

Утверждено:
Пр. №№314б
от 01.09. 2023 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы
среднего профессионального образования
ГАПОУ ЛО «Киришский политехнический техникум»
по профессии среднего профессионального образования
18.01.28 Оператор нефтепереработки

код и наименование профессии СПО

Квалификация: Оператор технологических установок 2-3-4 разряда
Форма обучения- очная
Нормативный срок обучения – 10 мес.
на базе среднего (полного) общего образования

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика	Промежуточная аттестация	Государственная (итоговая) аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
1	2	3	4	5	6	7	8
I курс	20(13\7)	6(4\2)	13	1	1	2	43
Всего	20	6	13	1	1	2	43

2. План учебного процесса (основная профессиональная образовательная программа СПО)

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации ¹	Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам ² (час. в семестр)			
			максимальная	Самостоятельная работа	Обязательная аудиторная		I курс				
					всего занятий	в т. ч.		1 семестр		2 семестр	
					Лекций, уроков	лаб. и практ. занятий	13 нед. Теор.	4 нед. УП	7 нед. Теор.	2 нед. УП	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
ОП.00	Общепрофессиональный цикл		576	193	384	252	132	286		98	
ОП.01	Электротехника	-ДЗ	52	17	35	23	12		35		
ОП.02	Основы стандартизации и технические измерения	ДЗ	57	18	39	26	13	39			
ОП.03	Охрана труда и техника безопасности	З\Э	78	26	54	36	18	26	28		
ОП.04	Основы технической механики	ДЗ	57	18	39	26	13	39			
ОП.05	Основы материаловедения и технология общеслесарных работ	ДЗ	57	18	39	26	13	39			
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	-ДЗ	52	18	35	23	12		35		
ОП.07	Процессы и аппараты нефтеперерабатывающего производства	ДЗ	117	39	78	52	26	78			
ОП.08	Технологическое оборудование и нефтегазоперерабатывающие предприятия	ДЗ	97	32	65	40	25	65			
П.00	Профессиональный цикл		444	148	296	171	125	156		140	
ПМ.00	Профессиональные модули										
ПМ.01	Ведение технологического процесса на установках III категории				162						

МДК.01.01	Ведение технологического процесса нефтепереработки	3\Э	243	81	162	82	80	78		84		
УП.01		3\З			180				144		36	
ПП.01		-\З			432						432	
ПМ.02	Обслуживание и настройка средств контроля и автоматического регулирования				80							
МДК.02.01	Обслуживание технических средств автоматизации	3\Э	120	40	80	60	20	52		28		
УП.02		3\З			18						18	
ПП.02		-\З			18						18	
ПМ.03	Проведение ремонта технологических установок				54							
МДК.03.01	Ремонт технологического оборудования	3\Э	81	27	54	31	23	26		28		
УП.03		3\З			18						18	
ПП.03		-\З			18						18	
ФК.00	Физическая культура	3\З	60	20	40	0	40	26		14		
	Всего		1080	361	720							
УП					216				144		72	
ПП					468						468	
	Итого		1765	361	1404	423	297	468		252		
Г(И)А	Государственная (итоговая) аттестация										36	
Консультации на учебную группу по 100 часов в год (всего 100 час.) Государственная (итоговая) аттестация Выпускная квалификационная работа					Всего	дисциплин и МДК		468		252		
						учебной практики				144		72
						производст. практики / экзаменов						4
						дифф. зачетов		6				2
						зачетов		5	3	1		6

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по профессии НПО

№	Наименование
	Кабинеты:
	Электротехники
	Стандартизации и технических измерений
	Охраны труда и техники безопасности
	Технической механики
	Материаловедения и технологи общеслесарных работ
	Безопасности жизнедеятельности
	Лаборатории:
	Химии и технологии нефти и газа
	Технического анализа и контроля производства
	Оборудования нефтегазоперерабатывающего производства
	Автоматизации технологических процессов переработки нефти и газа
	Мастерские:
	слесарная
	ремонтная
	Спортивный комплекс:
	спортивный зал
	открытый стадион
	Залы:
	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
	Актовый зал
	Конференц-зал
	Стрелковый тир (в любой модификации) или место для стрельбы

