

УТВЕРЖДАЮ:

Директор Высшего инженерного колледжа

_____ В.В. Новикова

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы

программы подготовки специалистов среднего звена

автономная некоммерческая образовательная организация

«Высший инженерный колледж»

по специальности среднего профессионального образования

21.02.03 «Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ»

по программе базовой подготовки

Квалификация: Техник

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения – 3 года 10 месяцев

на базе основного общего образования

Профиль: технический

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 профилю специальности	преддипломная				
I курс	39				2	11		52
II курс	32	7	0	0	2	0	11	52
III курс	31	0	9	0	2	0	10	52
IV курс	21	0	9	4	1	6	2	43
Всего	123	7	18	4	7	17	23	199

План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (семестр)			Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Практика (час.)											
		экзамен	зачет	дифф.зачет	максимальная	самостоятельная работа	Обязательная аудиторная				учебная	производственная (по профилю специальности)	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс			
							всего занятий	в т. ч.					12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
								занятия на уроках	лпз, вкл. семинары	курсовых работ (проектов)												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
	Всего по циклам				6642	2214	4428	2104	2234	90	252	648	612	792	576	576	576	540	486	270		
О.00	Общобразовательный цикл				2106	702	1404	572	822	10	0	0	612	756	36	0	0	0	0	0		
ОУД.01	Русский язык	2			116	38	78	32	46				34	44								
ОУД.02	Литература		2		175	58	117	47	70				51	66								
ОУД.03	Иностранный язык		2		176	59	117		117				51	66								
ОУД.04	История		2		176	59	117	80	37				51	66								
ОУД.05	Химия		2		117	39	78	30	48				30	48								
ОУД.06	Физическая культура		2*		176	59	117		117				51	66								
ОУД.07	География		1		53	17	36	18	18				36									
ОУД.08	Обществознание (вкл. экономику и право)	2			162	54	108	54	54				34	74								
ОУД.09	Родная литература		3		54	18	36	18	18						36							
ОУД.10	Биология		1		54	18	36	18	18				36									
ОУД.11	Основы безопасности жизнедеятельности		2		105	35	70	40	30				34	36								
ОУД.12	Физика	2			127	42	85	40	45				51	34								
ОУД.13	Астрономия		2		55	19	36	18	18					36								
ОУД.14	Математика	2			351	117	234	117	117				102	132								
ОУД.15	Информатика	2			150	50	100	40	50	10			34	66								
УД.16	Основы проектной деятельности/Психология		2		59	20	39	20	19				17	22								
III	Профессиональная подготовка				4536	1512	3024	1532	1412	80	252	648	0	36	540	576	576	540	486	270		
	Обязательная часть учебных циклов				956	308	648	224	424	0	0	0	0	36	172	196	100	60	56	28		
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл		3		648	216	432	96	336	0	0	0	0	0	68	156	64	60	56	28		
ОГСЭ.01	Основы философии		4		58	10	48	48								48						
ОГСЭ.02	История		4		58	10	48	48								48						
ОГСЭ.03	Иностранный язык		8		196	28	168		168						36	28	32	30	28	14		
ОГСЭ.04	Физическая культура		4,6,8*		336	168	168		168						32	32	32	30	28	14		
	Вариативная часть циклов ОПОП		3		164	44	120	80	40	0	0	0	0	36	48	0	36	0	0	0		
ОГСЭ.05	Введение в специальность: общие компетенции профессионала		2		54	18	36	36						36								
ОГСЭ.06	Эффективное поведение на рынке труда		5		48	12	36	20	16								36					
ОГСЭ.07	История, литература, культура родного края		3		62	14	48	24	24						48							
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	1	1		144	48	96	48	48	0	0	0		56	40	0	0	0	0	0		
ЕН.01	Математика	3			84	28	56	28	28					56								
ЕН.02	Экологические основы природопользования		4		60	20	40	20	20						40							

4. Учебная и производственная практики

№ п/п	Наименование	Семестр	Неделя
УП.04	Учебная практика	4	7
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)	7	3
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	8	3
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)	8	3
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)	6	9
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная)		4
	Всего:		29

