



В.Н.Тамочкин

Расписание занятий по программе профессионального обучения, профессиональной подготовки рабочих, должностям служащих по обучению лиц, пострадавших от последствий распространения новой коронавирусной инфекции по профессии «Оператор станков с программным управлением» с учетом стандарта Ворлдскиллс Россия по компетенции «Токарные работы на станках с ЧПУ»

Группа № ТР-1-20

Сроки обучения с 11.11.2020 г. по 05.12.2020 г.

Объем программы 144 ак. часов

Место проведения занятий: город Тумень, улица Республики, дом 237.

Модуль программы	Наименование дисциплины	Дата	Время	Объем часов	Место занятия	Преподаватель	Вид занятия
	<i>Регистрация слушателей</i>			-			
Модуль 1. Современные технологии в профессиональной сфере	Методы высокоскоростной обработки на токарных станках. Современный инструмент применяемый на токарных станках с ЧПУ		15:10-16:40	2	Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении Ворлдскиллс/мастер n/o	Лекция
Модуль 1. Современные технологии в профессиональной сфере	Современный инструмент применяемый на токарных станках с ЧПУ Промежуточный контроль	10.11.2020	16:50-18:20	2	Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении Ворлдскиллс/мастер n/o	зачет
Модуль 2. Стандарты Ворлдскиллс и спецификация стандартов Ворлдскиллс	Актуальное техническое описание по компетенции. Спецификация стандарта Ворлдскиллс по компетенции Промежуточный контроль		18:30-20:00	2	Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении Ворлдскиллс/мастер n/o	Лекция, зачет

по компетенциям «Фрезерные работы на станках с ЧПУ» и «Токарные работы на станках с ЧПУ». Разделы спецификации	Общие требования безопасности Промежуточный контроль	20.10-21.40	2	Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении Ворлдскиллс/мастер n/o	Лекция зачет
Профессиональный курс Модуль 1. Чтение чертежей	Регистрация слушателей	15.10-16:40	2	Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в Ворлдскиллс/мастер n/o	Лекция
	Техническая графика					
Модуль 1. Чтение чертежей	Техническая графика	16:50-18:20	2	Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении Ворлдскиллс/мастер n/o	Практич. занятия
	Стандарты конструкторской документации ЕСКД					
Модуль 1. Чтение чертежей	Стандарты конструкторской документации ЕСКД	18:30-20:00	2	Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении Ворлдскиллс/мастер n/o	лекция
	Стандарты конструкторской документации ЕСКД					
Модуль 1. Чтение чертежей	Регистрация слушателей	20.10-21.40	2	Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении Ворлдскиллс/мастер n/o	Практич. занятия
	Стандарты конструкторской документации ЕСКД					
Модуль 1. Чтение чертежей	Стандарты конструкторской документации ЕСКД	15.10-16:40	2	Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении Ворлдскиллс/мастер n/o	Практич. занятия
	Промежуточный контроль					
Модуль 1. Чтение чертежей	Допуски и посадки валов и отверстий	16:50-18:20	2	Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении Ворлдскиллс/мастер n/o	зачет
	Измерительные приборы и способы их					
Модуль 2. Метрология	Допуски и посадки валов и отверстий	18:30-20:00	2	Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении Ворлдскиллс/мастер n/o	Лекция
	Измерительные приборы и способы их					
Модуль 2. Метрология	Измерительные приборы и способы их	20.10-21.40	2	Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении Ворлдскиллс/мастер n/o	Лекция

