

СОГЛАСОВАНО

Региональным наблюдательным советом
председатель Регионального
наблюдательного совета,
Первый заместитель Губернатора
Челябинской области


В.В. Мамин
« 13 » 05 2024 г.

ПРОГРАММА

деятельности образовательно-производственного центра (кластера)
(год создания центра – 2025 г.)

Атомная

(Отрасль промышленности)

создаваемого на базе государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Юрюзанский технологический техникум»
(наименование образовательной организации)


Исполняющий обязанности
Губернатора Челябинской области
(должность)


(подпись, печать) В.В. Мамин
(ФИО)

Директор ГБПОУ «Юрюзанский
технологический техникум»
(должность)


(подпись, печать) Н.А. Чурина
(ФИО)

Генеральный директор Федерального
государственного унитарного
предприятия «Приборостроительный
завод имени К.А. Володина»


(подпись, печать) В.В. Белобров
(ФИО)

Директор ГБПОУ «Усть-Катавский
индустриально-технологический
техникум»
(должность)


(подпись, печать) П.В. Лизунов
(ФИО)

Директор ГБПОУ «Катав-Ивановский
индустриальный техникум»


(подпись, печать) Н.В. Болотникова
(ФИО)

Ректор ФГАОУ ВО «Национальный
исследовательский ядерный
университет «МИФИ»
(должность)



В.И. Шевченко
(ФИО)

Раздел 1. Общие положения

Нормативно-правовая основа создания и функционирования образовательно-производственного центра (кластера) «Атомная отрасль» определена действующим законодательством и нормативными правовыми актами Российской Федерации, нормативными правовыми актами Министерства просвещения Российской Федерации, нормативными правовыми актами Челябинской области, локальными нормативными актами государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Юрюзанский технологический техникум», на базе которого создается центр.

Программа деятельности разработана на основе следующих нормативно-правовых актов:

– Федеральный закон от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

– постановление Правительства Российской Федерации от 14 января 2022 года № 4 «Об утверждении Правил предоставления грантов в форме субсидий из федерального бюджета на оказание государственной поддержки развития образовательно-производственных центров (кластеров) на основе интеграции образовательных организаций, реализующих программы среднего профессионального образования, и организаций, действующих в реальном секторе экономики, в рамках федерального проекта «Профессионалитет» государственной программы Российской Федерации «Развитие образования»;

– постановление Правительства Российской Федерации от 16 марта 2022 года № 387 «О проведении эксперимента по разработке, апробации и внедрению новой образовательной технологии конструирования образовательных программ среднего профессионального образования в рамках федерального проекта «Профессионалитет»;

– постановление Законодательного собрания Челябинской области от 31.01.2019 № 1748 «Об утверждении стратегии социально-экономического развития Челябинской области на период до 2035 года»;

- постановление Законодательного Собрания Челябинской области от 29.08.2013 № 1543 «О Законе Челябинской области «Об образовании в Челябинской области»;
- закон Челябинской области от 29.08.2013 № 515-ЗО «Об образовании в Челябинской области»;
- постановление Правительства Челябинской области от 29.12.2017 № 756-П «Развитие профессионального образования в Челябинской области»;
- постановление Правительства Челябинской области от 28.10.2022 № 600-П «О прогнозе социально-экономического развития Челябинской области на 2023 год и на плановый период 2024 и 2025 годов»;
- паспорт программы инновационного развития и технологической модернизации Госкорпорации «Росатом» на период до 2030 года (в гражданской части);
- программа развития государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Юрюзанский технологический техникум»;
- устав государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Юрюзанский технологический техникум».

1.1 Краткий анализ социально-экономической ситуации в регионе

С целью обеспечения роста благосостояния и качества жизни населения за счет динамичного развития и повышения конкурентоспособности экономики Челябинской области постановлением Законодательного собрания Челябинской области от 31.01.2019 № 1748 принят основной стратегический документ региона «Стратегия социально-экономического развития Челябинской области до 2035 года» (далее – Стратегия).

В соответствии со Стратегией Челябинская область является одним из основных индустриально-аграрных, динамично развивающихся регионов Российской Федерации, которая входит в состав Уральского федерального округа. Челябинская область расположена на границе Европы и Азии в южной части Уральских гор и прилегает к Западно-Сибирской равнине. На севере регион

граничит со Свердловской областью, на востоке – с Курганской областью, на юге – с Оренбургской областью, на западе – с Республикой Башкортостан, на юго-востоке – с Республикой Казахстан.

Среди субъектов Российской Федерации Челябинская область находится на 36-м месте по площади, которая составляет 88,5 тыс. квадратных километров, протяженность с севера на юг – 490 километров, с запада на восток – 400 километров. Численность населения Челябинской области составляет около 3,5 млн. человек (10 место в Российской Федерации). Плотность населения – 39,5 человека на один квадратный километр. Городское население составляет 82,7 процента. Наиболее крупные города: Челябинск (1202,4 тыс. человек), Магнитогорск (416,5 тыс. человек), Златоуст (169,0 тыс. человек), Миасс (167,1 тыс. человек) и Копейск (150,3 тыс. человек).

В соответствии с основным Законом Челябинской области «Об административно-территориальном устройстве Челябинской области» установлено административно-территориальное устройство Челябинской области, которое включает 27 муниципальных районов, 15 городских округов, 1 городской округ с внутригородским делением, 27 городских поселений и 242 сельских поселения. Самые молодые населенные пункты, официально признанные городскими округами – Трехгорный, Озерск, Снежинск и Локомотивный, имеют статус закрытых административно-территориальных образований (ЗАТО).

По показателю стоимости отгруженной продукции, характеризующему размер экономики городов, к крупнейшим промышленным районам Челябинской области можно отнести: Челябинский, Магнитогорский, Копейский, Миасский, Озерский, Кыштымский и Снежинский городские округа, Ашинский, Пластовский, Саткинский, Сосновский и Увельский муниципальные районы.

Специализация большинства городских округов и муниципальных районов Челябинской области связана с горнодобывающей и обрабатывающей промышленностью:

– черная и цветная металлургия, металлообработка – Челябинский, Магнитогорский, Златоустовский и Карабашский городские округа; Ашинский и

Саткинский муниципальные районы;

– машиностроение – Челябинский, Копейский, Миасский, Златоустовский, Усть-Катавский, Озерский, Трехгорный, Кыштымский и Южноуральский городские округа;

– добыча полезных ископаемых – Пластовский, Верхнеуральский, Еткульский и Агаповский муниципальные районы, Бакальское городское поселение.

Инновационная сфера в Челябинской области сконцентрирована в образовательных организациях высшего образования, организациях оборонно-промышленного комплекса и научно-исследовательских институтах, расположенных в городах Челябинске, Магнитогорске, Миассе, Снежинске.

Высокая концентрация научно-технических, предпринимательских и других ресурсов, человеческого капитала является необходимым фундаментом для достижения высоких темпов роста. Значительный промышленный потенциал и наличие научно-технических компетенций дают необходимую основу для превращения городов Челябинской области в полюса роста всей Челябинской области. Кроме того, в Челябинской области располагаются крупнейшие комплексы атомной отрасли, а также центры ракетостроения и космической техники.

Пропорциональное развитие всех муниципальных образований Челябинской области является необходимым условием для сбалансированного социально-экономического развития региона. Успешное развитие муниципальных образований Челябинской области будет зависеть от эффективности их встраивания в экономические цепочки крупных городов и агломераций.

По объему валового регионального продукта (далее – ВРП) Челябинская область занимает 12 место среди субъектов Российской Федерации.

Наибольшая доля ВРП приходится на организации, осуществляющие следующие виды деятельности: обрабатывающие производства (35,3 процентов), торговля (11,7 процентов), ремонт автотранспортных средств (11,7 процентов), транспортировка и хранение (7,1 процентов), сельское хозяйство (5,0 процентов),

строительство (5,7 процентов), деятельность в области здравоохранения и социальных услуг (5,1 процента).

По итогам социально-экономического развития Челябинской области за 2022 год и текущего состояния экономики в регионе, складывающимся в экономике региона в январе – августе 2023 года (утв. постановлением Правительства Челябинской области от 26.10.2023 № 576-П «Прогноз социально-экономического развития Челябинской области на 2024 год и на плановый период 2025 и 2026 годов») наблюдаются положительные тенденции социально-экономического развития Челябинской области (в 2022 году в процентах по отношению к 2021 году), в том числе: индекс промышленного производства увеличился на 11,8 процента; индекс добычи полезных ископаемых увеличился на 1,3 процента, индекс продукции сельского хозяйства увеличился на 16,9 процентов; объем работ в строительстве - на 5,6 процента (в сопоставимых ценах); производство компьютеров, электронных и оптических изделий – на 29,1 процентов (в сопоставимых ценах); оборот розничной торговли – на 0,4 процентов (в сопоставимых ценах); объем платных услуг населению – на 4,2 процента (в сопоставимых ценах); среднедушевые денежные доходы населения – на 13 процентов, среднемесячная заработная плата – на 15,4 процента, реальная заработная плата – на 9,9 процента; численность зарегистрированных безработных на 1 сентября 2023 года уменьшилась на 33,7 процента по сравнению с уровнем на 1 сентября 2022 года.

В регионе выпускается каждая 4-я тонна нелегированной стали, каждая 5-я тонна проката, каждый 5-й килограмм макаронных изделий.

В Челябинской области продолжается и углубляется процесс структурного преобразования экономики, заключающийся в сокращении доли производственной сферы и обрабатывающих производств и увеличении доли непроизводственной сферы, что находит отражение в структуре спроса экономики на рабочую силу.

Численность трудовых ресурсов по данным Главного Управления по труду и занятости населения Челябинской области в среднем за сентябрь-ноябрь 2022

года составила 1746,8 тыс. человек или 52,4% численности населения области, в их числе 1746,8 тыс. человек, или 97,1% рабочей силы были заняты в экономике и 51,7 тыс. человек (2,9%) не имели занятия, но активно его искали.

