

Утверждено

приказом директора ГБПОУ ЯНАО
«Тарко-Салинский профессиональный колледж»
от «12» апреля 2018 года № 93-ОД

Директор колледжа _____ А.И. Голозубов



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих
государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
Ямало-Ненецкого автономного округа
«Тарко-Салинский профессиональный колледж»
по профессии среднего профессионального образования

15.01.31 Мастер контрольно-измерительным приборов и автоматики

Квалификация: слесарь по контрольно – измерительным приборам и
автоматике

Форма обучения: очная

Нормативный срок обучения: 3 года 10 месяцев

На базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования: технический

1. Пояснительная записка

1.1 Нормативная база реализации ППКРС

Настоящий учебный план программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Ямало-Ненецкого автономного округа «Гарко-Салинский профессиональный колледж» по профессии среднего профессионального образования **15.01.31 Мастер по контрольно-измерительным приборам и автоматике** разработан на основе Федерального закона от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», федерального государственного образовательного стандарта по соответствующей профессии среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 1579 от 9 декабря 2016 г., Приказа Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования», Положения «О практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2013 г. N 291, профессионального стандарта «Слесарь-наладчик контрольно-измерительных приборов и автоматике», утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 25 декабря 2014 г. № 1117н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 22 января 2015 г., регистрационный № 35650), Рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (ФГАУ «ФИРО», 25.02.2015г).

1.2 Организация учебного процесса и режим занятий

Учебный план вводится с 01.09.2018 г.

Учебный процесс организован следующим образом:

- продолжительность учебной недели – шестидневная;
- учебные занятия группируются парами, для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут;
- максимальный объем учебной нагрузки обучающихся составляет 54 часа в неделю, включая все виды обязательной аудиторной и внеаудиторной учебной работы;
- общая продолжительность каникул составляет не менее 10 недель в учебном году;
- формы и процедуры текущего контроля знаний и умений определяются методическими объединениями, при этом используется пятибалльная оценка знаний и умений обучающихся;
- **формами промежуточной аттестации** по учебным дисциплинам, междисциплинарным курсам являются дифференцированный зачет и экзамен; профессиональным модулям – экзамен. Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины;
- оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях:
 - оценка уровня освоения дисциплин;
 - оценка компетенций обучающихся.
- консультации для обучающихся очной формы обучения предусматриваются образовательной организацией из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации образовательной программы среднего общего образования для лиц, обу-

чающихся на базе основного общего образования. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные) определяются образовательной организацией. Учебным планом определяется объем времени исходя из комплектования группы в 25 человек. Фактическое количество часов определяется по количеству обучающихся в группе по состоянию на 01.09.2018г. и в дальнейшем не пересматриваются;

- **предусмотрены следующие виды практик:** учебная практика, производственная практика. Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.
- практики проводятся образовательной организацией при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются как концентрировано, так и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей. (Таблица).
- **государственная итоговая аттестация** проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы в виде демонстрационного экзамена.

Таблица

№	Профессиональный модуль, в рамках которого проводится практика	Наименование практики	Условия реализации	Семестр	Длительность в часах
1	Выполнение монтажа приборов и электрических схем систем автоматики в соответствии с требованиями охраны труда и экологической безопасности	Учебная	Рассредоточено	3,4,5,6	360 часов
		Производственная	Концентрированно	6	180 часов
2	Выполнение наладки электрических схем и приборов автоматики в соответствии с требованиями технической документации	Учебная	Рассредоточено	6,7	288 часов
		Производственная	Концентрированно	7,8	180 часов
3	Техническое обслуживание и эксплуатация приборов и систем автоматики в соответствии с регламентом, требованиями охраны труда, бережливого производства и экологической безопасности	Учебная	Рассредоточено	7,8	252 часа
		Производственная	Концентрированно	8	216 часов

1.3. Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы сформирован в соответствии с Рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования, (ФГАУ «ФИРО» от 25.02.2015г.).

Нормативный срок освоения ППКРС по профессии среднего профессионального образования при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, увеличен на 82 недели из расчета:

- теоретическое обучение (при обязательно учебной нагрузке 36 часов в неделю)57 недель;
- промежуточная аттестация.....3 недели;
- каникулярное время.....22 недели.

