

УТВЕРЖДАЮ: _____ П.Е. Майкова,
 председатель ОМО УрФО,
 директор ГАОУ СО «ЕТ «Автоматика»



ПЛАН ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
Окружного методического объединения Уральского федерального округа
по укрупненной группе 15.00.00 МАШИНОСТРОЕНИЕ в 2025 году

Цель работы ОМО по 15.00.00 Машиностроение: участие педагогических работников, представителей работодателей в разработке федеральных государственных образовательных стандартов, примерных образовательных программ, координации действий организаций, осуществляющих образовательную деятельность по профессиональным образовательным программам СПО, в обеспечении качества и развития содержания СПО.

Состав ОМО УрФО

Субъект РФ	Количество педагогических работников в составе ОМО, чел.	Количество ОУ субъекта РФ, ед.
Свердловская область	37	22
Челябинская область	20	13
Тюменская область	6	4
Курганская область	2	2
Ямало-Ненецкий автономный округ	2	2
Ханты-Мансийский автономный округ - Югра	8	4

№ п/п	Направления деятельности/мероприятия	Результат/ документ	Срок реализации	Ответственный
1. Координация действий профессиональных образовательных организаций, учебно-методических центров, методических служб в сфере профессионального образования				
1.1	Сотрудничество с заинтересованными организациями по вопросам:			

	Синхронизация образовательных программ СПО и ВО (по направлению Машиностроение)	интегрированные учебные планы интегрированные образовательные программы	в течение 2025г.	Рабочая группа по направлению с включением представителей СПО и ВО
	Организация проектной деятельности в рамках реализации образовательных программ среднего профессионального образования (продолжение работы)	представление практик ПОО УрФО	в течение 2025г.	П.Е. Майкова, председатель ОМО
	Разработка практико-ориентированных задач по дисциплинам общеобразовательного цикла (продолжение работы)	представление практик ПОО в УрФО	до ноября 2025г.	Представители заинтересованных организаций, ГАОУ ДПО СО «ИРО»
	Внедрение новых образовательных программ в рамках проекта «Профессионалитет» в Свердловской области (продолжение работы), проведение консультаций	Внедрение новых ФГОС	в течение 2025 г.	П.Е. Майкова, председатель ОМО, заинтересованные ПОО
1.2	Проведение рабочих заседаний	Координация деятельности ПОО Рассмотрение актуальных вопросов развития СПО	Не менее 1 раза в квартал	П.Е. Майкова, председатель ОМО, К.Д. Ковалева, методист
2. Участие в разработке примерных программ по профессиям и специальностям укрупненной группы 15.00.00 Машиностроение				
2.1	Сотрудничество с ФУМО 15.00.00 Машиностроение			
	Участие в актуализации ФГОС СПО по профессиям и специальностям укрупненной группы 15.00.00 Машиностроение	Актуализированный ФГОС СПО	в течение 2025 г. по запросу и графику ФУМО	П.Е. Майкова, председатель ОМО УрФО
2.2	Разработка ПООП по профессиям и специальностям укрупненной группы 15.00.00 Машиностроение (при наличии запроса от ФУМО СПО)	Примерная основная образовательная программа	в течение 2025 г. по запросу и графику ФУМО	
2.3.	Организация разработки и проведения экспертизы ОПОП (при наличии запроса от ФУМО СПО)	Проведена экспертиза ОПОП	в течение 2025 г. по запросу и графику ФУМО	
3. Осуществление методического сопровождения и трансляции лучших практик в рамках укрупненной группы 15.00.00 Машиностроение				
3.1	Отработка с представителями образовательных организаций, участвующих в проекте			

	«Профессионалитет» вопросов:			
	Разработка сетевых образовательных программ	пакет документации	в течение года	Рабочая группа при ОМО
	Практика обучения на рабочем месте (продолжение работы)	представление практики в рамках НПК (в том числе при ГАОУ ДПО СО «ИРО»)	в течение года	Рабочая группа при ОМО
	Формирование методических пособий по профессиям и специальностям УГПС 15.00.00 Машиностроение	Конкурс ЭУМК среди СПО	в течение 2025г.	Рабочая группа при ОМО
3.2	Участие в разработке средств демонстрационного экзамена по профессиям и специальностям УГПС 15.00.00 Машиностроение	сбор информации от ПОО об участии в конкурсном отборе по разработке оценочных средств дем. экзамена	в течение года	К.Д. Ковалева, методист
4. Участие и проведение программ повышения квалификации (стажировок) в рамках укрупненной группы 15.00.00 Машиностроение				
4.1	Организация повышения квалификации (стажировки)	по запросам	в течение года, совместно с ГАОУ ДПО СО «ИРО»	П.Е. Майкова, председатель ОМО, ответственные исполнители
5. Оказание информационных и консультационных услуг и проведение методических семинаров				
5.1	Консультации групповые, индивидуальные по востребованной тематике	Актуальные учебно-методические материалы, локальные документы ПОО	В течение года/по запросам ПОО	П.Е. Майкова, председатель ОМО, К.Д. Ковалева, методист
5.2	Информационные обучающие семинары, рабочие встречи (по следующей тематике): Разработка методических пособий с учетом нового оборудования в рамках ФП «Профессионалитет» Чемпионатное движение в системе подготовки кадров СПО Наставничество на производстве Учебно-производственный комплекс: цели, задачи и возможности.	Актуальные учебно-методические материалы	В течение года/по запросам ПОО (1 раз в квартал)	П.Е. Майкова, председатель ОМО, К.Д. Ковалева, методист

Перечень образовательных программ СПО, входящих в УГПС 15.00.00 Машиностроение:

Перечень профессий 15.00.00		Перечень специальностей 15.00.00	
Код	Название	Код	Название
15.01.04	Наладчик сварочного и газопламенного оборудования	15.02.03	Техническая эксплуатация гидравлических машин, гидроприводов и гидропневмоавтоматики
15.01.05	Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))	15.02.04	Специальные машины и устройства
15.01.06	Сварщик на лазерных установках	15.02.06	Монтаж, техническая эксплуатация холодильно-компрессорных и теплонасосных машин и установок (по отраслям)
15.01.08	Наладчик литейного оборудования	15.02.09	Аддитивные технологии
15.01.13	Наладчик технологического оборудования (по видам оборудования)	15.02.10	Мехатроника и мобильная робототехника (по отраслям)
15.01.17	Электромеханик по торговому и холодильному оборудованию	15.02.11	Техническая эксплуатация и обслуживание роботизированного производства
15.01.18	Машинист холодильных установок	15.02.14	Оснащение средствами автоматизации технологических процессов (по отраслям)
15.01.22	Чертежник-конструктор	15.02.16	Технология машиностроения
15.01.29	Контролер качества в машиностроении	15.02.17	Монтаж, техническое обслуживание, эксплуатация и ремонт промышленного оборудования (по отраслям)
15.01.35	Мастер слесарных работ		
15.01.36	Дефектоскопист		
15.01.37	Слесарь-наладчик контрольно-измерительных приборов и автоматики		
15.01.38	Оператор-наладчик металлообрабатывающих станков		