По информации Главного Управления по труду и занятости населения Челябинской области на 01.01.2024 года: заявленная работодателями потребность в работниках по Челябинской области, представлена следующим образом: общее количество – 43263, в том числе по видам экономической деятельности:

- сельское хозяйство, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство – 1513;
- добыча полезных ископаемых – 748;
- обрабатывающие производства – 13314;
- строительство – 1234;
- торговля оптовая и розничная – 3078;
- деятельность гостиниц и предприятий общественного питания – 945
- деятельность в области информации и связи – 197;
- деятельность административная и сопутствующие дополнительные услуги (туризм и экскурсионная деятельность) – 887;
- предоставление прочих видов услуг (парикмахерские услуги и салоны красоты) – 224;
- прочие отрасли – 21123.

По информации Главного Управления по труду и занятости населения Челябинской области на 08.02.2024 г.:

- численность зарегистрированных безработных всего – 9664 чел.;
- уровень зарегистрированной безработицы – 0,54%;
- количество признанных безработными в 2024 году: январь – 2024 чел., февраль – 1349 чел.;
- количество вакансий – 52 084 единиц;
- коэффициент напряженности на рынке труда – 0,23%.

В целях определения кадровой потребности региона в Челябинской области с 2018 года используется информационная система прогнозирования и

планирования кадровой обеспеченности региона (далее именуется – информационная система), позволяющая формировать прогноз потребности в кадрах на среднесрочную и долгосрочную перспективу (далее прогноз) и баланс трудовых ресурсов, как в целом для Челябинской области, так и для отдельных муниципальных образований.

По данным Постановления Правительства Челябинской области от 26.10.2023 г. №576-П «О прогнозе социально-экономического развития Челябинской области на 2024 год и на плановый период 2025 и 2026 годов»: среднегодовая численность занятых в экономике Челябинской области в 2023 году составляет 1 784 300 человек.

Основная численность занятых в Челябинской области сосредоточена в обрабатывающих производствах и составляет 22,6 % от общей среднегодовой численности занятых в экономике региона. Существенная часть занятых работает в торговле (17,2 %), в сельском хозяйстве (4,4 %), строительстве (9,6 %), образовании (7,8 %), транспортировке и хранении (6,7 %), в сфере здравоохранения и социальных услуг (6,0 %), в деятельности гостиниц и предприятий общественного питания (2,2 %), в сфере информации и связи (1,6 %).

Потребность в специалистах среднего звена и квалифицированных рабочих распределяется следующим образом:

– оценка дополнительной кадровой потребности экономики Челябинской области в лицах, имеющих специальности по программам среднего профессионального образования, по укрупненным группам специальностей в 2023 году: общая потребность – 25550 человек, в том числе по направлениям от общей потребности: «Строительство» – 18,6 процентов, «Деятельность в области здравоохранения и социальных услуг» – 17,1 процента, «Сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство» – 10,4 процента, «Обрабатывающие производства» – 9,1 процент, «Водоснабжение, водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений» – 8,3 процента, «Государственное управление и

обеспечение военной безопасности; социальное обеспечение» – 7,1 процент, «Деятельность профессиональная научная и техническая» – 4,4 процента, «Обеспечение электрической энергией, газом и паром, кондиционирование воздуха» – 4,4 процентов, «Деятельность в области культуры, спорта, организации досуга и развлечений» – 4,1 процент, «Транспортировка и хранение» – 3,2 процента, «Деятельность в области информации и связи» – 3,0 процента, «Деятельность гостиниц и предприятий общественного питания» – 2,6 процентов, «Образование» – 1,9 процентов, «Торговля оптовая и розничная; ремонт автотранспортных средств и мотоциклов» – 1,3 процента, другие укрупненные группы специальностей – 4,5 процента. Обеспеченность потребности выпуском лиц, имеющих специальности по программам среднего профессионального образования, в среднем по Челябинской области 82,2%. В 2023 году сформировался недостаток обеспечения текущей потребности в специалистах СПО в количестве 4077 чел. по всем УГПС;

– оценка дополнительной кадровой потребности в лицах, имеющих профессию по программам среднего профессионального образования, в 2023 году составляет 25071 человек, в том числе по направлениям от общей потребности: «Строительство» – 26,5 процентов, «Сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство» – 24,5 процентов, «Деятельность в области здравоохранения и социальных услуг» – 17,2 процента, «Государственное управление и обеспечение военной безопасности; социальное обеспечение» – 14,0 процентов, «Обрабатывающие производства» – 5,2 процента, «Образование» – 2,6 процентов, «Торговля оптовая и розничная; ремонт автотранспортных средств и мотоциклов» – 2,1 процент, «Транспортировка и хранение» – 2,0 процента, «Деятельность гостиниц и предприятий общественного питания» – 1,4 процента, «Деятельность профессиональная научная и техническая» – 1,3 процента, «Водоснабжение, водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений» – 0,6 процентов, «Обеспечение электрической энергией, газом и паром, кондиционирование воздуха» – 0,6 процентов, «Деятельность в области культуры, спорта, организации досуга и

развлечений» – 0,5 процентов, «Деятельность в области информации и связи» – 0,4 процента, другие укрупненные группы специальностей – 1,1 процент.

– Решение вопросов удовлетворения потребности экономики Челябинской области в кадрах требует координации усилий системы среднего профессионального образования, органов исполнительной власти Челябинской области, работодателей региона.

1.2 Динамика развития в Челябинской области атомной отрасли, в которой создается Образовательно-производственный центр.

Энергетика Челябинской области – сектор экономики региона, обеспечивающий производство, транспортировку и сбыт электрической и тепловой энергии. В настоящее время в сфере энергетики Южного Урала лидирующие позиции занимают компании федерального и международного уровней. На территории Челябинской области расположена операционная зона региональной Челябинской энергосистемы, входящей в состав Объединенной энергетической системы Урала (ОЭС Урала). Одним из важнейших секторов экономики России и Челябинской области является атомная энергетика. Динамичное развитие отрасли является одним из основных условий обеспечения энергонезависимости государства и стабильного роста экономики страны.

Атомная отрасль России представляет собой мощный комплекс, состоящий из 350 предприятий и организаций, в которых занято свыше 250 тыс. человек. В структуре атомной отрасли Челябинской области выделяют четыре крупных научно-производственных комплекса: предприятия ядерного топливного цикла, атомного машиностроения, ядерного оружейного комплекса и отраслевые научно-исследовательские институты. Кроме того, в состав Госкорпорации «Росатом» входит единственный в мире атомный ледокольный флот (ФГУП «Атомфлот»).

Атомная отрасль Челябинской области представлена такими крупными предприятиями как: Федеральное государственное унитарное предприятие «Приборостроительный завод имени К.А. Володина» (г. Трехгорный),

Федеральное государственное унитарное предприятие «Производственное объединение «Маяк» (г. Озерск), Федеральное государственное унитарное предприятие «Российский федеральный ядерный центр - Всероссийский научно-исследовательский институт технической физики имени академика Е.И. Забабахина» (г. Снежинск), Федеральное государственное унитарное предприятие «Челябинский специализированный комбинат радиационной безопасности «Радон» (г. Челябинск) и др.

Данные предприятия решают широкий спектр задач: выполнение государственного оборонного заказа по производству компонентов ядерного оружия; транспортировка и переработка отработавшего ядерного топлива; производство и реализация изотопной продукции; машиностроение и приборостроение; научно-производственная деятельность и решение проблем ядерного наследия.

Челябинская область рассматривается в качестве перспективной площадки для реализации крупных проектов, таких как:

- строительство завода по производству емкостного оборудования для предприятий атомной, химической и металлургической промышленности;
- запуск регионального центра облучательных технологий, предназначенного для оказания комплексной услуги по стерилизации медицинских изделий различного назначения, радиационной модификации материалов, обработки пищевых продуктов и сельскохозяйственных культур методом холодной стерилизации;
- возведение атомных станций малой мощности Госкорпорацией «Росатом» и др.

Проекты масштабны, уникальны и нацелены на крупных потребителей, в частности, металлургический, машиностроительный, топливно-энергетический и аграрно-промышленный комплексы.

Федеральное государственное унитарное предприятие «Приборостроительный завод имени К.А. Володина» - предприятие Госкорпорации «Росатом» (далее – ФГУП «ПСЗ»), выступающее

градообразующим предприятием Трехгорного городского округа, является одним из ключевых промышленных объектов отечественной атомной отрасли, ведущим предприятием ядерного оружейного комплекса России. Деятельность предприятия связана с изготовлением, испытанием, хранением, транспортированием, сопровождением эксплуатации специальной продукции, ее разработкой и утилизацией, производством технических средств защиты от несанкционированного применения оружия повышенной опасности, производством металлообрабатывающего оборудования, производством продукции для ядерно- и радиационно-опасных объектов (в том числе атомных электростанций), производством прочей гражданской продукции.

Для достижения поставленных перед ФГУП «ПСЗ» задач по выполнению государственного технологического заказа, увеличению выпуска продукции гражданского назначения, переходу на импортозамещающие технологии и оборудование предприятию необходимы высококвалифицированные кадры, адаптированные к высокотехнологичным производствам. Кроме того, для обеспечения стабильной работы всех производственных процессов на предприятии необходимо наличие в штате достаточного количества персонала вспомогательных профессий, таких как слесарь по ремонту автомобилей и повар. На ФГУП «ПСЗ» существует кадровый дефицит по указанным профессиям в связи с ограниченным рынком труда, закрытостью территории и отсутствием организаций, оказывающих услуги в области общественного питания и логистики. Во исполнение законодательства Российской Федерации в отношении работников, занятых на работах с вредными условиями труда, предприятие обязано их бесперебойно обеспечивать бесплатным лечебно-профилактическим питанием, что напрямую зависит от наличия полного штата работников, занятых на приготовлении данного вида питания. Наличие в структуре ФГУП «ПСЗ» подразделения по осуществлению автомобильных грузовых и пассажирских перевозок для обеспечения стабильной работы всех производственных процессов предприятия обуславливает необходимость в персонале по ремонту и обслуживанию автомобильного транспорта. ФГУП «ПСЗ» обязано обеспечивать

работу пяти столовых (обеспечение работников лечебно-профилактическим питанием), профилактория и базы отдыха. Кроме того, в городе Трехгорный имеется острая потребность в поварах, которые обеспечивают приготовление питания для средних общеобразовательных школ, детских садов и т.д. Для обеспечения логистики в состав предприятия входит автотранспортное управление с численностью работников 256 человек. Создание образовательно-производственного центра (кластера) по отрасли «Атомная отрасль» в Челябинской области направлено на решение проблемы подготовки высококвалифицированных кадров по запросу работодателя по таким актуальным вакансиям как: оператор станков с программным управлением, слесарь механосборочных работ, слесарь-инструментальщик, токарь, фрезеровщик, станочник широкого профиля, слесарь по ремонту автомобилей, слесарь-ремонтник, повар и др.

