация бурового оборудования | 13 | | 4 | | | 1344 | | 678 | 584 | 94 | 48 | | 46 | | 144 | 124 | 20 | 10 | | 10 | | | | | | | | 216 | 186 | 30 | 16 | | 14 | | 318 | 274 | 44 | 22 | | 22 | | | | | | | | |
| УП.2.01 | Учебная практика | | | 3 | | | РП | False | час | 144 | нед | 4 | | | час | | | | | | час | | | нед | | | | час | 144 | нед | 4 | | | час | | | нед | | | | | | | | | | | | |
| ПП.2.01 | Производственная практика | | | 4 | | | РП | False | час | 216 | нед | 6 | | | час | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| № | Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений |
|----|---|
| | Кабинеты: |
| 1 | Иностранного языка |
| 2 | Математики |
| 3 | Экологических основ природопользования |
| 4 | Инженерной графики |
| 5 | Метрологии, стандартизации и сертификации |
| 6 | Технической механики |
| 7 | Геологии |
| 8 | Информационных технологий в профессиональной деятельности |
| 9 | Основы экономики |
| 10 | Правовых основ профессиональной деятельности |
| 11 | Охраны труда |
| 12 | Безопасности жизнедеятельности |
| | Лаборатории: |
| 1 | Технической механики |
| 2 | Электротехники и электроники |
| 3 | Атоматизации технологических процессов |
| 4 | Капитального ремонта скважин |
| 5 | Имитации процессов бурения |
| | Мастерские: |
| 1 | Слесарная |
| | Спортивный комплекс: |
| 1 | Спортивный зал |
| 2 | Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий |
| 3 | Стрелковый тир или место для стрельбы |
| | Залы: |
| 1 | Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет |
| 2 | Актный зал |

Пояснения к учебному плану

1. Настоящий учебный план Нефтеюганского индустриального колледжа (филиала) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Югорский государственный университет» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 21.02.02 Бурение нефтяных и газовых скважин, утвержденного приказом Министерства образования и науки России от 12.05.2014 № 483 и является составной частью программы подготовки специалистов среднего звена.
2. Получение среднего профессионального образования по ППССЗ по специальности 21.02.02 Бурение нефтяных и газовых скважин базовой подготовки по заочной форме обучения предусматривает присвоение квалификации «техник-технолог», срок обучения на базе среднего общего образования – 3 года 10 месяцев.
3. Максимальный объем учебной нагрузки обучающихся составляет 54 часа в неделю, включающий в себя все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной нагрузки по программе подготовки специалистов среднего звена. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки обучающихся по заочной форме составляет не более 160 часов.
4. Учебный план по заочной форме обучения определяет следующие характеристики программы подготовки среднего звена:
 - подлежащие освоению ОК и ПК;
 - объемы учебной нагрузки в целом и по годам обучени;
 - перечень, последовательность изучения и объемы учебной нагрузки по видам учебных занятий по учебным дисциплинам, ПМ и их составляющим МДК, учебной и производственной практике;
 - сроки прохождения и продолжительность преддипломной практики;
 - распределение по годам обучения различных форм промежуточной аттестации по учебным дисциплинам, ПМ (МДК);
 - форму государственной итоговой аттестации, объем времени, отведенные на подготовку и защиту ВКР;
 - объем каникул по годам обучения.
5. Наименование дисциплин учебного плана заочной формы обучения, их группирование по циклам дисциплин идентично учебному плану очной формы обучения, при этом, объем часов дисциплин и междисциплинарным курсам составляет до 30% от объема часов обной формы обучения (в зависимости от специфики)
6. При заочной форме обучения предусмотрены следующие виды учебной деятельности: обзорные и установочные занятия, включающие лекции, практические и лабораторные занятия, курсовые работы (проекты) и др.
7. Основной формой организации образовательного процесса в филиале по заочной форме обучения является лабораторно-экзаменационная сессия, включающая в себя весь комплекс лабораторно-практических работ, теоретического обучения и промежуточной и итоговой аттестации. Периодичность и сроки проведения сессий устанавливаются календарным учебным графиком настоящего учебного плана.
8. Оценка качества освоения ППССЗ включает текущий контроль успеваемости, промежуточную и государственную итоговую аттестацию. Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачетов и экзаменов: дифференцированные зачеты – за счет времени, отводимого на дисциплину, экзамены – за счет времени, выделенного ФГОС СПО. По дисциплинам, по которым не предусмотрены экзамены и дифференцированные зачеты, итоговая оценка формируется по результатам текущего контроля.
9. Фонды оценочных средств разрабатываются и утверждаются НИК (филиалом) ФГБОУ ВПО «ЮГУ» после предварительного положительного заключения работодателей.

10. В процессе обучения, при сдаче дифференцированных зачетов и на экзаменах успеваемость студентов определяется оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» и «неудовлетворительно».
11. При реализации ППССЗ предусматривается выполнение курсового проекта по профессиональному модулю ПМ.01 МДК 01.01 «Технология бурения нефтяных и газовых скважин» (20 час) и курсовой работы по дисциплине «Основы экономики» (12 час).
12. Выполнение курсового проекта (работы) рассматривается как вид учебной деятельности по профессиональному модулю профессионального учебного цикла и реализуется в пределах времени, отводимого на их изучение.
13. Порядок проведения государственной итоговой аттестации определяется Порядком проведения ГИА по образовательным программам СПО НИК (филиала) ФГБОУ ВПО «ЮГУ».
14. К защите выпускной квалификационной работы допускаются лица, завершившие полный курс обучения по ППССЗ по специальности 21.02.02 Бурение нефтяных и газовых скважин базовой подготовки и успешно прошедшие все предшествующие аттестационные испытания, предусмотренные учебным планом.
15. Результаты защиты выпускной квалификационной работы определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

Согласовано






Заместитель директора по учебной работе

ПЦК общеобразовательных, ОГСЭ дисципли

ПЦК МиЕН дисципли

ПЦК общепрофессиональных дисципли

ПЦК специальных дисципли

| | |
|--|----------------|
|  | Т.А. Сиротина |
|  | Н.С. Федорова |
|  | О.В. Гарбар |
|  | Т.А. Кунаикова |
|  | И.А. Шарипова |