	применения для измеряемых поверхностей				ул.Республики, 237	Владимирович, эксперт в движении Ворлдскиллс/мастер n/o	Лекция
Модуль 2. Метрология	Измерительные приборы и способы их применения для измеряемых поверхностей	2	15:10-16:40		Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении Ворлдскиллс/мастер n/o	Лекция
Модуль 2. Метрология	Измерительные приборы и способы их применения для измеряемых поверхностей Промежуточный контроль	2	16:50-18:20		Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении Ворлдскиллс/мастер n/o	Лекция
Модуль 3. Программирование технологического процесса	Структура программы. Система координат	2	18:30-20:00	13.11.2020	Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении Ворлдскиллс/мастер n/o	Лекция
Модуль 3. Программирование технологического процесса	Структура программы. Система координат Код ISO	2	20.10-21.40		Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении Ворлдскиллс/мастер n/o	Лекция
	Регистрация слушателей	-				-	-
Модуль 3. Программирование технологического процесса	Выполнение пуска двигателя автомобиля Код ISO Промежуточный контроль	2	15:10-16:40		Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении Ворлдскиллс/мастер n/o	Лекция
Модуль 4. Программирование со стойки СЧПУ	Микропроцессорные системы управления Диагностирование микропроцессорных систем управления двигателем.	2	16:50-18:20	14.11.2020	Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении Ворлдскиллс/мастер n/o	Лекция е
Модуль 4. Программирование со стойки СЧПУ	Программирование перемещений и технологические команды на токарном станке	2	18:30-20:00		Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении Ворлдскиллс/мастер n/o	Лекция
Модуль 4. Программирование со стойки СЧПУ	Программирование контуров. Программирование с помощью постоянных циклов на токарном станке	2	20.10-21.40		Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении Ворлдскиллс/мастер n/o	Лекция
Модуль 4. Программирование со стойки СЧПУ	Практическая работа по программированию на токарном станке	2	15:10-16:40		Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении Ворлдскиллс/мастер n/o	Практич. занятия

Модуль 4. Программирование со стойки СЧПУ	Практическая работа по программированию на токарном станке	16.11.2020	2	16:50-18:20	Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	Ворлдскиллс/мастер n/o Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении	Практич. занятие
						Ворлдскиллс/мастер n/o Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении	Практич. занятие
Модуль 4. Программирование со стойки СЧПУ	Практическая работа по программированию на токарном станке	16.11.2020	2	18:30-20:00	Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	Ворлдскиллс/мастер n/o Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении	Практич. занятие
Модуль 4. Программирование со стойки СЧПУ	Практическая работа по программированию на фрезерном станке					Ворлдскиллс/мастер n/o Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении	Практич. занятие
Модуль 4. Программирование со стойки СЧПУ	Программирование перемещений и технологические команды на токарном станке	17.11.2020	2	15:10-16:40	Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	Ворлдскиллс/мастер n/o Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении	Практич. занятие
Модуль 4. Программирование со стойки СЧПУ	Программирование контуров. Программирование с помощью постоянных циклов на токарном станке					Ворлдскиллс/мастер n/o Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении	Лекция
Модуль 4. Программирование со стойки СЧПУ	Практическая работа по программированию на токарном станке	17.11.2020	2	18:30-20:00	Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	Ворлдскиллс/мастер n/o Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении	Практич. занятие
Модуль 4. Программирование со стойки СЧПУ	Практическая работа по програмиро- ванию на фрезерном станке					Ворлдскиллс/мастер n/o Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении	Практич. занятие
Модуль 4. Программирование со стойки СЧПУ	Практическая работа по програмиро- ванию на токарном станке	18.11.2020	2	16:50-18:20	Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	Ворлдскиллс/мастер n/o Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении	Практич. занятие
Модуль 4. Программирование со стойки СЧПУ	Практическая работа по програмиро- ванию на токарном станке					Ворлдскиллс/мастер n/o Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении	Практич. занятие
Модуль 4. Программирование со стойки СЧПУ	Промежуточная аттестация	18.11.2020	2	20.10-21.40	Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	Ворлдскиллс/мастер n/o Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении	зачет
Модуль 4. Программирование со стойки СЧПУ						Ворлдскиллс/мастер n/o Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении	

Модуль 5. Наладка и обслуживание фрезерного станка с ЧПУ	Основные узлы и органы управления токарного станка с ЧПУ.	19.11.2020	2	15:10-16:40	Лекция
Модуль 5. Наладка и обслуживание фрезерного станка с ЧПУ	Интерфейс системы ЧПУ		2	16:50-18:20	Лекция
Модуль 5. Наладка и обслуживание фрезерного станка с ЧПУ	Инструмент и оснастка, применяемые на токарном станках с ЧПУ, способы измерения инструмента)		2	18:30-20:00	Практич. занятие
Модуль 5. Наладка и обслуживание фрезерного станка с ЧПУ	Практические работы по наладке и обслуживанию токарного станка		2	20.10-21.40	Практич.ское занятие
Модуль 5. Наладка и обслуживание фрезерного станка с ЧПУ	Практические работы по наладке и обслуживанию токарного станка		2	15:10-16:40	Практич.ское занятие
Модуль 5. Наладка и обслуживание фрезерного станка с ЧПУ	Практические работы по наладке и обслуживанию токарного станка		2	16:50-18:20	Практич.ское занятие
Модуль 5. Наладка и обслуживание фрезерного станка с ЧПУ	Практические работы по наладке и обслуживанию токарного станка	20.11.2020	2	18:30-20:00	Практич.ское занятие
Модуль 5. Наладка и обслуживание фрезерного станка с ЧПУ	Практические работы по наладке и обслуживанию токарного станка		2	20.10-21.40	Практич.ское занятие

