

Государственное бюджетное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования Республики Крым
"Крымский центр развития профессионального образования"

ОТЧЕТ

о работе учебно-методического объединения в системе
профессионального образования по укрупненной группе профессий, специальностей и
направлений подготовки **15.00.00 Машиностроение**
за 2025 год

На протяжении 2025 года УМО педагогических работников специальных дисциплин укрупненных групп 15.00.00 Машиностроение работало в следующих направлениях:

1. Реализация методической проблемы «Обновление содержания подготовки квалифицированных рабочих и специалистов среднего звена в период реализации ФГОС СПО».

2. Повышения значимости и престижа рабочих профессий и специальностей, передачи опыта профессионального обучения, привлечения внимания работодателей к подготовке рабочих кадров в системе профессионального образования РФ и содействия в трудоустройстве выпускников.

Цель: совершенствование образовательного процесса и воспитания обучающихся, повышение профессиональной квалификации и методического мастерства членов УМО, участие педагогических, научно-педагогических, научных работников, представителей работодателей в разработке государственных образовательных стандартов, примерных образовательных программ, координации действий организаций, осуществляющих образовательную деятельность, в обеспечении качества и развития содержания образования.

ЗАДАЧИ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ:

– Обеспечение реализации Государственных образовательных стандартов СПО в образовательных учреждениях среднего профессионального образования.

– Разработка и реализация педагогических технологий, методик обучения и воспитания, повышающих эффективность подготовки квалифицированных рабочих, служащих и специалистов среднего звена, их конкурентоспособность на рынке труда.

– Создание и совершенствование комплекса учебно- методического обеспечения образовательного процесса по учебным дисциплинам и профессиональным модулям.

– Повышение профессиональной квалификации и методического мастерства членов УМО, обеспечение проведения на высоком профессиональном уровне всех

видов учебных занятий по учебным дисциплинам и профессиональным модулям. ❄

–Изучение и распространение передового педагогического опыта учебной, воспитательной, производственной и методической работы.

УМО в своей работе руководствуется руководствуются Конституцией Российской Федерации, федеральными конституционными законами, федеральными законами, указами и распоряжениями Президента Российской Федерации, постановлениями и распоряжениями Правительства Российской Федерации, нормативными правовыми актами Министерства образования и науки Российской Федерации, региональными законами и нормативно- правовыми актами.

ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКАЯ РАБОТА

Во время проведения организационно-методической работы был скорректирован состав педагогических работников УМО; изучен и обобщен опыт педагогических работников, которые проходят повышение квалификации и аттестацию.

С целью более эффективного управления работой УМО и мобильностью принятия решений были организованы и проведены онлайн-заседания, также при содействии ГБОУ ДПО РК «Крымский центр развития профессионального образования». Обсуждались вопросы о планировании работы УМО, этапы подготовки демонстрационного экзамена по профессии 15.01.05 Сварщик ручной и частично механизированной сварки (наплавки), по специальности 15.02.08 Технология машиностроения, сбор информации от членов НМС и рабочих групп о разработанных и применяемых оценочных средствах для промежуточной аттестации обучающихся и для итоговой (государственной) аттестации.

Подведены итоги работы за год.

ДЕМОНСТРАЦИОННЫЙ ЭКЗАМЕН

Демонстрационный экзамен – процедура аттестации обучающихся колледжей и техникумов, определяющая уровень владения профессиональными навыками и умениями. Проводится по итогам обучения либо при промежуточной аттестации.

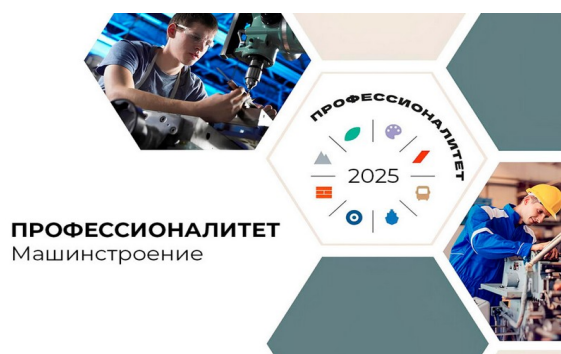
В 2025 году демонстрационный экзамен проводился по профессии 15.01.05 Сварщик ручной и частично механизированной сварки (наплавки).