4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии среднего профессионального образования 18.01.28 «Оператор нефтепереработки» Государственного автономного профессионального образовательного учреждения Ленинградской области «Киришский политехнический техникум» разработан на основе:

Федерального государственного образовательного стандарта по профессии среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 919 от 02.08.2013г., зарегистрированного Министерством юстиции (регистрационный № 29630 от 20.08.2013г.), по профессии 18.01.28 «Оператор нефтепереработки»;

- приказа Министерства образования и науки РФ от 5 июня 2014 г. № 632 "Об установлении соответствия профессий и специальностей среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г.

№ 1199, профессиям начального профессионального образования, перечень которых

утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 сентября 2009 г. № 354, и специальностям среднего профессионального образования, перечень которых утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 сентября 2009 г. № 355";

- федерального закона "Об образовании в Российской Федерации" N 273-ФЗ от 29 декабря 2012 г.;

- приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования";

- приказа МО и Н РФ № 272 от 25.03.2015г. «О внесении изменений в Федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования, зарегистрированного Министерством юстиции (регистрационный №37021 от 23.04.2015г);

- письма МО и Н РФ, Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО № 06-259 от 17.03.2015года.

- Рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ СПО на

базе основного общего образования с учетом требований ФГОС и получаемой профессии или специальности СПО.

Нормативный срок освоения профессиональной образовательной программы начального профессионального образования 18.01.28 Оператор нефтепереработки на базе среднего (полного) общего образования составляет 10 месяцев. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме обучения составляет 36 часов в неделю. Предусматривается пятидневная учебная неделя. Продолжительность учебных занятий составляет 45 минут (1 академический час).

В плане учебного процесса отражаются следующие формы контроля знаний учащихся: З (зачет), ДЗ (дифференцированный зачет), Э (экзамен). Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины. Количество экзаменов в учебном году в процессе промежуточной аттестации учащихся НПО по очной форме получения образования не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов -10 (в данное количество не входят зачеты по физкультуре и по факультативным дисциплинам).

Каждый семестр обучения заканчивается промежуточной аттестацией по всем дисциплинам учебного плана. На промежуточную аттестацию предусмотрена 1 неделя в течении всего курса обучения.

Промежуточная аттестация по профессиональным модулям ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03 проводится в виде комплексных экзаменов.

Основная профессиональная образовательная программа теоретического обучения по специальности состоит из дисциплин и модулей обязательной и вариативной части ОПОП.

Вариативная часть обязательной аудиторной учебной нагрузки ОПОП (144 часа) распределена на введение новых дисциплин по общепрофессиональным дисциплинам :

- 78 часов на ОП.07 Процессы и аппараты нефтеперерабатывающего производства;
- 65 часов на ОП.08 Технологическое оборудование и нефтегазоперерабатывающие предприятия.

Объем времени, отведенный на консультации используется на индивидуальные и групповые дополнительные занятия и консультации.

Учебная и производственная практика проводится при освоении учащимися профессиональных модулей. Объем времени, отведенный на учебную и производственную практику (19недель), используется для проведения следующих видов практики:

- учебная – 6 недель (практика по ведению технологического процесса нефтепереработки - 96 часов, практика по обслуживанию технических средств автоматизации – 78 часов, практика по ремонту технологического оборудования – 42 часа);

- производственная практика - 13 недель (практика по ведению технологического процесса нефтепереработки - 6 недель, практика по обслуживанию технических средств автоматизации – 4,5 недели, практика по ремонту технологического оборудования – 2,5 недели).

Учебные практики проводятся либо рассредоточено, либо концентрированно в несколько периодов при обязательном сохранении в пределах учебного года объема часов, установленного учебным планом на теоретическую подготовку, производственная практика проходит во втором семестре в соответствии с графиком учебного процесса.

Государственная (итоговая) аттестация включает в себя подготовку и защиту выпускной квалификационной работы, тематика которого соответствует одному или нескольким профессиональным модулям.

