

Утверждаю:

Директор НИК (филиала) ФГБОУ
ВО «ЮГУ»



Д.В. Нестерова

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**Нефтеюганского индустриального колледжа
(филиала) федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Югорский государственный университет»
по программе подготовки специалистов среднего звена
21.02.02 Бурение нефтяных и газовых скважин**

базовой подготовки

Квалификация:	техник-технолог
Форма обучения:	очная
Нормативный срок обучения на базе основного общего образования:	3 года 10 месяцев
Профиль получаемого профессионального образования:	технический

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам						Промежуточная аттестация			Практики									ГИА	Каникулы	Всего
										Учебная практика			Производственная (по профилю специальности)			Преддипломная					
	Всего		1 сем		2 сем		Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем						
	нед.	час.обяз. уч.нагр.	нед.	час.обяз. уч.нагр.	нед.	час.обяз. уч.нагр.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.		
I	39	1404	17	612	22	792	2		2										11	52	
II	36	1296	16	576	20	720	2	1	1	3		3							11	52	
III	32	1152	16	576	16	576	2	1	1	8		8							10	52	
IV	16	576	16	576			1	1				14	14		4		4	6	2	43	
всего	123	4428	65	2340	58	2088	7			11			14		4			6	34	199	

2. План учебного процесса

индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной (аудиторной) нагрузки по курсам и семестрам								
			Максимальная	Самостоятельная учебная работа	Обязательная аудиторная			I курс		II курс		III курс		IV курс			
					всего занятий	в т. ч.		I сем.	II сем.	III сем.	IV сем.	V сем.	VI сем.	VII сем.	VIII сем.		
						лекции	ЛПЗ	КР (КП)	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
ОП	Общеобразовательная подготовка	-/10/4	2106	702	1404	980	424		612	792							
СО	Среднее общее образование	-/10/4	2106	702	1404	980	424		612	792							
	Общие учебные дисциплины																
ОУД.01	Русский язык	-, э	117	39	78	78			34	44							
ОУД.02	Литература	-, дз	176	59	117	117			51	66							
ОУД.03	Иностранный язык	-, дз	175	58	117		117		51	66							
ОУД.04	Математика	-, э	351	117	234	234			102	132							
ОУД.05	История	-, дз	176	59	117	117			51	66							
ОУД.06	Физическая культура	дз, дз	175	58	117	4	113		51	66							
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	дз	105	35	70	54	16			70							
ОУД.08	Астрономия	дз	58	19	39	39			39								
	По выбору из обязательных предметных областей																
ОУД.09	Информатика	-, э	150	50	100	22	78		34	66							
ОУД.10	Физика	-, э	182	61	121	97	24		57	64							
ОУД.11	Химия	дз	117	39	78	50	28			78							
ОУД.12	Обществознание (вкл. экономику и право)	-, дз	162	54	108	80	28		34	74							
ОУД.13	Биология	дз	54	18	36	36			36								
ОУД.14	География	дз	54	18	36	26	10		36								
ОУД.15	Экология	дз	54	18	36	26	10		36								

индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной (аудиторной) нагрузки по курсам и семестрам							
			Максимальная	Самостоятельная учебная работа	Обязательная аудиторная			I курс		II курс		III курс		IV курс		
					всего занятий	в т. ч.		I сем.	II сем.	III сем.	IV сем.	V сем.	VI сем.	VII сем.	VIII сем.	
						лекции	ЛПЗ	КР (КП)	17 нед.	22 нед.	16 нед.	20 нед.	16 нед.	16 нед.	16 нед.	16 нед.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	4/2/-	849	283	566	184	382				176	150	112	64	64	
ОГСЭ.01	Основы философии	з	56	8	48	40	8						48			
ОГСЭ.02	История	з	56	8	48	40	8				48					
ОГСЭ.03	Иностранный язык	-, -, -, -, дз	219	51	168		168				32	40	32	32	32	
ОГСЭ.04	Физическая культура	дз, дз, дз, дз, дз	336	168	168		168				32	40	32	32	32	
ОГСЭ.05	Психология делового общения	з	40	8	32	22	10					32				
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	дз	96	32	64	54	10				64					
ОГСЭ.07	Основы исследовательской деятельности	з	46	8	38	28	10					38				
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	1/1/-	171	57	114	74	40				32	50	32			
ЕН.01	Математика	-, дз	123	41	82	52	30				32	50				
ЕН.02	Экологические основы природопользования	з	48	16	32	22	10						32			
П.00	Профессиональный учебный цикл	-/21/10/4Эк	3516	1172	2344	1232	1042	70			368	520	432	512	512	
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	-/6/7	1536	512	1024	550	454	20			272	320	212	124	96	
ОП.01	Инженерная графика	-, э	216	72	144		144				64	80				
ОП.02	Электротехника и электроника	-, э	246	82	164	116	48				64	100				
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	дз	90	30	60	42	18					60				
ОП.04	Геология	э	120	40	80	60	20				80					
ОП.05	Техническая механика	дз, э	216	72	144	104	40				64	80				
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	дз	96	32	64	18	46						64			
ОП.07	Основы экономики	э, дз	168	56	112	66	26	20						64	48	

индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной (аудиторной) нагрузки по курсам и семестрам								
			Максимальная	Самостоятельная учебная работа	Обязательная аудиторная			I курс		II курс		III курс		IV курс			
					всего занятий	в т. ч.		I сем.	II сем.	III сем.	IV сем.	V сем.	VI сем.	VII сем.	VIII сем.		
						лекции	ЛПЗ	КР (КП)	17 нед.	22 нед.	16 нед.	20 нед.	16 нед.	16 нед.	16 нед.	16 нед.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности	дз	72	24	48	38	10									48	
ОП.09	Охрана труда	э	90	30	60	30	30								60		
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности	дз	102	34	68	36	32						68				
ОП.11	Эксплуатация нефтяных и газовых скважин	э	120	40	80	40	40						80				
ПМ.00	Профессиональные модули	15/3/4Эк	1980	660	1320	682	588	50			96	200	220	388	416		
ПМ.01	Проведение буровых работ в соответствии с технологическим регламентом	5/1/Эк	1005	335	670	338	282	50				200	124	152	194		
МДК.01.01	Технология бурения нефтяных и газовых скважин	дз, э, дз, дз	1005	335	670	338	282	50				200	124	152	194		
УП.01		дз, -													36		
ПП.01		дз														216	
ПМ.02	Обслуживание и эксплуатация бурового оборудования	4/2/Эк	678	226	452	242	210				96		96	152	108		
МДК.02.01	Эксплуатация бурового оборудования	дз, э, э, дз	678	226	452	242	210				96		96	152	108		
УП.02		дз													144		
ПП.02		дз														216	
ПМ.03	Организация деятельности коллектива исполнителей	3/-/Эк	243	81	162	84	78							48	114		
МДК.03.01	Основы организации и планирования производственных работ на буровой	дз, дз	243	81	162	84	78							48	114		
ПП.03		дз														72	

индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной (аудиторной) нагрузки по курсам и семестрам								
			Максимальная	Самостоятельная учебная работа	Обязательная аудиторная			I курс		II курс		III курс		IV курс			
					всего занятий	в т. ч.		I сем.	II сем.	III сем.	IV сем.	V сем.	VI сем.	VII сем.	VIII сем.		
						лекции	ЛПЗ	КР (КП)	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	3/-/Эк	54	18	36	18	18							36			
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии помощник буровщика эксплуатационного и разведочного бурения скважин на нефть и газ (второй)	дз	36	12	24	12	12							24			
МДК.04.02	Выполнение работ по профессии помощник буровщика капитального ремонта скважин	дз	18	6	12	6	6							12			
УП.04		дз										108		108			
ПДП	Преддипломная практика	дз														144	
Всего			5/35/14/4Эк	6642	2214	4428	2470	1888	70	612	792	576	720	576	576	576	
Консультации из расчета 4 часа на одного обучающегося в год Государственная итоговая аттестация 6 недель 1. Программа базовой подготовки Выполнение выпускной квалификационной работы (ДП) с 18 мая по 14 июня Защита дипломного проекта с 15 июня по 28 июня						Всего	дисциплин и МДК		13	11	10	10	9	9	7		
							учебной практики					108		288			
							производств. практики									504	
							преддипл. практики										144
							экзаменов			4	1	3	3	3			
							дифф. зачетов		4	6	3	4	2	6	9	1	
							зачетов				1	2	2				

