

Утверждаю

Директор ГАПОУ СО «ЕМК»

В.Н.Чистяков

29 01 2021г

**Дорожная карта реализации мероприятий работы мастерской по компетенции:
Программные решения для бизнеса, по стандартам WorldSkills на 2021год**

Номер и наименование групп мероприятий и мероприятия	Подтверждающие документы наименование, краткая аннотация	Показатели выполнения мероприятия и их достигаемые значения	Сроки реализации	Ответственный
1. Мероприятия по тиражированию деятельности мастерской				
1.1. Формирование информационного раздела по мастерской на сайте колледжа	Информация о мастерских, информация в личном кабинете колледжа на цифровой платформе ЦОПП	Ежемесячное обновление информации	В течении года	Зам. директора по юр. вопросам Зам. директора по УПР Лаборант КЦ Зав. МЦПК
1.2. Брендирование мастерских	Распорядительные документы и отчет о брендировании	Создание элементов брендирования (таблички,	Март-август 2021	Зам. директора по юр. вопросам Зам. директора по АХЧ

	мастерских, договора с производителями рекламной продукции			Зам. директора по УПР руководители раб. групп специальностей
1.3. Размещение информации на цифровой платформе ЦОПП	Информация в личном кабинете колледжа на цифровой платформе ЦОПП	цифровая платформа ЦОПП Свердловской области	В течение года	зав. мастерской
1.4. Создание видео и фотоматериалов деятельности мастерской	Информационные материалы на сайте	Ежемесячное обновление информации	В течение года	Зам. директора по юр. вопросам Лаборант КЦ
2. Кадровое обеспечение				
2.1. Формирование кадрового состава	Штатное расписание	Должностные инструкции сотрудников, мастерских	Август 2021	Зам. директора по юр. вопросам Зам. директора по УПР руководители раб. групп специальностей
2.2. Повышение квалификации и сертификация сотрудников, занятых в мастерских	Сертификаты на присвоение статуса эксперта с правом оценки ДЭ, сертифицированных экспертов	Удостоверения, сертификаты	Март-декабрь 2021	Зам. директора по юр. вопросам Зам. директора по УПР, зав. МЦПК руководители раб. групп специальностей

2.3. Подготовка экспертов для проведения демонстрационного экзамена	Сертификаты на присвоение статуса эксперта с правом оценки ДЭ,	Сертификаты	ноябрь 2021	зав. мастерской
3. Внедрение современных технологий обучения				
3.1. Обновление ОПОП с учетом созданных мастерских	ООП в части обновления профессиональных модулей	ООП: 09.02.04 «Информационные системы (по отраслям)» ПМ 01. «Эксплуатация и модификация ИС»	Август-сентябрь 2021	Зам. директора по УР, руководители раб. групп специальностей
		09.02.04 «Информационные системы (по отраслям)» ПМ 03. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих «Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин»		
		09.02.04 «Информационные системы (по отраслям)» ПМ 03. Выполнение работ по одной или		

		<p>нескольким профессиям рабочих, должностям служащих</p> <p>Администратор баз данных (СУБД POSTGRESQL)</p>		
		<p>09.02.07</p> <p>«Информационные системы и программирование»</p> <p>ПМ 05.</p> <p>«Проектирование и разработка ИС»</p>		
3.2. Разработка программ, модулей ДОП с использованием ЭО и ДОТ	Положение о реализации образовательных программ с применением электронного обучения и ДОТ, СДО Moodle	<p>Программы ДОП: Проектирование и разработка баз данных (с учетом стандарта Ворлдскиллс по компетенции «Программные решения для бизнеса»)</p> <p>«Проектирование и разработка информационных систем на языке С# »</p> <p>Разработка мобильных приложений на Xamarin.Forms</p>	Апрель-сентябрь 2021	Зам. директора по УР, Зам директора по УПР, Зав.мастерской

		Разработка мобильных приложений на Android Studio		
3.3. Разработка программ, модулей ДОП	Положение о реализации программ ДОП	Программы ДОП: Проектирование и разработка баз данных (с учетом стандарта Ворлдскиллс по компетенции «Программные решения для бизнеса»)	Апрель-сентябрь 2021	Зам. директора по УР, Зам директора по УПР, зав.мастерской
		«Проектирование и разработка информационных систем на языке С# "		
		Разработка мобильных приложений на Android Studio		
		Разработка мобильных приложений на Xamarin.Forms		
3.4. Реализация программ ДОП	Организация дополнительного образования по компетенции для различных групп населения	Реализация программ дополнительного образования: Проектирование и разработка баз данных: СУБД POSTGRESQL	Апрель-декабрь 2021	Зам. директора по УР, Зам директора по УПР, Зав. МЦПК, зав.мастерской

		Проектирование и разработка веб-приложений на DJANGO		
		Проектирование и разработка информационных систем на языке C# (с учетом стандарта Ворлдскиллс по компетенции «Программные решения для бизнеса»)		
		Проектирование и разработка баз данных (с учетом стандарта Ворлдскиллс по компетенции «Программные решения для бизнеса»)		
		Разработка мобильных приложений на Android Studio		
		«Проектирование и разработка информационных систем на языке C# »		
		Разработка мобильных приложений на Xamarin.Forms		

