

Утверждаю:
Директор
НИК (филиала) ФГБОУ ВО «ЮГУ»

Л.В. Нестерова

1 сентября 2016 года



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**Нефтеюганского индустриального колледжа
(филиала) федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
“Югорский государственный университет”**

по программе подготовки специалистов среднего звена

**15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования
(по отраслям)**

базовой подготовки

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

2016г

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. зуч.нагр. р.	нед.	час.обяз. уч.нагр.	нед.	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	33	1118	16	576	17	612	2	1	1	6		6							11	52	
III	34	1224	16	576	18	648	2	1	1	6		6							10	52	
IV	19	684	19	684			2	2					10	10		4		4	6	2	43
всего	125	4500		2448		2052	8			12			10			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. 17 нед.	II сем. 22 нед.	III сем. 16 нед.	IV сем. 20 нед.	V сем. 16 нед.	VI сем. 16 нед.	VII сем. 16 нед.	VIII сем. нед.	
						лекции	ЛПЗ									КР (КП)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
ОП	Общеобразовательная подготовка	10/3	2106	702	1404	906	498		612	792						
СО	Среднее общее образование	10/3	2106	702	1404	906	498		612	792						
	Общие учебные дисциплины															
ОУД.01	Русский язык и литература	-, э	293	98	195	195			85	110						
ОУД.02	Иностранный язык	-, дз	175	58	117		117		51	66						
ОУД.03	Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия	-, э	351	117	234	132	102		102	132						
ОУД.04	История	-, дз	176	59	117	117			51	66						
ОУД.05	Физическая культура	дз, дз	175	58	117	4	113		51	66						
ОУД.06	Основы безопасности жизнедеятельности	дз	105	35	70	63	7			70						
	По выбору из обязательных предметных областей															
ОУД.07	Информатика	-, дз	150	50	100	22	78		34	66						
ОУД.08	Физика	-, э	182	61	121	98	23		57	64						
ОУД.09	Химия	дз	117	39	78	50	28			78						
ОУД.10	Обществознание	-, дз	162	54	108	108			34	74						
ОУД.11	Биология	дз	54	18	36	32	14		36							
ОУД.12	География	дз	54	18	36	28	4		36							
ОУД.13	Экология	дз	54	18	36	28	4		36							
	Дополнительные учебные дисциплины															
ОУД.14	Классическая физика	дз	58	19	39	39			39							

индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной (аудиторной) нагрузки по курсам и семестрам							
			Максимальная нагрузка	Самостоятельная учебная работа	Обязательная аудиторная			I курс		II курс		III курс		IV курс		
					Всего занятий	в том числе		I сем. 17 нед.	II сем. 22 нед.	III сем. 16 нед.	IV сем. 17 нед.	V сем. 16 нед.	VI сем. 18 нед.	VII сем. 19 нед.	VIII сем. нед.	
						лекции	ЛПЗ									КП (КР)
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	5/-	807	269	538	166	372				176	116	98	72	76	
ОГСЭ.01	Основы философии	дз	56	8	48	48					48					
ОГСЭ.02	История	дз	57	9	48	40	8				48					
ОГСЭ.03	Иностранный язык	-, -, -, дз	204	32	172		172				32	34	32	36	38	
ОГСЭ.04	Физическая культура	дз, дз, дз, дз, дз	344	172	172		172				32	34	32	36	38	
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	дз	96	32	64	54	10				64					
ОГСЭ.07	Основы исследовательской деятельности	дз	50	16	34	24	10						34			
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	2/-	219	73	146	60	86				96	50				
ЕН.01	Математика	-, дз	123	41	82	42	40				32	50				
ЕН.02	Информатика	дз	96	32	64	18	46				64					
П.00	Профессиональный учебный цикл	19/13/4Эк	3618	1206	2412	1412	950	50			304	446	478	576	608	
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	7/9	2001	667	1334	838	496				304	446	366	218		
ОП.01	Инженерная графика	-, э	222	74	148		148				64	84				
ОП.02	Компьютерная графика	дз	48	16	32		32						32			
ОП.03	Техническая механика	э, э	303	101	202	156	46				96	106				
ОП.04	Материаловедение	э	144	48	96	76	20				96					
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация	дз	99	33	66	52	14					66				
ОП.06	Процессы формообразования и инструменты	дз	78	26	52	42	10						52			
ОП.07	Технологическое оборудование	-, э, э	432	144	288	228	60					68	120	100		
ОП.08	Технология отрасли	дз, э	192	64	128	84	44					34	94			
ОП.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности	дз	57	19	38	12	26					38				
ОП.10	Основы экономики отрасли и правового обеспечения профессиональной деятельности	дз	126	42	84	52	32							84		
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	дз	102	34	68	36	32						68			
ОП.12	Электротехника и электроника	-, э	147	49	98	78	20				48	50				
ОП.13	Охрана труда	э	51	17	34	22	12							34		

индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной (аудиторной) нагрузки по курсам и семестрам							
			Максимальная нагрузка	Самостоятельная учебная работа	Обязательная аудиторная			I курс		II курс		III курс		IV курс		
					Всего занятий	в том числе		Исем. 17 нед.	Псем. 22 нед.	Шсем. 16 нед.	IVсем. 17 нед.	Vсем. 16 нед.	VIсем. 18 нед.	VIIсем. 19 нед.	VIIIсем. м нед.	
						лекции	ЛПЗ									КП (КР)
ПМ.00	Профессиональные модули	12/4/4Эк	1617	539	1078	574	454	50					112	358	608	
ПМ.01	Организация и проведение монтажа и ремонта промышленного оборудования	3/3/Эк	768	256	512	252	230	30					48	196	268	
МДК.01.01	Организация монтажных работ промышленного оборудования и контроль за ними	-э	270	90	180	90	90						48	132		
МДК.01.02	Организация ремонтных работ промышленного оборудования и контроль за ними	дз, дз, э, э	498	166	332	162	140	30						64	268	
ПП.01		дз													144	
ПМ.02	Организация и выполнение работ по эксплуатации промышленного оборудования	3/1/Эк	492	164	328	198	130						64	72	192	
МДК.02.01	Эксплуатация промышленного оборудования	дз, дз, э,	492	164	328	198	130						64	72	192	
ПП.02		дз													180	
ПМ.03	Участие в организации производственной деятельности структурного подразделения	3/-/Эк	222	74	148	40	48	20							148	
МДК.03.01	Организация работы структурного подразделения	дз	222	74	148	40	48	20							148	
УП.03		дз												36		
ПП.03		дз													36	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих должностям служащих	3/-/Эк	135	45	90	44	46							90		
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии слесаря-ремонтника	дз	135	45	90	44	46							90		
УП.04		дз, дз									108	108		180		
ПДП	Преддипломная практика	дз														144
Всего		27/13/4Эк	6750	2250	4500	2544	1906	50	612	792	576	612	576	648	684	

индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Распределение обязательной (аудиторной) нагрузки по курсам и семестрам							
			Максимальная нагрузка	Самостоятельная учебная работа	Обязательная аудиторная			I курс		II курс		III курс		IV курс	
					Всего занятий	в том числе		I сем. 17 нед.	II сем. 22 нед.	III сем. 16 нед.	IV сем. 17 нед.	V сем. 16 нед.	VI сем. 18 нед.	VII сем. 19 нед.	VIII сем. нед.
						лекции	ЛПЗ								
ГИА	Государственная итоговая аттестация														6
Консультации из расчета 4 часа на одного обучающегося в год Государственная итоговая аттестация 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		12	10	9	11	9	10	8			
				учебной практики					216		216				
				производств. практики								360			
				преддипломн. практики									144		
				экзаменов			3	2	3	2	3	3			
				дифф. зачетов		4	6	3	7	5	5	6	1		
				зачетов											