3. Перечень кабинетов, лабораторий и мастерских

№	Наименование
	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.	основ экономики
10.	правовых основ профессиональной деятельности
11.	охраны труда
12.	безопасности жизнедеятельности
13.	эксплуатации нефтяных и газовых скважин
14.	физики
15.	химии
16.	биологии
17.	русского языка и литературы
18.	социально-экономических дисциплин
	Лаборатории:
1.	технической механики
2.	электротехники и электроники
3.	автоматизации 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 (электронный)
	Залы:
1.	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2.	актовый зал

4. Пояснительная записка

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 РФ от 12.05.2014 года № 483, зарегистрированного Министерством юстиции от 30.06.2014 № 32924.

Организация учебного процесса

Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается согласно календарного учебного графика.

Учебный год состоит из двух семестров.

Продолжительность учебной недели – шестидневная.

Объем обязательной учебной нагрузки составляет 36 часов в неделю, максимальный – 54 часа в неделю, включающий в себя все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению программы подготовки специалистов среднего звена.

Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 8-11 недель, в том числе две недели в зимний период.

Академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.

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.

Текущий контроль знаний осуществляется в форме контрольных, самостоятельных работ, защиты практических занятий и лабораторных работ, письменного и устного опроса и т.д.

Фонды оценочных средств разрабатываются и утверждаются НИК (филиалом) ФГБОУ ВО «ЮГУ» после предварительного положительного заключения работодателей.

Производственная практика проводится концентрированно.

В период летних каникул, с юношами предусматриваются пятидневные учебные сборы.

Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл программы подготовки специалистов среднего звена разработан в соответствии с рекомендациями Департамента государственной политики в сфере подготовки кадров и ДПО от 17.03.2015 года № 06-259 по организации получения среднего общего образования на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС по специальности 21.02.02 «Бурение нефтяных и газовых скважин».

Нормативный срок освоения программы подготовки специалистов среднего звена при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, увеличивается на 52 недели (1 год) из расчета:

теоретическое обучение – 39 недель;

промежуточная аттестация – 2 недели;

каникулярное время – 11 недель.

Учебное время, отведенное на теоретическое обучение (1404 часа), распределено на изучение учебных дисциплин общеобразовательного цикла: общие, по выбору из обязательных предметных областей и дополнительной по выбору обучающихся.

Учебным планом предусмотрено выполнение обучающимися индивидуальных проектов.

Качество освоения учебных дисциплин общеобразовательного цикла осуществляется в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации.

Текущий контроль проводят в пределах учебного времени, отводимого на освоение соответствующих общеобразовательных дисциплин, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии.

В процессе обучения, при сдаче дифференцированных зачетов и на экзаменах успеваемость обучающихся определяется оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

Экзамены проводятся по учебным дисциплинам «Русский язык», «Математика», «Информатика» и по дисциплине «Физика», изучаемой углубленно с учетом профиля специальности.

Программа подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ)

Получение среднего профессионального образования по ППССЗ специальности 21.02.02 базовой подготовки по очной форме обучения предусматривает присвоение квалификации «техник-технолог», срок обучения – 2 года 10 месяцев.

Обязательная часть по всем учебным циклам ППССЗ по специальности 21.02.02 составляет 59 недель, вариативная часть – 25 недель (900 часов).

Часть общих гуманитарных и социально-экономических дисциплин ППССЗ базовой подготовки предусматривает изучение следующих обязательных дисциплин: «Основы философии», «История», «Иностранный язык», «Физическая культура».