5. Перечень учебных лабораторий, кабинетов и мастерских

№ п/п	Наименование
	Кабинеты:
1	Иностранного языка
2	Математики
2	Экологических основ природопользования
3	Инженерной графики
4	Электроники и электротехники
5	Метрологии, стандартизации и сертификации
6	Технической механики
7	Геологии
	Информационных технологий в профессиональной деятельности
1	основ экономики
2	правовых основ природопользования
3	охраны труда
4	безопасности жизнедеятельности
	Лаборатории
1	технической механики
2	испытания материалов
	автоматизации производственных процессов
	Мастерские
	слесарно-механическая
1	сварочная
	Спортивный комплекс:
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	Стрелковый тир или место для стрельбы
	Залы:
1	Читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Библиотека
3	Актный зал

Пояснительная записка

- 1 Настоящий учебный план разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 21.02.03 «Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ» утвержденным приказом Министерства образования и науки России от 12.05.2014 г. № 484, зарегистрированным в Министерстве юстиции России 02.06.2014 г. № 32518, и на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, реализуемого в пределах ОПОП с учетом профиля получаемого профессионального образования, рекомендаций по организации получения среднего и общего образования в пределах освоения образовательных программ СПО на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (письмо Министерства образования и науки РФ от 17.03.2015 г. № 06-259), приказа Министерства образования и науки РФ от 07.06.2017 г. № 506 " О внесении изменений в федеральный компонент государственного образовательного стандарта, утвержденный приказом Минобразования России 5 марта 2004г. № 1089"
- 2 Начало учебных занятий на всех курсах -1 сентября, окончание - в соответствии с графиком учебного процесса.
- 3 Продолжительность учебной недели – шестидневная: продолжительность занятий 45 мин
- 4 Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы.
- 5 Максимальный объем аудиторной нагрузки составляет 36 академических часов в неделю.
- 6 Объем времени, отведенный на вариативную часть циклов ОПОП (900 часов), использован:
 - на введение дополнительных дисциплин в общий гуманитарный и социально-экономический цикл ОПОП – 120 часов: Введение в специальность: общие компетенции профессионала – 36 часов; Эффективное поведение на рынке труда – 36 часов; История, литература и культура родного края – 48 часов.
 - на введение новых дисциплин в общепрофессиональные дисциплины – 36 часов: Основы предпринимательства – 36 часов
 - на увеличение объема часов по общепрофессиональным дисциплинам – 337 часов: Инженерная графика – 74 часа; Электроника и электротехника – 74 часа; Геология – 46 часов; Техническая механика – 85 часов; Информационные технологии в профессиональной деятельности – 16 часов; Основы экономики – 13 часов; Правовые основы профессиональной деятельности – 18 часов; Охрана труда – 11 часов;
 - на увеличение объема часов МДК профессионального модуля 407 часов: МДК 01.01 Технологическое оборудование газонефтепроводов и газонефтехранилищ – 178 часов; МДК 02.01 Сооружение газонефтепроводов и газонефтехранилищ – 139 часов; МДК 02.02 Эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ – 40 часов; МДК.04.01 Техника и технология слесарно-механических работ - 50 часов.
- 7 Объем часов по дисциплине «Физическая культура» реализуется за счет часов, указанных в учебном плане, так и за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах и секциях.
- 8 По освоении профессионального модуля в последнем семестре изучения проводится экзамен (квалификационный), по итогам проверки которого выносится решение: «вид профессиональной деятельности освоен /не освоен». Экзамен проводится за счет объема времени, отведенного на учебную и производственную практики.
- 9 Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на изучение дисциплин или профессионального модуля.
- 10 Выполнение курсовых работ (проектов) является видом учебной работы по профессиональным модулям, которые реализуются в пределах времени, отведенного на их изучение.
- 11 Учебная практики и производственная практика (по профилю специальности) проводится в рамках профессиональных модулей, рассредоточены по семестрам, Производственная практика (преддипломная) проводится концентрированно.
- 12 Государственная (итоговая) аттестация предусматривается в виде защиты выпускной квалификационной работы.