ГАПОУ РК «Крымский многопрофильный колледж»	15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))
ГБПОУ РК «Армянский колледж химической промышленности»	15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))
ГБПОУ РК «Джанкойский профессиональный техникум»	15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))
ГБПОУ РК «Керченский морской технический колледж»	15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))
ГБПОУ РК «Керченский технологический техникум»	15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))
ГБПОУ РК «Приморский профессиональный техникум»	15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))
ГБПОУ РК «Прудовский аграрный техникум»	15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))
ГБПОУ РК «Симферопольский техникум железнодорожного транспорта и промышленности»	15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))
ГБПОУ РК «Феодосийский техникум строительства и курортного сервиса»	15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))
ГБПОУ РК «Ялтинский экономико-технологический колледж»	15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))

КОНКУРСЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МАСТЕРСТВА

Образовательные организации УМО по направлению 150000 Машиностроение в 2026 г. продолжают принимать участие в проектах и конкурсах:

- Федеральный проект «Профессионалитет»;
- чемпионат по профессиональному мастерству «Профессионалы» в РК по компетенции «Сварочные технологии» и «Инженерный дизайн САПР»;
- Республиканского конкурса профессионального мастерства «Лучший сварщик» образовательно-производственного кластера Республики Крым «Профессионалитет в отрасли машиностроения»;
- проект «Шаги в профессию»;



ГБПОУ РК «Керченский политехнический колледж»

20.11.2025 год в рамках договора о сетевой реализации между ГБПОУ РК "Керченский морской технический колледж" и ГБПОУ РК "Керченский политехнический колледж" а были организованы и успешно проведены занятия по Материаловедению

для обучающихся по специальности 15.02.16 Технология машиностроения ГБПОУ РК "КПК". Также, для обучающихся была организована познавательная экскурсия по зонам и видам работ, оснащенным современным оборудованием, приобретенным в рамках федеральной программы "Профессионалитет".

Преподаватели и мастера производственного обучения Харченко Владимир Александрович, Простаков Сергей Анатольевич, Воронков Александр Викторович, Попенко Сергей Юрьевич подробно ознакомили обучающихся с техническими возможностями оборудования, продемонстрировали рабочие процессы и ответили на интересующие вопросы, направленные на углубление понимания специфики профессиональной деятельности.



ГБПОУ РК «Керченский морской технический колледж»

12 апреля 2025 года Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Крым «Керченский морской технический колледж» присоединилось к Единому дню открытых дверей федерального проекта «Профессионалитет». Будущих абитуриентов и их родителей пригласили посетить учебные лаборатории колледжа и площадки для практической подготовки, поучаствовать в мастер-классах, воркшопах и профориентационных пробах по направлениям обучения: технология машиностроения, сварщик (ручной и частичной механизированной сварки (наплавки)), оператор-наладчик металлообрабатывающих станков.

Также была организована встреча со студентами КМТК, обучающимися по образовательным программам Федерального проекта Профессионалитет, участие в профессиональном Квесте, проведено индивидуальное консультирование по выбору профессии и профориентационное тестирование, направленное на выявление профессиональных интересов и способностей. Для школьников была организована экскурсия на производственную площадку одного из ведущих предприятий Республики Крым АО «Судостроительный завод имени Б.Е. Бутомы».

27.03.2025 года в КМТК состоялся мастер-класс по сварочным технологиям, организованный специалистами ООО Научно-производственное предприятие «ДЕРИА ГРАФИКС», на котором присутствовали обучающиеся, желающие углубить свои знания и навыки в этой востребованной области, мастера производственного обучения, преподаватели, сотрудники АО «СЗ имени Б.Е. Бутомы» Салехов К.Н. (директор по управлению персоналом), Ткаленко И.Л. (главный сварщик), Антонов А.А. (заместитель главного сварщика).

Участники узнали о новейших тенденциях и методиках, применяемых в данной сфере. Специалисты компании представили современное сварочное оборудование, провели его презентацию и продемонстрировали его работу. Участники мастер-класса имели уникальную возможность попробовать свои силы в сварке на этих аппаратах. Сергей Алексеевич (специалист предприятия) продемонстрировал возможности сварочного оборудования, после чего ребята, мастера производственного обучения и преподаватели самостоятельно выполнили сварку.