ЧПУ Модуль 5. Наладка и обслуживание фрезерного станка с ЧПУ	Практические работы по наладке и обслуживанию токарного станка		15:10-16:40	2	Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении Ворлдскиллс/мастер n/o	Практиче ское занятие
Модуль 5. Наладка и обслуживание фрезерного станка с ЧПУ	Практические работы по наладке и обслуживанию токарного станка		16:50-18:20	2	Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении Ворлдскиллс/мастер n/o	Практиче ское занятие
Модуль 5. Наладка и обслуживание фрезерного станка с ЧПУ	Практические работы по наладке и обслуживанию токарного станка	21.11.2020	18:30-20:00	2	Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении Ворлдскиллс/мастер n/o	Практиче ское занятие
Модуль 5. Наладка и обслуживание фрезерного станка с ЧПУ	Практические работы по наладке и обслуживанию токарного станка		20.10-21.40	2	Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении Ворлдскиллс/мастер n/o	Практиче ское занятие
	Регистрация слушателей						
Модуль 5. Наладка и обслуживание фрезерного станка с ЧПУ	Практические работы по наладке и обслуживанию токарного станка		15:10-16:40	2	Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении Ворлдскиллс/мастер n/o	Практиче ское занятие
Модуль 5. Наладка и обслуживание фрезерного станка с ЧПУ	Практические работы по наладке и обслуживанию токарного станка	23.11.2020	16:50-18:20	2	Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении Ворлдскиллс/мастер n/o	Практическ ое занятие
Модуль 5. Наладка обслуживание фрезерного станка с ЧПУ	Практические работы по наладке и обслуживанию токарного станка		18:30-20:00	2	Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении Ворлдскиллс/мастер n/o	Практиче ское занятие
Модуль 5. Наладка и обслуживание фрезерного станка с ЧПУ	Практические работы по наладке и обслуживанию токарного станка		20.10-21.40		Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	Катайцев Алексей	

Наладка и обслуживание фрезерного станка с ЧПУ	обслуживанию токарного станка		2	ул.Республики, 237	Владимирович, эксперт в движении Ворлдскиллс/мастер n/o	Практическое занятие
Модуль 5. Наладка и обслуживание фрезерного станка с ЧПУ	Практические работы по наладке и обслуживанию токарного станка		2	Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении Ворлдскиллс/мастер n/o	
Модуль 5. Наладка и обслуживание фрезерного станка с ЧПУ	Практические работы по наладке и обслуживанию токарного станка		2	Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении Ворлдскиллс/мастер n/o	Практич занятия.
Модуль 5. Наладка и обслуживание фрезерного станка с ЧПУ	Практические работы по наладке и обслуживанию токарного станка	24.11.2020	2	Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении Ворлдскиллс/мастер n/o	Практич занятия.
Модуль 5. Наладка и обслуживание фрезерного станка с ЧПУ	Практические работы по наладке и обслуживанию токарного станка		2	Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении Ворлдскиллс/мастер n/o	Практич занятия.
Модуль 5. Наладка и обслуживание фрезерного станка с ЧПУ	Практические работы по наладке и обслуживанию токарного станка		2	Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении Ворлдскиллс/мастер n/o	Практич занятия.
Модуль 5. Наладка и обслуживание фрезерного станка с ЧПУ	Промежуточный контроль	25.11.2020	2	Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении Ворлдскиллс/мастер n/o	зачет.
Модуль 6. Наладка и обслуживание токарного станка с ЧПУ	Основные узлы и органы управления токарного станка с ЧПУ. Интерфейс системы ЧПУ		2	Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении Ворлдскиллс/мастер n/o	лекция