В соответствии с Энергетической стратегией России до 2035 года и Генеральной схемой размещения объектов электроэнергетики России до 2035 года предприятия Госкорпорации «Росатом» обеспечивают рост доли атомной энергии в энергобалансе страны при обеспечении необходимого уровня безопасности.

1.3. Тренды развития системы среднего профессионального образования в регионе, синхронизация их с направлением создания образовательно-производственного центра.

В Челябинской области в целом сформирована устойчивая система среднего профессионального образования (далее именуется – СПО), обеспечивающая подготовку специалистов и рабочих кадров для различных отраслей экономики региона. Работа проводится в направлении улучшения материально-технического оснащения организаций СПО, повышения конкурентоспособности выпускников на рынке труда, повышения уровня их трудоустройства, разработки эффективных методик прогнозирования кадровой потребности на среднесрочную перспективу, удовлетворения кадровой потребности ведущих работодателей региона.

Подготовка кадров по программам СПО осуществляется на базе 65

профессиональных образовательных организаций, в том числе 54 государственных и 11 частных ПОО.

По итогам отчетного периода в Челябинской области осуществляют образовательную деятельность 45 подведомственные ПОО с контингентом обучающихся по образовательным программам СПО всех форм обучения за счет средств областного бюджета и с полным возмещением стоимости обучения – 58569 человек. В их числе: 52691 человек – обучаются по очной форме обучения, 203 – очно-заочной форме и 5675 – заочной форме.

Среди обучающихся за счет областного бюджета: 37691 – по программам подготовки специалистов среднего звена, 11354 – по программам подготовки квалифицированных рабочих, служащих, 852 – по программам профессионального обучения. Подготовка в подведомственных ПОО осуществляется по 54 программам подготовки квалифицированных рабочих, служащих, по 125 программам подготовки специалистов среднего звена и по 10 программам профессионального обучения.

В целях формирования государственного заказа и государственного задания подведомственным ПОО контрольные цифры приема (далее – КЦП) на 2024-2025 учебный год составляют в общем объеме 17499 человек, из которых КЦП в подведомственные ПОО составил 15262 человек. В 2023 году общее количество принятых на обучение по программам СПО абитуриентов за счет областного бюджета составило 16 871 человек. При относительно стабильном общем объеме контрольных цифр приема происходит перераспределение по профессиям и специальностям в соответствии с потребностями регионального рынка труда в кадрах и квалификациях. При формировании контрольных цифр приема приоритеты отдаются подготовке кадров для промышленности, транспорта, общественного питания, сферы обслуживания, сельского хозяйства и строительства, что соотносится со структурой занятости населения Челябинской области и потребностями работодателей.

В целях повышения качества подготовки выпускников ПОО осуществляются мероприятия по модернизации профессионального образования

посредством обновления содержания и технологий, применяемых в профессиональном образовании, а также приведение их в соответствие с актуальными и перспективными требованиями к квалификации работников со стороны работодателей.

Одним из таких мероприятий является проведение государственной итоговой аттестации (далее именуется – ГИА) выпускников ПОО с участием работодателей, в том числе в форме демонстрационного экзамена. В 2023 году в ПОО Челябинской области по программам подготовки квалифицированных рабочих и служащих в процедуре ГИА участвовали 3680 выпускников, из них 2596 (70,5%) человека проходили процедуру ГИА в форме демонстрационного экзамена, что на 80,0% выше, чем в 2022 году. 1084 человека данную процедуру проходили в форме защиты выпускной квалификационной работы. Также в процедуре ГИА участвовали 9159 выпускников по программам подготовки специалистов среднего звена, из них 5624 (61,4%) выпускников сдавали демонстрационный экзамен, что на 45,0% выше, чем в 2022 году. Демонстрационный экзамен как форма ГИА по образовательным программам среднего профессионального образования в 2023 году впервые проводился на базовом (по профессиям и специальностям в соответствии с ФГОС СПО) и профильном (по компетенциям) уровнях. Экзамен базового уровня сдавали 3592 выпускника 36 ПОО по 67 профессиям и специальностям, экзамен профильного уровня сдали 5326 выпускников 38 ПОО по 49 компетенциям. Всего в 2023 году демонстрационный экзамен сдали 8175 выпускников в рамках итоговой аттестации, 628 студентов в рамках промежуточной аттестации.

Доля организаций, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам среднего профессионального образования, итоговая аттестация в которых проводится в форме демонстрационного экзамена, в 2023 году составила 100%.

Одним из основных механизмов повышения качества профессионального образования является конкурсное движение. Традиционно среди обучающихся ПОО Челябинской области проводится региональный чемпионат движения

«Молодые профессионалы» «WorldSkills Россия», областные олимпиады профессионального мастерства студентов и мастеров производственного обучения (руководителей практики из числа педагогических работников) (далее – мастера п/о) подведомственных ПОО, мероприятия в рамках движения «Славим человека труда!». В 2023 году проведен первый Региональный чемпионат «Профессионалы» по 77 компетенциям в основной возрастной категории и 29 компетенциям в категории «юниоры», в их числе Геопространственные технологии, Изготовление прототипов, Инженерный дизайн, Монтаж и эксплуатация газового оборудования, Обогащение полезных ископаемых, Обслуживание и ремонт оборудования релейной защиты и автоматики, Полимеханика и автоматизация, Промышленная механика и монтаж, Работы на токарных универсальных станках, Реверсивный инжиниринг, Роботизированная сварка, Сварочные технологии, Токарные работы на станках с ЧПУ, Фрезерные работы на станках с ЧПУ, Эксплуатация кабельных линий электропередачи, Электромонтаж, Электроника, Электрослесарь подземный, Ремонт и обслуживание легковых автомобилей. Победители областных соревнований по профессиональному мастерству становятся участниками межрегиональных и всероссийских конкурсов и олимпиад. В рамках развития движения «Молодые профессионалы» представители Челябинской области приняли участие во Всероссийском чемпионате по профессиональному мастерству «Профессионалы» (ноябрь 2023 г.). В 2022 году на Всероссийском этапе конкурса «Мастер года», представитель Челябинской области вышел в финал конкурса и попал в пятерку лучших. Осенью 2023 г. представитель Челябинской области стал участником финала Всероссийского Конкурса «Мастер года».

Успешное развитие конкурсного движения обеспечивает повышение качества подготовки выпускников, способствует повышению престижа рабочих профессий, повышению эффективности профориентационной работы.

По итогам мониторинга эффективности организационно-педагогического сопровождения профессионального самоопределения обучающихся Челябинской области мероприятиями сопровождения профессионального самоопределения

охвачено: 69,43% обучающихся дошкольных образовательных организаций; 86,37% обучающихся общеобразовательных организаций; 25,44% обучающихся организаций дополнительного образования; 86,40% обучающихся профессиональных образовательных организаций.

В целях комплексной модернизации региональной системы среднего профессионального образования в Челябинской области: реализуется государственная программа «Развитие профессионального образования в Челябинской области».

Общий объем средств подведомственных профессиональных образовательной организации в 2023 году, составил более 4,74 млрд. рублей (4,53 млрд. рублей в 2022 году), направленных на финансовое обеспечение государственного задания.

Государственной программой также предусмотрены средства на предоставление подведомственным организациям субсидий:

- на иные цели – более 258 млн. рублей;
- на поощрение победителей конкурсов профессионального мастерства – 3 млн. рублей;

на финансирование социальных обязательств, в том числе компенсацию проезда ж/д транспортом, стипендии, компенсацию оплаты жилых помещений проживающим в сельской местности, а также выплату ежемесячного денежного вознаграждения за классное руководство (кураторство) педагогическим работникам – более 555 млн. рублей.

Одним из основных показателей эффективности деятельности ПОО является трудоустройство ее выпускников. Именно поэтому мониторинг достижения плановых показателей осуществляется Министерством ежеквартально в рамках контроля выполнения государственной программы «Развитие профессионального образования в Челябинской области».

По итогам 2023 года показатель трудоустройства выпускников составил 71,2%.

Мониторинг общей занятости выпускников в разрезе укрупненных групп

специальностей и в разрезе уровней профессионального образования показал, что в 2023 году она составила 96,1%. Достигнутые значения свидетельствуют о стабильности средних показателей занятости и трудоустройства. В подведомственных ПОО сложилась система работы по содействию трудоустройству.

С 2017 года в Челябинской области внедряется Региональный стандарт кадрового обеспечения промышленного роста (далее – Стандарт), соглашение о реализации которого подписано 17 июня 2016 года между Правительством Челябинской области, АНО «Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов» и Союзом «Агентство развития профессиональных сообществ и рабочих кадров «Ворлдскиллс Россия». Пилотная апробация в Челябинской области осуществлялась в границах (интересах) 19 предприятий – потенциальных «заказчиков» подготовки кадров по 8 ключевым направлениям наиболее востребованных для них профессий и специальностей с участием 11 опорных подведомственных ПОО и 2 образовательных организаций высшего образования.

Челябинской область ежегодно принимает участие в конкурсных отборах получателей грантов из федерального бюджета в рамках реализации мероприятия «Государственная поддержка профессиональных образовательных организаций в целях обеспечения соответствия их материально-технической базы современным требованиям федерального проекта «Молодые профессионалы» национального проекта «Образование» (далее – Гранты) и становится их победителем:

– в 2019 году 7 ПОО Челябинской области получили Гранты на сумму 110,7 млн. рублей при областном софинансировании 28,7627 млн. рублей на создание 35 мастерских, материально-техническая база которых соответствует современным требованиям, в том числе стандартам Ворлдскиллс;

– в 2020 году 2 ПОО получили Гранты на сумму 77,85 млн. рублей с областным софинансированием 18,44 млн. рублей на создание и современное оснащение 10 мастерских;

– в 2021 году 1 ПОО получила Грант на сумму 25,4 млн. рублей федеральных средств с областным софинансированием 52,0 млн. рублей на создание и оснащение 6 мастерских;

в 2022 году 7 ПОО Челябинской области получили Гранты на сумму 59,7 млн. рублей при областном софинансировании 60,591 млн. рублей на создание 12 мастерских, материально-техническая база которых соответствует современным требованиям.