1.4. Формирование вариативной части ППКРС

Вариативная часть распределена на основе содержания требований работодателей, содержания профессионального стандарта по профессиям «Слесарь-наладчик контрольно-измерительных приборов и систем автоматики»

2. Календарный учебный график

4. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка (кол-во часов)						Распределение обязательной нагрузки (кол-во часов)							
			Максимальная	Самостоятельная	Обязательная				1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
					Всего занятий	В том числе			1 семестр, 17 нед.	2 семестр, 23 нед.	3 семестр, 17 нед.	4 семестр, 22 нед.	5 семестр, 17 нед.	6 семестр, 23 нед.	7 семестр, 17 нед.	8 семестр, 21 нед.
						Теория	Практика	Курсовых								
О.00	Общеобразовательный цикл	-/16/3/-	3024	1008	2016	528	1488	0	540	606	378	420	0	0	0	72
ОУД(б).00	Общеобразовательные дисциплины базовые	-/12/2/-	2004	668	1336	308	1028	0	350	446	242	298	0	0	0	0
ОУД.01	Русский язык и литература	-, -, -, Э	426	142	284	84	200	0	78	70	56	80	0	0	0	0
ОУД.02	Иностранный язык	-, -, -, Э	258	86	172	0	172	0	34	52	34	52	0	0	0	0
ОУД.03	История	-, -, -, ДЗ	258	86	172	52	120	0	50	42	38	42	0	0	0	0
ОУД.04	Обществознание (включая экономика и право)	-, -, -, ДЗ	256	86	170	52	118	0	42	46	38	44	0	0	0	0
ОУД.05	Химия	-, -, ДЗ	170	56	114	34	80	0	0	44	34	36	0	0	0	0
ОУД.06	Биология	ДЗ	54	18	36	12	24	0	36	0	0	0	0	0	0	0
ОУД.07	Физическая культура	ДЗ, ДЗ, ДЗ, ДЗ	258	86	172	0	172	0	42	44	42	44	0	0	0	0
ОУД.08	Основы безопасности жизнедеятельности	-, ДЗ	108	36	72	22	50	0	34	38	0	0	0	0	0	0
ОУД.09	География	-, ДЗ	108	36	72	22	50	0	34	38	0	0	0	0	0	0
ОУД.10	Экология	ДЗ	54	18	36	12	24	0	0	36	0	0	0	0	0	0
ОУД.11	Астрономия	ДЗ	54	18	36	18	18	0	0	36	0	0	0	0	0	0
ОУД(п).00	Общеобразовательные дисциплины профильные	-/2/1/-	858	286	572	170	402	0	154	160	136	122	0	0	0	0
ОУД.12	Математика	-, -, -, Э	426	142	284	84	200	0	80	72	56	76	0	0	0	0
ОУД.13	Физика	-, -, -, ДЗ	270	90	180	54	126	0	42	46	46	46	0	0	0	0
ОУД.14	Информатика	-, -, ДЗ	162	54	108	32	76	0	32	42	34	0	0	0	0	0
УД(доп).00	Дополнительные учебные дисциплины	-/2/1/-	162	54	108	50	58	0	36	0	0	0	0	0	0	72
УД.15	Индивидуальный проект	ДЗ	54	18	36	18	18	0	36	0	0	0	0	0	0	0
УД.16	Экономика отрасли	ДЗ	108	36	72	32	40	0	0	0	0	0	0	0	0	72
П.00	Профессиональный цикл	-/14/5/-	4554	1026	3528	880	2648	0	72	222	234	372	586	800	586	656
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	-/5/2/-	810	270	540	126	414	0	72	180	72	72	36	36	36	36
ОП.01	Основы электротехники и микроэлектроники	Э	108	36	72	22	50	0	0	72	0	0	0	0	0	0
ОП.02	Допуски и технические измерения	ДЗ	108	36	72	22	50	0	0	0	72	0	0	0	0	0
ОП.03	Основы автоматизации производства	-, Э	162	54	108	32	76	0	72	36	0	0	0	0	0	0
ОП.04	Охрана труда и промышленная экология	ДЗ	108	36	72	22	50	0	0	72	0	0	0	0	0	0
ОП.05	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	54	18	36	14	22	0	0	0	0	36	0	0	0	0
ОП.06	Иностранный язык (профессиональный)	-, -, -, ДЗ	216	72	144	0	144	0	0	0	0	0	36	36	36	36
ОП.07	Основы предпринимательства	ДЗ	54	18	36	14	22	0	0	0	0	36	0	0	0	0