станка с ЧПУ	Инструмент и оснастка, применяемые на токарных станках с ЧПУ, способы измерения инструмента	20.10-21.40	2	Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении Ворлдскиллс/мастер n/o	лекция
Модуль 6. Наладка и обслуживание токарного станка с ЧПУ	Способы нахождения нулевой точки (WCS)	15:10-16:40	2	Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении Ворлдскиллс/мастер n/o	лекция
Модуль 6. Наладка и обслуживание токарного станка с ЧПУ	Практические работы по наладке и обслуживанию станка	16:50-18:20	2	Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении Ворлдскиллс/мастер n/o	Практич. занятия
Модуль 6. Наладка и обслуживание токарного станка с ЧПУ	Практические работы по наладке и обслуживанию станка	18:30-20:00	2	Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении Ворлдскиллс/мастер n/o	Практич. занятия
Модуль 6. Наладка и обслуживание токарного станка с ЧПУ	Практические работы по наладке и обслуживанию станка	20.10-21.40	2	Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении Ворлдскиллс/мастер n/o	Практич. занятия
Модуль 6. Наладка и обслуживание токарного станка с ЧПУ	Практические работы по наладке и обслуживанию станка	15:10-16:40	2	Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении Ворлдскиллс/мастер n/o	Практич. занятия
Модуль 6. Наладка и обслуживание токарного станка с ЧПУ	Практические работы по наладке и обслуживанию станка	16:50-18:20	2	Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении Ворлдскиллс/мастер n/o	Практич. занятия
Модуль 6. Наладка и обслуживание токарного станка с ЧПУ	Практические работы по наладке и обслуживанию станка	18:30-20:00	2	Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении Ворлдскиллс/мастер n/o	Практич. занятия

Модуль 6. Наладка и обслуживание токарного станка с ЧПУ	Практические работы по наладке и обслуживанию станка		20.10-21.40	2	Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	<i>Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении Ворлдскиллс/мастер n/o</i>	Практич. занятие
Модуль 6. Наладка и обслуживание токарного станка с ЧПУ	Практические работы по наладке и обслуживанию станка		15:10-16:40	2	Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	<i>Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении Ворлдскиллс/мастер n/o</i>	Практич. занятие
Наладка и обслуживание токарного станка с ЧПУ	Практические работы по наладке и обслуживанию станка		16:50-18:20	2	Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	<i>Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении Ворлдскиллс/мастер n/o</i>	Практич. занятие
Модуль 6. Наладка и обслуживание токарного станка с ЧПУ	Практические работы по наладке и обслуживанию станка	28.11.2020	18:30-20:00	2	Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	<i>Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении Ворлдскиллс/мастер n/o</i>	зачет
Модуль 6. Наладка и обслуживание токарного станка с ЧПУ	Практические работы по наладке и обслуживанию станка		20.10-21.40	2	Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	<i>Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении Ворлдскиллс/мастер n/o</i>	Практич. занятие
Модуль 6. Наладка и обслуживание токарного станка с ЧПУ	Практические работы по наладке и обслуживанию станка		15:10-16:40	2	Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	<i>Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении Ворлдскиллс/мастер n/o</i>	Практич. занятие
Модуль 6. Наладка и обслуживание токарного станка с ЧПУ	Практические работы по наладке и обслуживанию станка		16:50-18:20	2	Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	<i>Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении Ворлдскиллс/мастер n/o</i>	Практич. занятие
Модуль 6. Наладка и обслуживание токарного станка с ЧПУ	Практические работы по наладке и обслуживанию станка	30.11.2020	18:30-20:00	2	Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	<i>Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении Ворлдскиллс/мастер n/o</i>	Практич. занятие
Модуль 6. Наладка и обслуживание токарного станка с ЧПУ	Промежуточный контроль		20.10-21.40	2	Аудитория №12 м, ул.Республики, 237	<i>Катайцев Алексей Владимирович, эксперт в движении Ворлдскиллс/мастер n/o</i>	зачет
Итоговая аттестация	Квалификационный экзамен	01.12.2020	15:10-16:40		Аудитория	<i>Катайцев Алексей</i>	ДЭ

	теоретических знаний: тестирование по компетенции «Токарные работы на станках с ЧПУ»			1	№12 м, ул.Республики, 237	Владимирович, эксперт в движении Ворлдскиллс/мастер n/o	
	Практическая квалификационная работа: демонстрационный экзамен по компетенции «Токарные работы на станках с ЧПУ»	01.12.2020- 04.12.2020	16:50-18:20	5			ДЭ
	ВСЕГО			144			

Расписание составил:
Руководитель МФЦПК

 /Т.Ю.Бадамшина/