В 2022 году 2 областных ПОО получили Грант в форме субсидий из федерального бюджета на оказание государственной поддержки развития образовательно-производственных центров (кластеров) на основе интеграции образовательных организаций, реализующих программы среднего профессионального образования, и организаций, действующих в реальном секторе экономики, в рамках федерального проекта «Профессионалитет» государственной программы Российской Федерации «Развитие образования» в размере 200,0 млн. рублей, при областном софинансировании проекта в размере 53,0 млн. рублей.

В 2023 году 4 ПОО получили Грант в форме субсидий из федерального бюджета на оказание государственной поддержки развития образовательно-производственных центров (кластеров) на основе интеграции образовательных организаций, реализующих программы среднего профессионального образования, и организаций, действующих в реальном секторе экономики, в рамках федерального проекта «Профессионалитет» государственной программы Российской Федерации «Развитие образования» в размере 400,0 млн. рублей, при областном софинансировании проекта в размере 106,0 млн. рублей.

Ведется работа по созданию в 2024 году образовательно-производственных центров (кластеров) и образовательных кластеров среднего профессионального обучения в рамках федерального проекта «Профессионалитет» государственной программы Российской Федерации «Развитие образования» с общим объемом финансирования за счет средств Российской Федерации 460,5 млн. рублей, организаций реального сектора экономики – 157,5 млн. рублей, Челябинской

области – 132,5 млн. рублей, образовательных организаций – 7,55 млн. рублей.

В рамках федерального проекта «Профессионалитет» в Челябинской области:

в 2022 году создано 4 образовательно-производственных центра (кластера) по отраслям:

– «Машиностроение» на базе ГБПОУ «Челябинский механико-технологический техникум»,

– «Атомная промышленность» на базе ГБПОУ «Озерский технический колледж» и колледжа Озерского технологического института – филиала НИЯУ МИФИ,

– «Металлургия» на базе ФГБОУ ВО «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»;

в 2023 году создано 4 образовательно-производственных центра (кластера) по отраслям:

– «Машиностроение» на базе ГБПОУ «Миасский машиностроительный колледж»,

– «Металлургия» на базе ГБПОУ «Челябинский промышленно-гуманитарный техникум им. А.В. Яковлева»,

– «Строительство» на базе ГБПОУ «Южно-Уральский государственный технический колледж»,

– «Радиоэлектроника» на базе ГБПОУ «Челябинский радиотехнический техникум».

в 2024 году создаются 4 образовательно-производственных центра (кластера) по отраслям:

– «Машиностроение» на базе ГАПОУ ЧО «Политехнический колледж» и на базе ГБПОУ «Южноуральский энергетический техникум»,

– «Топливо-энергетический комплекс» на базе ГБПОУ «Челябинский энергетический колледж им. С.М. Кирова»;

– «Индустрия робототехники» на базе ГБПОУ «Южно-Уральский государственный колледж»;

1 образовательный кластер среднего профессионального образования по отрасли:

«Клиническая и профилактическая медицина» на базе ГБПОУ «Саткинский медицинский колледж».

В Челябинской области создан целый ряд органов общественного управления: Совет по кадровой политике Челябинской области, Совет директоров профессиональных образовательных организаций, Совет ректоров высших учебных заведений Челябинской области, Ассоциация образовательных учреждений среднего профессионального образования Челябинской области, Общественный совет при Министерстве образования и науки Челябинской области и другие. В работе указанных органов участвуют представители предприятий, а также объединений работодателей таких, как Южно-Уральская торгово-промышленная палата, Челябинское региональное объединение работодателей «Союз промышленников и предпринимателей» и другие. Вопросы кадрового обеспечения отрасли туризма и сферы услуг рассматриваются на заседаниях указанных коллегиальных органов наряду с ведущими отраслями, например, машиностроение или металлургия.

Опорной образовательной организацией образовательно - производственного центра (кластера) по отрасли «Атомная отрасль» определено государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Юрюзанский технологический техникум» (далее по тексту - ГБПОУ «Юрюзанский технологический техникум»). ГБПОУ «Юрюзанский технологический техникум» имеет положительный опыт участия в региональных и федеральных проектах по развитию системы среднего профессионального образования.

В связи с этим с целью профориентационной деятельности и кадрового обеспечения экономики ближайших городов и региона развивается сотрудничество ГБПОУ «Юрюзанский технологический техникум» с ФГУП «ПСЗ», с Управлением образования администрации Катав – Ивановского муниципального района и образовательными организациями по подготовке

рабочих кадров по специальностям: 11.02.16 «Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств», 13.02.13 «Эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)», 15.01.05 «Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)», 15.01.35 «Мастер слесарных работ», 15.01.38 «Оператор-наладчик металлообрабатывающих станков», 15.02.04 «Специальные машины и устройства», 15.02.16 «Технология машиностроения», 15.02.17 «Монтаж, техническое обслуживание, эксплуатация и ремонт промышленного оборудования (по отраслям)», 23.01.17 «Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей», 23.02.07 «Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств», 43.02.15 «Поварское и кондитерское дело», 43.01.09 «Повар, кондитер». В рамках данной деятельности большое внимание уделено:

- внедрению элементов системы практико-ориентированного (дуального) образования с учетом потребности работодателей;
- реализации моделей наставничества с привлечением работников предприятий;
- организационно-педагогическому сопровождению профессионального самоопределения обучающихся Челябинской области;
- подготовке обучающихся к участию в отборочных, межколледжных и дивизиональных чемпионатах Профессионалы по компетенциям «Лабораторный химический анализ», «Сварочные технологии», «Роботизированная сварка», «Мехатроника», «Прототипирование», «Столярное дело», «Токарные работы на станках с ЧПУ» и др.
- реализации Регионального стандарта кадрового обеспечения промышленного роста.

Одним из способов достижения целевых значений стратегии развития СПО региона является создание моноотраслевых и полиотраслевых образовательных кластеров с концентрацией человеческих и материальных ресурсов, в том числе необходимой профилизацией учреждений СПО, с участием предприятий-партнеров.

Создание такого кластера в атомной отрасли позволит осуществлять набор абитуриентов, планирование их трудоустройства на базе предприятия-партнера на основе объективного анализа кадровой потребности. Партнерство в части определения содержания образовательных программ позволит готовить обучающихся к выполнению трудовой функции в рамках конкретного производства. Это в свою очередь должно способствовать, наряду с иными факторами, стабильному развитию экономики региона и конкретного работодателя. Создание образовательно-производственного центра (кластера) по отрасли «Атомная отрасль» в Челябинской области в рамках федерального проекта «Профессионалитет» поможет достичь ключевых результатов: приведению структуры образовательных программ среднего профессионального образования в соответствие с потребностями атомной отрасли, эффективному трудоустройству.

1.4. Основные характеристики образовательно-производственного центра и структура управления.

Инициатором создания образовательно-производственного центра по отрасли «Атомная отрасль» выступает Правительство Челябинской области.

Нормативно-правовая основа создания и функционирования образовательно-производственного центра по отрасли «Атомная отрасль» в Челябинской области на базе ГБПОУ «Юрюзанский технологический техникум» определена действующим законодательством и нормативными правовыми актами Российской Федерации, нормативными правовыми актами Министерства просвещения Российской Федерации, нормативными правовыми актами Челябинской области, локальными нормативными актами ГБПОУ «Юрюзанский технологический техникум», на базе которого создается центр.

Образовательно-производственный центр (кластер) по отрасли «Атомная отрасль» формируется на основании соглашения о партнерстве без образования юридического лица между Госкорпорацией «Росатом», Правительством Челябинской области, Администрацией Катав-Ивановского муниципального района, ГБПОУ «Юрюзанский технологический техникум».

Управление образовательно-производственным центром осуществляет управляющая компания центра (совет) – коллегиальный орган управления центром, образованный для организационного руководства и координации деятельности по реализации его программы деятельности, из числа представителей: Министерства образования и науки Челябинской области, Госкорпорации «Росатом», ГБПОУ «Юрюзанский технологический техникум», участников сети. Создаваемое объединение осуществляет свою деятельность в соответствии с настоящей программой деятельности центра.

Раздел 2. Миссия, стратегическая цель, задачи и направления деятельности центра

Миссия: подготовка кадров, способных обеспечить экономическую и стратегическую конкурентоспособность, через интеграцию образовательной организации и предприятий атомной отрасли, вклад в социально-экономическое развитие Челябинской области.

Образовательно-производственный центр (кластер) создается для развития кадрового потенциала атомной отрасли и осуществляет свою деятельность в соответствии с приоритетами развития Челябинской области в целях:

- 1) повышения уровня трудоустройства выпускников системы среднего профессионального образования;
- 2) привлечения организаций реального сектора экономики к подготовке кадров;
- 3) создания благоприятных условий для развития практикоориентированной модели подготовки кадров;
- 4) развития кадрового потенциала и формирования эффективной системы подготовки кадров для атомной отрасли, в том числе путем обучения на производстве, с учетом текущих и перспективных потребностей в специалистах заинтересованных организаций и хозяйствующих субъектов Челябинской области;
- 5) поиска, развития и тиражирования лучших практик наставничества на

производстве и в образовательных организациях, реализующих программы среднего профессионального образования (далее - образовательные организации); организации профессиональной ориентации; реализации образовательных программ; содействия трудоустройству и выстраиванию карьерных траекторий выпускников;

б) совершенствования и (или) модернизации материально-технической базы, учебной и (или) производственной инфраструктуры участников центра из числа образовательных организаций;

7) развития сетевого взаимодействия и сетевой формы реализации образовательных программ, а также совместного использования материально-технической базы образовательного-производственного центра (кластера) по отрасли «Атомная отрасль» в Челябинской области;

8) повышения квалификации административно-управленческого персонала и педагогического состава участников центра из числа образовательных организаций;

9) внедрения в деятельность образовательных организаций эффективных механизмов управления.