10 июля 2025г. в рамках проекта «Шаги в профессию» КМТК посетили учащиеся 8го класса Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения города Керчи Республики Крым "Школа №11. имени Серго Орджоникидзе". Ребята познакомились с профессиями и специальностями, которым обучают в КМТК в рамках ФП Професионалитет национальной программы «Молодежь и дети», увидели новые инновационные мастерские, оборудованные самым современным оборудованием по федеральной программе. Школьники попробовали себя в роли сварщиков, научились с помощью микроскопов определять качество сварных швов, познакомились со структурой металлов. Обучающиеся колледжа и мастера производственного обучения подробно рассказали о назначении каждого прибора и приспособления.



22 октября 2025 года завершился Республиканский конкурс профессионального мастерства «Лучший сварщик» образовательно-производственного кластера Республики Крым «Профессионалитет в отрасли машиностроения».

Победитель и призеры: Феоктистов М.Е., Бордиенко И.С., Железнов Я.А., Цырдь. В. Директор ГБОУ ДПО РК «КЦРПО» Панова Ольга Олеговна и директор по управлению персоналом АО «СЗ имени Б.Е.Бутомы» Салехов Камил Наилевич вручили участникам заслуженные призы, отметив их упорный труд и стремление к совершенству.

Мастер производственного обучения Чистяков А.П. и сварщик ООО "СПК" Иваненко С.А. продемонстрировали высокие результаты, заняв почетное 1 место.

Членами жюри являлись Крупенин А.М.- мастер производственного обучения отдела главного сварщика АО «Судостроительный завод имени Б.Е.Бутомы», Панова О.О. - директора ГБОУ ДПО РК «КЦРПО», Салехов К.Н.-директора по управлению персоналом АО «СЗ имени Б.Е.Бутомы», Начинкин С.Н.-директор по судостроительному производству изготовления металлоконструкций АО «Судостроительный завод им. Б.Е. Бутомы», Шевченко Л.В.-методиста ГБОУ ДПО РК «КЦРПО», Панасюк В.А.-методиста ГБОУ ДПО РК «КЦРПО», Гутовскую А.Э.-преподавателя, мастера производственного обучения по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки) ГАПОУ РК «Крымский многопрофильный колледж».

ГБПОУ РК «КМТК» выражает благодарность за организацию и проведение АО «СЗ имени Б.Е. Бутомы», ГБПОУ РК «Керченский технологический техникум».



**Информация о проведенных мероприятиях за 2025 год ГБПОУ РК
«Приморский профессиональный техникум»**

№	Мероприятия	Ответственный
ГБПОУ РК «Приморский профессиональный техникум»		
1.	Участие во внутреннем отборе на право участия в Региональном этапе Чемпионата по профессиональному мастерству «Профессионалы» в РК в 2025г. по компетенции «Сварочные технологии» (февраль 2025г.)	Железнов Яков Андреевич
2.	Участие в Региональном этапе Чемпионата по профессиональному мастерству «Профессионалы» в РК в 2025г. по компетенции «Сварочные технологии» (март 2025)	Железнов Яков Андреевич
3.	Организация профессиональных отраслевых праздников «День сварщика» май 2025г.	Старший мастер Петрова Валентина Васильевна
4.	Проведение ГИА в форме ДЭ по профессии 15.01.05 Сварщик ручной и частично механизированной сварки (наплавки) (июнь 2025г.)	Мастер п/о Рубан Василий Григорьевич
5.	Проведение мастер классов по профессии 15.01.05 Сварщик ручной и частично механизированной сварки (наплавки) (ежемесячно)	Железнов Яков Андреевич
6.	В рамках ФП «Профессионалитет» проведение профессиональных проб (ежемесячно)	Мастера п/о: Железнов Яков Андреевич Рубан Василий Григорьевич
7.	В рамках реализации проекта «Билет в будущее» проведение профессиональных проб (октябрь 2025г.)	Старший мастер: Петрова Валентина Васильевна; Мастера п/о: Железнов Яков Андреевич Рубан Василий Григорьевич
8.	В рамках договора о сетевой реализации между ГБПОУ РК "Керченский морской технический колледж" и ГБПОУ РК "Приморский профессиональный техникум" (ноябрь 2025г.)	Железнов Яков Андреевич

ГБПОУ РК «Феодосийский политехнический техникум»

26 сентября 2025г. в рамках цикла мероприятий, приуроченных к празднованию 85-летия системы среднего профессионального образования, а также в честь празднования Дня машиностроителя 24 сентября 2025 года в ГБ ПОУ РК «ФПТ» прошло интерактивное занятие «От идеи до воплощения», объединившим теорию и практику, опыт и новаторство. Студенты, словно настоящие инженеры будущего, погрузились в мир инновационных технологий и конструкторских решений.