3. Перечень кабинетов, лабораторий и мастерских

№	Наименование
Кабинеты:	
1.	гуманитарных и социально-экономических дисциплин
2.	математики
3.	инженерной графики
4.	экономики и менеджмента
5.	безопасности жизнедеятельности, экологии и охраны труда
6.	процессов формообразования и инструментов
7.	технологии обработки материалов
8.	технологического оборудования отрасли
9.	монтажа, технической эксплуатации и ремонта оборудования
10.	подготовки к итоговой государственной аттестации
11.	русского языка и литературы
12.	иностранного языка
13.	физики
14.	химии
15.	биологии
Лаборатории:	
1.	информатики и информационных технологий в профессиональной деятельности
2.	материаловедения
3.	электротехники и электроники
4.	технической механики, грузоподъемных и транспортных машин
5.	метрологии, стандартизации и сертификации
6.	автоматизации производства
7.	деталей машин
8.	технологии отрасли
9.	технологического оборудования отрасли
Мастерские:	
1.	слесарно-механические
2.	слесарно-сборочные
4.	сварочные
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 **15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям)**, утвержденного приказом Министерства образования и науки России от 18.04.2014 № 344, зарегистрированного Министерством юстиции от 17.07.2014 № 33140.

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; максимальной - 54 часа в неделю, включающий в себя все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по образовательной программы.

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.

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

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.

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 СПО по специальности 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям) с учетом технического профиля профессионального образования.

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 час), 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 студентов определяется оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» и «неудовлетворительно».

Экзамены проводятся по учебным дисциплинам «Русский язык и литература», «Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия» и по профильной дисциплине «Физика», изучаемой с учетом профиля специальности.

Программа подготовки специалистов среднего звена

Получение среднего профессионального образования по ППССЗ по специальности 15.02.01 базовой подготовки по очной форме обучения предусматривает присвоение квалификации «техник-механик», срок обучения – 2 года 10 месяцев.

Обязательная часть по всем учебным циклам ППССЗ по специальности 15.02.01 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) проводится образовательным учреждением при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей.

Учебным планом предусматривается производственная практика в количестве 22 недель, в том числе: учебная практика – 12 недель, практика по профилю специальности – 10 недель.

На преддипломную практику – 4 недели.

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 (936 часов) распределяется следующим образом:

Введены дисциплины:

- Русский язык и культура речи	- 64 час
- Основы исследовательской деятельности	- 34 час
- Электротехника и электроника	- 98 час
- Охрана труда	- 34 час

Увеличено количество часов по дисциплинам:

- Математика	- 34 час
- Инженерная графика	- 58 час
- Техническая механика	- 76 час
- Материаловедение	- 16 час
- Метрология, стандартизация и сертификация	- 18 час
- Технологическое оборудование	- 194 час
- Технология отрасли	- 52 час

Увеличено количество часов на МДК в профессиональных модулях:

Профессиональный модуль ПМ 01, МДК.01.01	- 40 час
Профессиональный модуль ПМ 01, МДК.01.02	- 140 час
Профессиональный модуль ПМ 02, МДК.02.01	- 42 час

При реализации ППССЗ предусматривается выполнение курсового проекта по профессиональному модулю ПМ.01 МДК 01.02 «Организация ремонтных работ промышленного оборудования и контроль за ними» (30 час) и курсовой работы по профессиональному модулю ПМ.03 МДК 03.01 «Организация работы структурного подразделения» (20 час).

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

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

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 22.12.2015г.

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 освоению ППССЗ по специальности 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям) базовой подготовки и успешно прошедшие все предшествующие аттестационные испытания, предусмотренные учебным планом НИК (филиала) ФГБОУ ВО «ЮГУ».

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

Заместитель директора по учебной работе


Т.А. Сиротина


СОГЛАСОВАНО:


ПЦК общеобразовательных и ОГСЭ дисциплин


ПЦК МиЕН дисциплин


ПЦК общепрофессиональных дисциплин

ПЦК специальных дисциплин


Н.С. Федорова


О.В. Гарбар


Т.А. Кунаикова


И.А. Шарипова