Задачи направлены на достижение целей, связанных с созданием условий для реализации федерального проекта «Профессионалитет» и обучением студентов по программам «Профессионалитета», позволяющих достичь установленных показателей результативности, и включают:

– модернизация материально-технической базы современным оборудованием с учетом потребностей работодателей в подготовке квалифицированных кадров для атомной отрасли;

– разработка и реализация образовательных программ среднего профессионального образования в рамках федерального проекта «Профессионалитет» с применением автоматизированных методов конструирования;

– разработка методического обеспечения реализации образовательных программ проекта «Профессионалитет» на основе современных методов обучения

и связанных с ними инфраструктурных и технологических решений, внедрение электронного обучения и дистанционных образовательных технологий, в том числе с использованием сетевой формы реализации образовательных программ;

– внедрение современных технологий оценки качества подготовки выпускников образовательных программ проекта «Профессионалитет» на основе демонстрационного экзамена по стандартам работодателей;

– организация повышения квалификации и профстажировок различных категорий специалистов, занятых в реализации программ проекта «Профессионалитет»;

– реализация новых подходов к трудоустройству выпускников по программам проекта «Профессионалитет».

Образовательно-производственный центр (кластер) по отрасли «Атомная отрасль» в Челябинской области осуществляет свою деятельность в атомной отрасли.

Раздел 3. Организационная структура центра

Образовательно-производственный центр (кластер) по отрасли «Атомная отрасль» создается на основании соглашения о партнерстве в форме объединения образовательных организаций, реализующих образовательные программы среднего профессионального образования, с организациями, действующими в реальном секторе экономики без образования юридического лица.

Перечень участников образовательно-производственного центра по отрасли «Атомная отрасль» с указанием их функций приведен в приложении № 1 к настоящей программе деятельности.

Участником образовательно-производственного центра по отрасли «Атомная отрасль», претендующим на получение гранта в форме субсидий из федерального бюджета на оказание государственной поддержки развития образовательно-производственных центров (кластеров) на основе интеграции образовательных организаций, реализующих программы среднего профессионального образования, и организаций, действующих в реальном секторе экономики, в рамках федерального проекта «Профессионалитет»

государственной программы Российской Федерации «Развитие образования», является государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Юрюзанский технологический техникум».

Текущее руководство и координация деятельности участников образовательно-производственного центра по отрасли «Атомная отрасль» в интересах центра возлагается на управляющую компанию центра, созданную в форме коллегиального органа управления образовательной организацией, являющейся участником центра, претендующим на получение гранта, в состав которого включены представители всех участников центра.

На управляющую компанию возложены следующие функции:

1) разработка проектов правил внутреннего распорядка обучающихся, правил внутреннего трудового распорядка, иных локальных нормативных актов в образовательной организации;

2) разработка проектов штатных расписаний образовательных организаций;

3) согласование кандидатур при приеме на работу работников образовательных организаций;

4) подготовка предложений образовательным организациям по распределению должностных обязанностей работников образовательных организаций;

5) подготовка предложений по созданию условий и организации дополнительного профессионального образования работников образовательных организаций;

6) подготовка предложений по организации поощрения обучающихся в соответствии с установленными образовательными организациями видами и условиями поощрения за успехи в учебной, физкультурной, спортивной, общественной, научной, научно-технической, творческой, экспериментальной и инновационной деятельности в образовательных организациях;

7) подготовка рекомендаций образовательным организациям по формированию заявок на участие в открытом публичном конкурсе по распределению контрольных цифр приема по профессиям, специальностям и

(или) укрупненным группам профессий, специальностей для обучения по образовательным программам среднего профессионального образования за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета субъекта Российской Федерации;

8) иные функции, включая функции по вопросам взаимодействия по направлениям, связанным с разработкой и реализацией образовательных программ.

Раздел 4. Мероприятия программы и этапы их реализации

Перечень мероприятий по реализации программы деятельности образовательно-производственного центра по отрасли «Атомная отрасль» отражен в Плане мероприятий (приложение № 2), который включает следующие разделы:

1) мероприятия, связанные с разработкой и реализацией образовательных программ, включая участие в проведении эксперимента по разработке, апробации и внедрению новой образовательной технологии конструирования образовательных программ среднего профессионального образования в рамках федерального проекта «Профессионалитет», предусмотренного Постановлением Правительства Российской Федерации от 16.03.2022 № 387.

Перечень образовательных программ среднего профессионального образования, реализуемых в рамках федерального проекта «Профессионалитет»:

№ п/п	Код УГПС	Наименование УГПС	Код профессии/ специальности	Наименование профессии/ специальности	Наименование образовательной организации (получателя гранта), в которой планируется реализация указанных ОПОП-П	Наименование образовательной организации (участника сетевого взаимодействия), в которой планируется реализация указанных ОПОП-П
1.	11.00.00	Электроника, радиотехника и системы связи	11.02.16	Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и		Трехгорный Технологический институт – филиал НИЯУ МИФИ

№ п/п	Код УГПС	Наименование УГПС	Код профессии/ специальности	Наименование профессии/ специальности	Наименование образовательной организации (получателя гранта), в которой планируется реализация указанных ОПОП-П	Наименование образовательной организации (участника сетевого взаимодействия), в которой планируется реализация указанных ОПОП-П
				устройств		
2.	13.00.00	Электро- и теплоэнергетика	13.02.13	Эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)		ГБПОУ «Усть-Катавский индустриально-технологический техникум», Трехгорный Технологический институт – филиал НИЯУ МИФИ
3.	15.00.00	Машиностроение	15.01.05	Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))		ГБПОУ «Усть-Катавский индустриально-технологический техникум»
4.	15.00.00	Машиностроение	15.01.35	Мастер слесарных работ	ГБПОУ «Юрюзанский технологический техникум»	
5.	15.00.00	Машиностроение	15.01.38	Оператор-наладчик металлообрабатывающих станков	ГБПОУ «Юрюзанский технологический техникум»	
6.	15.00.00	Машиностроение	15.02.04	Специальные машины и устройства		ГБПОУ «Усть-Катавский индустриально-технологический техникум»
7.	15.00.00	Машиностроение	15.02.16	Технология машиностроения	ГБПОУ «Юрюзанский технологический техникум»	ГБПОУ «Усть-Катавский индустриально-технологический техникум», ГБПОУ «Катав-Ивановский индустриальный техникум», Трехгорный Технологический институт – филиал НИЯУ МИФИ
8.	15.00.00	Машиностроение	15.02.17	Монтаж, техническое обслуживание, эксплуатация и ремонт промышленного		ГБПОУ «Катав-Ивановский индустриальный техникум», Трехгорный Технологический

№ п/п	Код УГПС	Наименование УГПС	Код профессии/ специальности	Наименование профессии/ специальности	Наименование образовательной организации (получателя гранта), в которой планируется реализация указанных ОПОП-П	Наименование образовательной организации (участника сетевого взаимодействия), в которой планируется реализация указанных ОПОП-П
				оборудования (по отраслям)		институт – филиал НИЯУ МИФИ
9.	23.00.00	Техника и технологии наземного транспорта	23.01.17	Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей		ГБПОУ «Катав-Ивановский индустриальный техникум»
10.	23.00.00	Техника и технологии наземного транспорта	23.02.07	Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей	ГБПОУ «Юрюзанский технологический техникум»	ГБПОУ «Усть-Катавский индустриально-технологический техникум»
11.	43.00.00	Сервис и туризм	43.01.09	Повар, кондитер	ГБПОУ «Юрюзанский технологический техникум»	
12.	43.00.00	Сервис и туризм	43.02.15	Поварское и кондитерское дело	ГБПОУ «Юрюзанский технологический техникум»	

*** примечание к таблице «Перечень ОПОП-П»**

ОПОП-П актуализируется ежегодно, таким образом:

- в 2025 году реализуется 10 ОПОП-П,

- в 2026 – 19 ОПОП-П (в том числе ОПОП-П 2025 года),

- в 2027 – 29 ОПОП-П (в том числе ОПОП-П 2025 и 2026 года).

2) мероприятия, связанные с привлечением организаций реального сектора экономики к управлению образовательными организациями, реализующими образовательные программы среднего профессионального образования;

3) мероприятия, направленные на совершенствование и (или) модернизацию материально-технической базы, учебной и (или) производственной инфраструктуры центра, а также закупку оборудования, программного обеспечения и расходных материалов, необходимых для осуществления образовательной деятельности.

Мероприятия, связанные с разработкой и реализацией образовательных программ, осуществляются в следующих формах:

1) обеспечение разработки образовательных программ, в том числе с использованием цифрового образовательного ресурса технологий, создаваемого в рамках эксперимента по разработке, апробации и внедрению новой образовательной технологии конструирования образовательных программ среднего профессионального образования в рамках федерального проекта «Профессионалитет», предусмотренного Постановлением Правительства Российской Федерации от 16.03.2022 № 387;

2) организация использования и совершенствования методов обучения, образовательных технологий с применением современного учебно-методического обеспечения, в том числе цифрового образовательного ресурса, в образовательных организациях;

3) организация формирования системы оценки качества образования;

4) организация и проведение совместных научно-практических, методических мероприятий, в том числе семинаров и конференций;

5) направление работников организаций реального сектора экономики на обучение по программам дополнительного профессионального образования, в том числе с целью получения актуальных педагогических навыков, цифровых навыков и/или навыков конструирования образовательных программ под запросы работодателей и экономики;

6) включение работников организаций реального сектора экономики, владеющих актуальными педагогическими навыками, цифровыми навыками и/или навыками конструирования образовательных программ под запросы работодателей и экономики, в образовательный процесс в качестве преподавателей и мастеров производственного обучения по совместительству;

7) организация и проведение практической подготовки обучающихся на базе организаций реального сектора экономики;

8) организация стажировок для педагогических работников образовательных организаций на базе организаций реального сектора экономики;

9) организация профориентационной деятельности;

10) организация обучения граждан по программам профессионального

обучения и дополнительного профессионального образования под заказ организаций реального сектора экономики, основанный на оперативной кадровой потребности указанных предприятий.

Мероприятия, связанные с привлечением организаций реального сектора экономики к управлению образовательными организациями, реализующими программы среднего профессионального образования, осуществляется в следующих формах:

1) включение представителей организаций реального сектора экономики в коллегиальные органы управления образовательной организацией, реализующей образовательные программы среднего профессионального образования;

2) создание управляющей компании.