Занятие было построено в формате деловой игры, где ребята, разделившись на команды, проектировали и презентовали собственные модели деталей и агрегатов.



Правильный выбор: история успеха выпускников СПО

15 декабря 2025 года в ГБ ПОУ РК «ФПТ» прошла встреча выпускника техникума группы ТМ 14 1/9 Казановского Владимира Николаевича со студентами 3 курса группы ТМ 23 1/9 (классный руководитель - Некрасова А.М.).

Казановский Владимир Николаевич рассказал ребятам о своей работе на Московском заводе «Универсал». Владимир Николаевич отметил, что Московский конструкторско-производственный комплекс «Универсал» — ведущее российское предприятие по созданию парашютно-десантной техники и средств наземного обслуживания для военно-воздушных сил и гражданской авиации России. Студенты специальности 15.02.08 и 15.02.16 Технология машиностроения проходят производственную практику в стенах этого предприятия. Предприятие ведет фундаментальные и прикладные исследования в области парашютно-десантной техники, проводит их

комплексные испытания и ремонт. Входит в перечень стратегических организаций России.



ГБПОУ РК «Феодосийский политехнический техникум» ведет подготовку участников к чемпионату по профессиональному мастерству «Профессионалы» в РК по компетенции и «Инженерный дизайн САПР».

ГБПОУ РК «Армянский колледж химической промышленности»

С 14.01.2025 г. по 15.01.2025 г. года в Армянском колледже химической промышленности был проведен внутренний отбор на право участия в Региональном этапе чемпионата по профессиональному мастерству «Профессионалы» в Республике Крым в 2025 году среди обучающихся по профессии «Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))».

Соревнования проводились в сварочной мастерской колледжа. Обучающиеся 3-го и 2-го курсов показывали своё сварочное мастерство.

Оценка работ проводилась экспертами - профессионалами в соответствии с критериям оценки чемпионата по профессиональному мастерству «Профессионалы». По итогам соревнования, 1-е место занял студент 2-го курса Горбаченко А., 2-е место – студент 3-го курса Скельсаров М., 3-е место занял студент 3-го курса Голиков Н.



ГБПОУ РК «Крымский многопрофильный колледж»

С 10 по 14 марта 2025 года в ГБПОУ РК «Крымский многопрофильный колледж» проходил Региональный этап чемпионата по профессиональному мастерству «Профессионалы» в Республике Крым в 2025 году по компетенции «Сварочные технологии», в котором принимали участие обучающийся Абадиев Сердар Эдемович, занявший 3 место, и мастер производственного обучения Чистяков Александр Петрович (в качестве эксперта –наставника).



Информация о повышении квалификации членов УМО, участии в проведении областных семинаров, совещаний, круглых столов

В мероприятиях Финала Чемпионата по профессиональному мастерству «Профессионалы» в г. Калуге в 2025г. в составе делегации от Республики Крым приняли участие преподаватели:

- Бибик Борис Леонидович, ГБПОУ РК «Приморский профессиональный техникум»,
- Манько Кирилл Борисович, ГБПОУ РК «Керченский политехнический колледж»,
- Феокистов Михаил Евгеньевич, ГБПОУ РК «Керченский технологический техникум»,
- Чернышёва Елена Андреевна, ГБПОУ РК «Феодосийский политехнический техникум».



Преподаватель Ширина Ольга Любомировна **ГБПОУ РК «Феодосийский политехнический техникум»** прошла повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «Повышение профессиональной компетентности преподавателей ПОО в условиях интеграции содержания дисциплин профессионального и общеобразовательных циклов» в объеме 108 часов, 17.02.25 - 10.03.25г.

Преподаватель Чернышёва Елена Андреевна **ГБПОУ РК «Феодосийский политехнический техникум»** награждена Благодарностью от Министерства образования, науки и молодежи Республики Крым №74-н от 26 сентября 2025г. Также она прошла переподготовку по дополнительной профессиональной программе «преподаватель (Педагогическая деятельность: преподаватель (учитель) математики и информатики» в 07.08.-15.12.2025г.

Информацию о повышении квалификации или прохождении аттестации преподавателями других учебных заведений не предоставили.

Председатель УМО СПО 15.00.00 Машиностроение



О.Л. Ширина