ПМ.00	Профессиональные модули	-/9/3/-	3744	756	2988	754	2234	0	0	42	162	300	550	764	550	620
ПМ.01	Выполнение монтажа приборов и электрических схем систем автоматики в соответствии с требованиями охраны труда и экологической безопасности	-/3/1/-	1580	346	1234	346	888	0	0	42	162	300	514	216	0	0
ПП.01	Производственная практика ПМ.01	ДЗ	180	0	180	0	180	0	0	0	0	0	0	180	0	0
УП.01	Учебная практика ПМ.01	-, -, -, ДЗ	360	0	360	0	360	0	0	0	72	108	144	36	0	0
МДК.01.01	Монтаж приборов и электрических схем систем автоматики	-, -, -, ДЗ	1040	346	694	346	348	0	0	42	90	192	370	0	0	0
ПМ.02	Выполнение наладки электрических схем и приборов автоматики в соответствии с требованиями технической документации	-/3/1/-	1290	274	1016	274	742	0	0	0	0	0	36	548	360	72
ПП.02	Производственная практика ПМ.02	-, ДЗ	180	0	180	0	180	0	0	0	0	0	0	0	108	72
УП.02	Учебная практика ПМ.02	-, ДЗ	288	0	288	0	288	0	0	0	0	0	0	180	108	0
МДК.02.01	Наладка электрических схем и приборов автоматики	-, -, ДЗ	822	274	548	274	274	0	0	0	0	0	36	368	144	0
ПМ.03	Техническое обслуживание и эксплуатация приборов и систем автоматики в соответствии с регламентом, требованиями охраны труда, бережливого производства и экологической безопасности	-/3/1/-	874	136	738	134	604	0	0	0	0	0	0	0	190	548
ПП.03	Производственная практика ПМ.03	ДЗ	216	0	216	0	216	0	0	0	0	0	0	0	0	216
УП.03	Учебная практика ПМ.03	-, ДЗ	252	0	252	0	252	0	0	0	0	0	0	0	108	144
МДК.03.01	Техническое обслуживание и эксплуатация приборов и систем автоматики	-, ДЗ	406	136	270	134	136	0	0	0	0	0	0	0	82	188
ФК.00	Физическая культура	-/1/-/-	188	54	108	0	108	0	0	0	0	0	26	28	26	28
ФК.01	ФК.01 Физическая культура	-, -, -, ДЗ	188	54	108	0	108	0	0	0	0	0	26	28	26	28
	ВСЕГО	-/31/8/-	7766	2088	5652	1408	4244	0	612	828	612	792	612	828	612	756
ГИА	Государственная (итоговая) аттестация	2 недели														
		Всего	Дисциплин и МДК						612	828	540	684	468	432	288	324
			Учебной практики						0	0	72	108	144	216	216	144
			Производственной практики						0	0	0	0	0	180	108	288
			Экзаменов						0	2	0	3	0	1	0	2
			Дифф. зачётов						3	6	3	7	1	2	2	7
			Зачётов						0	0	0	0	0	0	0	0
		Других форм контроля						0	0	0	0	0	0	0	0	

5. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений

№	Наименование
	Кабинеты
1	Инженерная графика
2	Материаловедение
3	Основ взаимозаменяемости
4	Метрологии
5	Основ промышленной электроники
6	Информационных технологий
7	Средств измерений и контрольно-измерительных приборов
8	Экономики отрасли
9	Безопасности жизнедеятельности
	Лаборатории
1	Электротехники и электроники
2	Технологии наладки и регулировки контрольно-измерительных приборов и автоматики
3	Автоматизации производства
	Мастерские
1	Слесарные
2	Электрорадиомонтажные
3	Механообрабатывающие
	Спортивный комплекс
1	Спортивный зал;
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствия
3	Стрелковый тир
	Залы
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актовый зал

Согласовано
Председатели методических объединений

Гибайдуллина Л.Ф. _____

Набиуллина Ф.З. _____

Заместитель директора
по учебно- производственной работе:

Алымова М.А. _____

Заместитель директора
по учебно- методической работе:

Пасько Л.В. _____