Мероприятия, направленные на совершенствование и (или) модернизацию материально-технической, учебной и (или) производственной инфраструктуры центра, а также закупку оборудования, программного обеспечения и расходных материалов, необходимых для осуществления образовательной деятельности, в том числе:

1) перечисление ФГУП «ПСЗ» - организацией реального сектора экономики государственной образовательной организации – ГБПОУ «Юрюзанский технологический техникум», реализующей образовательные программы среднего профессионального образования, денежных средств в размере 50,0 млн. рублей в целях приобретения оборудования, программного обеспечения и расходных материалов, проведения капитального ремонта учебной и производственной инфраструктуры;

2) перечисление организациями реального сектора экономики государственным образовательным организациям, реализующим образовательные программы среднего профессионального образования, денежных средств на формирование или пополнение целевого капитала в целях его использования в сфере образования;

3) безвозмездная передача организациями реального сектора экономики государственным образовательным организациям, реализующим программы

среднего профессионального образования, имущества, необходимого для реализации основных профессиональных образовательных программ, основных программ профессионального обучения и дополнительных профессиональных программ.

Раздел 5. Финансовое и материально-техническое обеспечение программы деятельности центра

Созданию образовательно-производственного центра (кластера) по отрасли «Атомная отрасль» (далее по тексту – центр) предшествовал аудит материально-технической базы участников центра, результаты которого оформлены протоколами от 26 апреля 2024 года № 1, 2 и протоколом от 07.05.2024 № 3 (прилагаются).

Для организации деятельности центра созданы необходимые условия и сформирован единый самостоятельный имущественный комплекс по адресу расположения центра: 456120, Челябинская область, Катав-Ивановский район, г.Юрюзань, ул. III Интернационала, 55, является адресом осуществления образовательной деятельности в соответствии с лицензией, выданной государственному бюджетному профессиональному образовательному учреждению «Юрюзанский технологический техникум» Министерством образования и науки Челябинской области 03 декабря 2015 года № 11987.

Поэтажный план центра (с указанием адреса, общей площади), планы зонирования и застройки помещений центра, отражающие расположение оборудования и учитывающие требования по подключению к информационным, энергетическим и иным системам обеспечения функционирования запланированного количества рабочих мест, утвержденные, руководителем участника центра, претендующего на получение гранта, прилагаются.

Помещения центра соответствуют санитарным нормам и нормам противопожарной безопасности (Санитарно-эпидемиологическое заключение № 74.01.08.000.М.000091.06.17 от 07.06.2017, выданное Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека -

https://r1.nubex.ru/s13240-5a1/fl1588_b8/Санитарно-

[Эпидемиологическое%20заключение.pdf](#) , заключение о соответствии объекта защиты требованиям пожарной безопасности № 19 от 08.07.2019, выданное Отделом надзорной деятельности и профилактической работы № 4 Главного управления МЧС России по Челябинской области - [https://r1.nubex.ru/s13240-5a1/f11587_d9/Заклучение%20№19%20о%20соответствии%20\(несоответствии\)%20объекта%20требованиям%20пожарной%20безопасности.pdf](https://r1.nubex.ru/s13240-5a1/f11587_d9/Заклучение%20№19%20о%20соответствии%20(несоответствии)%20объекта%20требованиям%20пожарной%20безопасности.pdf)).

Помещения центра будут приведены в соответствие с единой Концепцией по брендированию пространств центров.

Создание центра финансируется из средств бюджета Челябинской области в размере 26,5 млн. рублей и внебюджетных средств участников центра в размере 51,5 млн. рублей (в том числе 50,0 млн. рублей - объем внебюджетных средств, направляемых ФГУП «ПСЗ», 1,5 млн. рублей – объем внебюджетных средств ГБПОУ «Юрюзанский технологический техникум»).

Подробное финансовое обеспечение программы деятельности центра приведено в приложении № 3 к настоящей программе деятельности.

Обеспечение операционных расходов деятельности центра (оплата труда сотрудников центра, аренда помещений, коммунальные расходы, расходные материалы, повышение квалификации и профессиональная подготовка работников центра) финансируется из средств бюджета и внебюджетных средств участников центра.

Оснащение центра материально-технической базой (приобретение оборудования, программного обеспечения, учебников и учебных пособий, а также учебно-методических материалов, средств обучения и воспитания, направленных на формирование компетенций по работе на учебном оборудовании) осуществляется с привлечением софинансирования в виде гранта в форме субсидии из федерального бюджета на оказание государственной поддержки развития образовательно-производственных центров (кластеров) на основе интеграции образовательных организаций, реализующих программы среднего профессионального образования, и организаций, действующих в реальном

секторе экономики, в рамках федерального проекта «Профессионалитет» в размере 100,0 млн. рублей.

При проведении закупок центр руководствуется нормами законодательства Российской Федерации, устанавливающими, в том числе приоритет товаров российского происхождения, работ, услуг, выполняемых, оказываемых российскими юридическими лицами.

Пообъектный план совершенствования и (или) модернизации материально-технической базы, учебной и (или) производственной инфраструктуры центра приведен в приложении № 4 к настоящей программе.

Раздел 6. Показатели результативности деятельности центра, планируемые к достижению в рамках реализации программы деятельности центра и риски реализации программы деятельности центра

В результате реализации программы деятельности центра в Челябинской области будут решены вопросы, влияющие на:

- «перезагрузку» системы подготовки кадров для отрасли «Атомная отрасль» в Челябинской области;
- развитие кадрового потенциала для отрасли «Атомная отрасль» в Челябинской области с учетом текущих и перспективных потребностей в данных специалистах;
- создание эффективного механизма управления центром путем создания государственно-частного механизма управления в лице управляющей компании;
- создание условий для эффективной деятельности ГБПОУ «Юрюзанский технологический техникум» для отрасли «Атомная отрасль» в Челябинской области;
- распространение лучших практик наставничества на производстве, организации и сопровождения работы в сфере профессиональной ориентации, профессиональной подготовки обучающихся и выстраивания карьерных траекторий выпускников;
- создание благоприятных условий для развития практико-

ориентированной модели подготовки рабочих кадров в качестве элемента образовательной деятельности в сфере профессионального образования на территории Челябинской области;

- совершенствование методологии, инфраструктуры и развитие материально-технической базы ГБПОУ «Юрюзанский технологический техникум» для выполнения перспективных образовательных задач;

- развитие сетевого взаимодействия образовательных организаций, предприятий и организаций-работодателей;

С целью достижения результатов деятельности центра необходимо выполнить следующие мероприятия:

- участие представителей работодателей в работе органов управления ГБПОУ «Юрюзанский технологический техникум» в соответствии с планом деятельности;

- осуществление профориентационных мероприятий и набор абитуриентов для обучения по программам среднего профессионального образования в рамках федерального проекта «Профессионалитет»;

- содействие практической подготовке обучающихся ГБПОУ «Юрюзанский технологический техникум» на объектах, участках предприятий отрасли «Атомная отрасль» в Челябинской области с современной технологией и организацией производства, высоким уровнем механизации работ, безопасными условиями труда;

- создание условий для педагогической стажировки наставников обучающихся из числа высококвалифицированных работников предприятий отрасли «Атомная отрасль» в Челябинской области;

- мониторинг трудоустройства выпускников ГБПОУ «Юрюзанский технологический техникум» с приоритетом их трудоустройства на предприятия отрасли «Атомная отрасль» в Челябинской области;

- учет объема предоставляемой предприятиями отрасли «Атомная отрасль» в Челябинской области поддержки ГБПОУ «Юрюзанский технологический техникум» как в форме прямых денежных затрат, так и в форме

материальных затрат, выраженных в неденежной форме;

- участие работодателей предприятий партнеров отрасли «Атомная отрасль» в Челябинской области в планировании и организации образовательного процесса по направлениям;

- разработка экспериментальных образовательных программ, в том числе разработка общих и профессиональных компетенций, рабочих учебных планов, форм и методов оценки результатов освоения программы;

- проведение демонстрационного экзамена по итогам освоения экспериментальных образовательных программ в качестве процедуры государственной итоговой аттестации в рамках федерального проекта «Профессионалитет»;

- участие специалистов предприятий отрасли «Атомная отрасль» в Челябинской области в проведении теоретических и практических занятий с обучающимися ГБПОУ «Юрюзанский технологический техникум»;

- закрепление наставников за группой/подгруппой обучающихся (или индивидуально) на период практической подготовки из числа высококвалифицированных работников предприятий отрасли «Атомная отрасль» в Челябинской области;

- производственная стажировка мастеров производственного обучения, преподавателей профессиональных модулей, административно-управленческого персонала задействованного в образовательном процессе, по реализуемым и новым технологиям производства;

- педагогическая стажировка наставников обучающихся из числа высококвалифицированных работников предприятий отрасли «Атомная отрасль» в Челябинской области;

- финансовая поддержка развития ГБПОУ «Юрюзанский технологический техникум», в том числе укрепление материально-технической базы в целях совершенствования работы по подготовке квалифицированных кадров, совершенствования учебного процесса.

Ожидаемые целевые результаты деятельности центра отражены в нескольких направлениях, к каждому результату применяются критерии, определяющие достижение данного целевого результата.

Создание центра на базе ГБПОУ «Юрюзанский технологический техникум» позволит:

1) увеличить количество обучающихся по образовательным программам среднего профессионального образования в рамках федерального проекта «Профессионалитет», разработанных, в том числе с применением автоматизированных методов конструирования указанных образовательных программ до 1176 человек;

2) увеличить количество реализуемых образовательных программ центра в интересах организаций реального сектора экономики, участвующих в реализации деятельности центра до 29 единиц;

3) увеличить количество педагогических работников образовательных организаций, прошедших обучение по дополнительным профессиональным программам, в том числе с применением дистанционных образовательных технологий, обеспечивающих реализацию мероприятий федерального проекта «Профессионалитет», в том числе в части получения производственных навыков до 55 человек;

4) увеличить количество работников, участвующих в реализации программы деятельности центра, призеров и победителей чемпионатов профессионального мастерства, включенных в образовательный процесс в качестве преподавателей и мастеров производственного обучения, прошедших обучение по дополнительным профессиональным, в том числе с применением дистанционных образовательных технологий, обеспечивающих реализацию мероприятий федерального проекта «Профессионалитет» в том числе в части получения педагогических навыков, до 36 человек;

5) увеличить количество обучающихся по образовательным программам среднего профессионального образования в рамках федерального проекта «Профессионалитет», разработанным в том числе с применением

автоматизированных методов конструирования указанных образовательных программ, прошедших практическую подготовку на базе центра с закреплением наставника, работающего в организации, участвующей в реализации программы деятельности центра, до 950 человек;

б) увеличить количество заключенных с гарантией трудоустройства выпускников договоров о целевом обучении по образовательным программам среднего профессионального образования в рамках федерального проекта "Профессионалитет", разработанным, в том числе с применением автоматизированных методов конструирования указанных образовательных программ, до 160 единиц;

7) привлечь объем финансирования (включая расходы на оплату труда преподавателей и мастеров производственного обучения) образовательных организаций, являющихся участниками центра, обеспечиваемый их учредителями, который не может быть менее объемов финансирования образовательных организаций до создания центра – 114526,53 тыс. рублей;

8) привлечь объем внебюджетных средств (включая стоимость безвозмездно переданного организациями, действующими в реальном секторе экономики и участвующими в реализации программы деятельности центра, образовательным организациям, являющимся участниками центра, имущества, необходимого для реализации основных профессиональных образовательных программ, основных программ профессионального обучения и дополнительных профессиональных программ), направляемых на развитие центра – 50000,0 тыс. рублей;

Перечень результатов приведен в Приложении № 5.