По дисциплине «Физическая культура» еженедельно предусмотрены 2 часа самостоятельной учебной нагрузки, включая игровые виды подготовки за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах и секциях.

Формой промежуточной аттестации по физической культуре являются дифференцированные зачеты, не учитываемые при подсчете допустимого количества зачетов в учебном году.

Профессиональный цикл предусматривает изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности». Объем часов на дисциплину составляет 68 часов, из них на освоение основ военной службы – 48 часов.

Консультации для обучающихся очной формы предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый год обучения. Формы проведения консультаций – групповые, индивидуальные, письменные, устные.

В период обучения для юношей предусматривается проведение учебных сборов.

Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей, и реализуется концентрированно.

Учебным планом предусматривается производственная практика в количестве 25 недель, в том числе: учебная практика – 11 недель, практика по профилю специальности – 14 недель.

На преддипломную практику предусмотрено 4 недели.

Аттестация по итогам производственной практики проводится на основании результатов, подтвержденных документами соответствующих организации.

Для получения дополнительных знаний и умений, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования, учитывая мнения работодателей, объем времени, отведенный на вариативную часть (900 часов) распределяется следующим образом:

Введены дисциплины:

– Психология делового общения	32 час.
– Русский язык и культура речи	64 час.
– Основы исследовательской деятельности	38 час.
– Эксплуатация нефтяных и газовых скважин	80 час.

Увеличено количество часов по дисциплинам:

– Математика	18 час.
– Инженерная графика	74 час.
– Электротехника и электроника	94 час.
– Метрология, стандартизация и сертификация	28 час.
– Геология	24 час.

– Техническая механика	74 час.
– Информационные технологии в профессиональной деятельности	32 час.
– Основы экономики	62 час.
– Правовые основы профессиональной деятельности	16 час.
– Охрана труда	28 час.

Увеличено количество часов на МДК в профессиональных модулях:

– Профессиональный модуль ПМ 01, МДК.01.01	152 час.
– Профессиональный модуль ПМ 02, МДК.02.01	84 час.

При реализации ППССЗ по специальности предусматривается выполнение курсовой работы по учебной дисциплине «Основы экономики» (20 часов) и курсового проекта по профессиональному модулю ПМ 01, МДК.01.01 «Технология бурения нефтяных и газовых скважин» (50 часов).

Выполнение курсового проекта (работы) рассматривается как вид учебной деятельности по учебной дисциплине и профессиональному модулю профессионального учебного цикла и реализуется в пределах времени, отводимого на их изучение.

Формы и порядок проведения государственной итоговой аттестации

Формы и порядок проведения государственной итоговой аттестации определяется Положением о государственной итоговой аттестации по программам подготовки специалистов среднего звена СПО, СМК ЮГУ П – 38 – 2015, утвержденным 22.12.2015 г., Изменением в Положение о государственной итоговой аттестации по программам подготовки специалистов среднего звена СПО, СМК ЮГУ П – 38 – 2015.1, утвержденным 08.02.2018 г.

Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломного проекта). На выполнение ВКР отводится 4 недели, на проведение защиты – 2 недели.

Обязательное требование – соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.


К защите выпускной квалификационной работы допускаются лица, завершившие полный курс обучения по ППССЗ специальности 21.02.02 базовой подготовки и успешно прошедшие все предшествующие аттестационные испытания, предусмотренные учебным планом.

Результаты защиты выпускной квалификационной работы определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

Заместитель директора по УВР

 О.В. Гарбар

Заместитель директора по УПР

 О.В. Селютина

СОГЛАСОВАНО:

ПЦК ОГСЭ дисциплин

 Н.С. Федорова

ПЦК МиЕН дисциплин

 В.В. Шумский

ПЦК специальных нефтегазовых дисциплин

 Г.А. Ребенок

ПЦК специальных технических дисциплин

 И.А. Шарипова

ПЦК специальных экономических дисциплин

 Ю.Г. Шумский