3.5. Разработка дополнительных общеобразовательных программы для детей и взрослых, реализуемые с использованием МТБ мастерской	Технологическая карта занятия	Разработка программ профессиональных проб Проектирование и разработка desktop-приложений на C#	Апрель-декабрь 2021	Зам. директора по УР, Зам директора по УПР, Зав. МЦПК, зав.мастерской
3.6. Проведение мастер-классов по современным образовательным технологиям	Технологическая карта занятия	Проведение мастер классов, участие в проекте «Билет в будущее» по программе Проектирование и разработка desktop-приложений на C#	Апрель-декабрь 2021	Зам. директора по УР, Зам директора по УПР, Зав. МЦПК, зав.мастерской
3.7. Подготовка пакета документов для проведения демонстрационного экзамена по компетенции	Разработка программ и контрольно-оценочной документации дем. экзаменов по компетенции с учетом приобретаемого оборудования	Пакет документации для проведения демонстрационного экзамена	Сентябрь-декабрь 2021	Зам. директора по УР, Зам директора по УПР, Зав. МЦПК, зав.мастерской
3.8. Подготовка документов для аккредитации площадки демонстрационного экзамена	Разработка пакета документов для аккредитации	Пакет документации для аккредитации площадки	Октябрь 2021	Зам. директора по юр. вопросам Зам. директора по УР,

	площадки в соответствии с требованиями Ворлдскиллс			Зам директора по УПР, Зав. МЦПК, зав.мастерской
3.9. Организация повышения квалификации преподавателей колледжа	Организация дополнительного образования по профилю мастерских для преподавателей	Доп.образование по программе: Проектирование и разработка информационных систем на языке с# (с учетом стандарта Ворлдскиллс по компетенции «Программные решения для бизнеса»)	Май-ноябрь 2021	Зам. директора по УР, Зам директора по УПР, Зав. МЦПК, зав.мастерской
3.10. Разработка программ повышения квалификации в сетевой форме для пед. кадров региона	Подготовка программ дополнительного образования по профилю мастерских	Подготовка программ повышения квалификации :	май-сентябрь 2021	Зам. директора по УР, Зам директора по УПР, Зав. МЦПК, руководители раб. групп специальностей, зав.мастерской
		Разработка мобильных приложений на Android Studio		
		Разработка мобильных приложений на Xamarin.Forms		
		Проектирование и разработка баз данных (с учетом стандарта Ворлдскиллс по компетенции		

		«Программные решения для бизнеса»)		
3.11. Реализация программ ПК для педагогических работников с использованием ДОТ	Подготовка и реализация программ дополнительного образования по профилю мастерских в системе СДО Moodle	Доп.образование по программе: Проектирование и разработка информационных систем на языке с# (с учетом стандарта Ворлдскиллс по компетенции «Программные решения для бизнеса»)	сентябрь -ноябрь 2021	Зам. директора по УР, Зам директора по УТР, Зав. МЦПК, руководители раб. групп специальностей
		Разработка мобильных приложений на Xamarin.Forms		
		Разработка мобильных приложений на Android Studio		
		Проектирование и разработка баз данных (с учетом стандарта Ворлдскиллс по компетенции «Программные решения для бизнеса»)		

Целевые показатели мастерской

Целевые показатели мастерской

Наименование показателя	2021г
Доля рабочих дней в году, в которые оборудование мастерской задействовано в реализации образовательных программ всех видов и типов (включая программы в сетевой форме), %	30
Количество образовательных программ СПО, реализуемых с использованием материально- технической базы мастерской, ед.	2
Количество программ профессиональной подготовки, реализуемых с использованием материально- технической базы мастерской, ед.	2
Количество программ ДПО, реализуемых с использованием материально- технической базы мастерской, ед.	10
Количество программ повышения квалификации и переподготовки рабочих и служащих, реализуемых с использованием материально- технической базы мастерской, ед.	10
Количество дополнительных общеобразовательных программ для детей и взрослых, реализуемых с использованием материально- технической базы мастерской, ед.	3
Количество организаций субъекта Российской Федерации, осуществляющих обучение по профессиям /специальностям, входящим в заявленное направление создания мастерских, выпускники которых в рамках итоговой аттестации приняли участие в демонстрационном экзамене на оборудовании, закупленном для оснащения мастерских	1
Количество новых программ повышения квалификации для педагогических работников сторонних образовательных организаций, по внедрению современных программ и технологий обучения, разработанных с учетом закупленного оборудования, ед.	4
Количество педагогических работников сторонних организаций, прошедших повышение квалификации по разработанным программам повышения квалификации с использованием электронного обучения, ДОТ, чел	10
Численность граждан Российской Федерации, за исключением студентов, прошедших обучение на базе мастерских, чел.	10