Деятельность участников центра позволит обеспечить достижение показателей, планируемых в рамках реализации программы деятельности центра в 2025-2027 г.г., отраженных в Приложении № 5 к настоящей программе деятельности.

Риски Программы и пути их минимизации

Риски программы	Мероприятия по управлению рисками
Нехватка квалифицированных кадров для реализации программы деятельности центра	Введение дополнительных штатных единиц и опережающее обучение персонала. Внедрение механизмов мотивации представителей реального сектора с целью вовлечения в образовательный процесс.
Повышение стоимости материально-технической базы к моменту закупки оборудования	Организация постоянного мониторинга текущего и прогнозируемого состояния рынка по группам товаров.
Изменение кадровой политики участников предприятий – отраслевых партнеров, принимающих участие в реализации программ в рамках федерального проекта «Профессионалитет»	Использование конструктора компетенций с целью проектирования образовательной программы в соответствии с действующей потребностью предприятия
Недостижение показателя численности контингента студентов, обучающихся по программам «Профессионалитета»	Усиление профориентационной, разъяснительной работы среди абитуриентов, родителей, а затем и среди обучающихся по программам проекта «Профессионалитет»
Недостижение показателя «Количество заключенных договоров о целевом обучении с гарантией трудоустройства выпускников по образовательным программам СПО в рамках федерального проекта «Профессионалитет», в связи с выбором обучающимися другой образовательной траектории	Включение в договоры о целевом обучении меры социальной поддержки со стороны работодателя.

**Перечень участников образовательно-производственного центра (кластера)
по отрасли «Атомная отрасль» в Челябинской области**

Образовательные организации		
<i>Техникум-лидер</i>		
1.	Полное название организации	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Юрюзанский технологический техникум»
2.	ОГРН	1027400758373
3.	ИНН	7410002090
4.	Дата, номер лицензии на осуществление образовательной деятельности	03 декабря 2015 года № 11987 серия 74Л02 № 0001179
5.	Функция (роль) участника центра	Реализация образовательных программ, разработанных с применением автоматизированных методов конструирования программ под запросы работодателя
6.	Получатель гранта (Да/Нет)	Да
<i>Участники сети</i>		
1.	Полное название организации	Трехгорный технологический институт – филиал Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»
2.	ОГРН	1037739366477
3.	ИНН	7724068140
4.	Дата, номер лицензии на осуществление образовательной деятельности	24 мая 2016 года № 2151 серия 90Л01 № 0009189
5.	Функция (роль) участника центра	Реализация в сетевой форме образовательных программ, разработанных с применением автоматизированных методов конструирования программ под запросы работодателя, в т.ч. на площадках центра
6.	Получатель гранта (Да/Нет)	Нет
1.	Полное название организации	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Усть-Катавский индустриально-технологический техникум»

2.	ОГРН	1127457001418
3.	ИНН	7457001415
4.	Дата, номер лицензии на осуществление образовательной деятельности	08 октября 2015 года № 11774 серия 74Л02 № 0000925
5.	Функция (роль) участника центра	Реализация в сетевой форме образовательных программ, разработанных с применением автоматизированных методов конструирования программ под запросы работодателя, в т.ч. на площадках центра
6.	Получатель гранта (Да/Нет)	Нет
Организации реального сектора экономики		
1.	Полное название организации	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Катав-Ивановский индустриальный техникум»
2.	ОГРН	1027400758351
3.	ИНН	7410000511
4.	Дата, номер лицензии на осуществление образовательной деятельности	19 августа 2015 года № 11622 серия 74Л02 № 0000833
5.	Функция (роль) участника центра	Реализация в сетевой форме образовательных программ, разработанных с применением автоматизированных методов конструирования программ под запросы работодателя, в т.ч. на площадках центра
6.	Получатель гранта (Да/Нет)	Нет
Организации реального сектора экономики		
1.	Полное название организации	Федеральное государственное унитарное предприятие «Приборостроительный завод имени К.А. Володина»
2.	ОГРН	1027400661650
3.	ИНН	7405000428
4.	Функция (роль) участника центра	- формирование требований к образовательным программам и срокам их реализации; -помощь в модернизации инфраструктуры и материально-технической базы по профилям заявленных специальностей; -участие в разработке образовательных программ с применением автоматизированных методов конструирования программ; -профориентационная работа со школьниками городов: Трехгорный, Юрюзань, Катав-Ивановск, Усть-Катав;

		<ul style="list-style-type: none">- предоставление мест практической подготовки, организация временных рабочих мест для студентов Центра в период каникул;- предоставление инженерно-технических работников для работы в качестве преподавателей и мастеров производственного обучения по совместительству;- гарантированное трудоустройство выпускников ГБПОУ по заявленным профессиям и квалификациям;- коммерциализация деятельности результатов Центра за счет реализации программ профессионального обучения и дополнительного профессионального образования.
--	--	---

План мероприятий по реализации программы деятельности центра

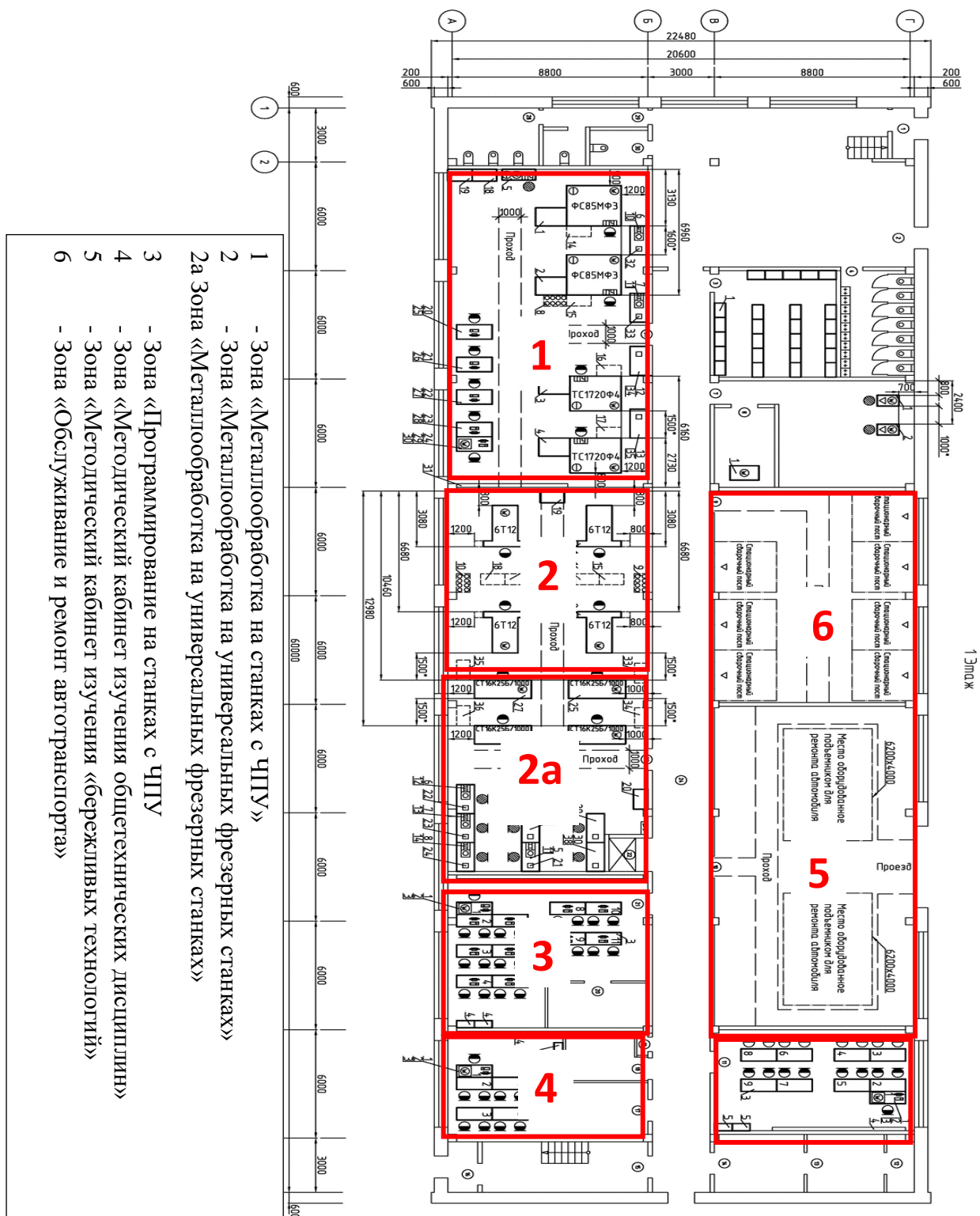
№ п/п	Наименование результата мероприятия	Значение по итогам года		
		2025	2026	2027
1. Мероприятия, связанные с разработкой и реализацией образовательных программ				
1.1	<p><i>Результат мероприятий по разработке образовательных программ, в том числе с использованием цифрового образовательного ресурса, создаваемого в рамках эксперимента по разработке, апробации и внедрению новой образовательной технологии конструирования образовательных программ среднего профессионального образования в рамках федерального проекта «Профессионалитет», предусмотренного постановлением Правительства Российской Федерации от 16 марта 2022 г. № 387:</i></p> <p>количество основных профессиональных образовательных программ, заявленных к реализации в рамках проекта «Профессионалитет», подлежащих разработке, ВСЕГО, ед., в т.ч. по профессиям/специальностям:</p>	10	19	29
	11.02.16 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств (на базе ООО)	1	2	3
	13.02.13 Эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) (на базе ООО)	1	2	3
	15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки) (на базе ООО)	1	2	3
	15.01.35 Мастер слесарных работ (на базе ООО)	0	1	1
	15.01.38 Оператор-наладчик металлообрабатывающих станков (на базе ООО)	1	2	3
	15.02.04 Специальные машины и устройства (на базе ООО)	1	1	2
	15.02.16 Технология машиностроения (на базе ООО)	1	2	3
	15.02.17 Монтаж, техническое обслуживание, эксплуатация и ремонт промышленного оборудования (по отраслям) (на базе ООО)	1	2	3
	23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей (на базе ООО)	1	2	3
	23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств (на базе ООО)	1	2	3
	43.01.09 Повар, кондитер (на базе ООО)	1	1	1
	43.02.15 Поварское и кондитерское дело (на базе ООО)	0	0	1
1.2	<p><i>Результат мероприятий по организации использования и совершенствования методов обучения, образовательных технологий с применением современного учебно-методического обеспечения, в том числе цифрового образовательного ресурса, в образовательных организациях:</i></p>			

	- доля ОПОП-П, реализуемых с использованием усовершенствованных методов обучения, образовательных технологий с применением современного учебно-методического обеспечения, в том числе цифрового образовательного ресурса, в общем количестве ОПОП-П, реализуемых в интересах участвующих в реализации программы деятельности центра организаций реального сектора экономики, процентов	100	100	100
1.3	<i>Результат мероприятий по организации обеспечения системы оценки качества образования:</i> - внедрена система оценки качества образования в соответствии с требованиями организаций реального сектора экономики, да/нет	да	да	да
1.4	<i>Результат мероприятий по обеспечению организации научно-методической работы, в том числе организация и проведение научных и методических конференций, семинаров в образовательных организациях:</i> - количество проведенных научно-практических и методических мероприятий, в том числе семинаров и конференций по вопросам разработки и реализации образовательных программ, единиц	2	3	4
1.5	<i>Результат мероприятий по направлению работников организаций реального сектора экономики на обучение по программам дополнительного профессионального образования, в том числе с целью получения актуальных педагогических навыков, цифровых навыков и/или навыков конструирования образовательных программ под запросы работодателей и экономики:</i> - количество работников организаций реального сектора экономики, направленных на обучение по программам дополнительного профессионального образования, в том числе с целью получения актуальных педагогических навыков, цифровых навыков и/или навыков конструирования образовательных программ под запросы работодателей и экономики, человек	10	12	14
1.6	<i>Результат мероприятий по включению работников организаций реального сектора экономики, владеющих педагогическими навыками, цифровыми навыками и/или навыками конструирования образовательных программ под запросы работодателей образовательный процесс в качестве преподавателей и мастеров производственного обучения совместительству:</i> - количество работников организаций реального сектора экономики, действующих в выбранной отрасли, владеющих актуальными педагогическими навыками, цифровыми навыками и/или навыками конструирования образовательных программ под запросы работодателей и экономики, вовлеченных в образовательный процесс в качестве преподавателей и мастеров производственного обучения по совместительству, человек	10	12	14
2. Мероприятия, связанные с привлечением организаций реального сектора экономики к управлению образовательными организациями, реализующими образовательные программы среднего профессионального образования				

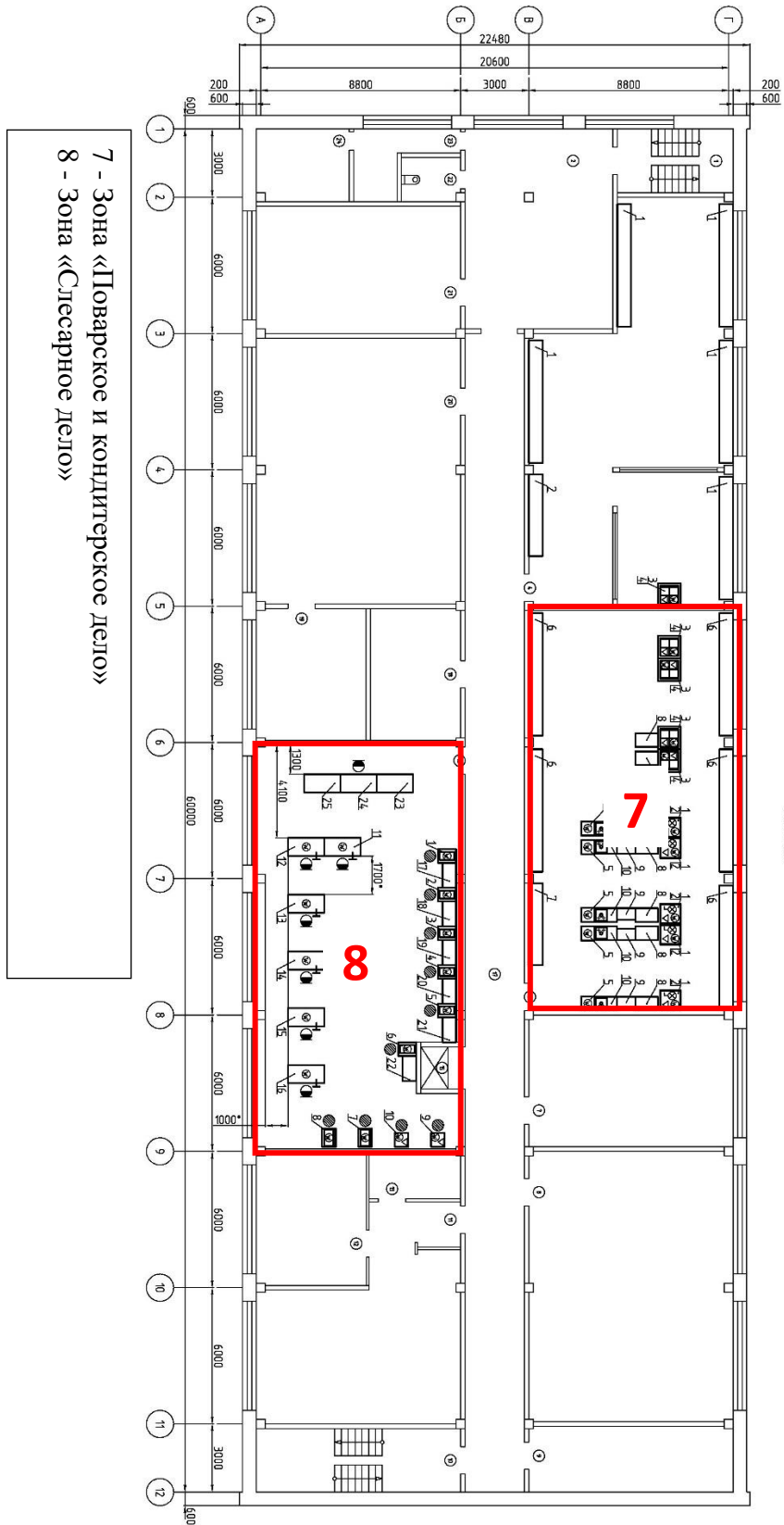
2.1	<p><i>Результат мероприятий по включению представителей организаций реального сектора экономики в органы управления образовательной организацией, реализующей программы среднего профессионального образования:</i></p> <p>- представители организаций реального сектора экономики включены в органы управления образовательной организацией, реализующей программы среднего профессионального образования, да/нет</p>	да	да	да
2.2	<p><i>Результат мероприятий по созданию управляющей компании:</i></p> <p>- создана Управляющая компания образовательно-производственного центра (кластера), да/нет</p>	да	да	да
<p>3. Мероприятия, направленные на совершенствование и (или) модернизацию материально-технической, учебной и (или) производственной инфраструктуры центра, а также закупку оборудования, программного обеспечения и расходных материалов, необходимых для осуществления образовательной деятельности</p>				
3.1	<p><i>Результат мероприятий по перечислению организациями реального сектора экономики государственным образовательным организациям, реализующим программы среднего профессионального образования, денежных средств, в целях приобретения оборудования, программного обеспечения и расходных материалов, проведения капитального ремонта учебной и производственной инфраструктуры государственных образовательных организаций, реализующих программы среднего профессионального образования:</i></p> <p>- объем перечисленных организациями реального сектора экономики денежных средств в целях приобретения оборудования, программного обеспечения и расходных материалов, проведения капитального ремонта учебной и производственной инфраструктуры для реализации программы деятельности центра, рублей</p>	28 000,0	12 000,0	10 000,0
3.2.	<p><i>Результат мероприятий по перечислению организациями реального сектора экономики государственным образовательным организациям, реализующим программы среднего профессионального образования, денежных средств на формирование или пополнение целевого капитала в целях его использования в сфере образования</i></p> <p>- объем перечисленных организациями реального сектора экономики денежных средств на формирование или пополнение целевого капитала в целях его использования в сфере образования, рублей</p>	-	-	-
3.3.	<p><i>Результат мероприятий по безвозмездной передаче организациями реального сектора экономики государственным образовательным организациям, реализующим программы среднего профессионального образования, имущества, необходимого для реализации основных профессиональных образовательных программ, основных программ профессионального обучения и дополнительных профессиональных программ</i></p> <p>- стоимость безвозмездно переданного организациями реального сектора экономики имущества, необходимого для реализации основных профессиональных образовательных программ, основных программ профессионального обучения и дополнительных профессиональных программ, рублей</p>	-	-	-

Поэтажные планы Центра
с указанием зон по видам работ, планируемых к модернизации

Российская Федерация, 456120 Челябинская область, г. Юрюзань, ул. 3
Интернационала, 55
Учебно-производственные мастерские, 1 этаж



Учебно-производственные мастерские, 2 этаж



7 - Зона «Поварское и кондитерское дело»
 8 - Зона «Стекарное дело»

2 ЭПДЖ

Приложение № 2.2
к программе деятельности центра

Планы застройки зон по видам работ Центра

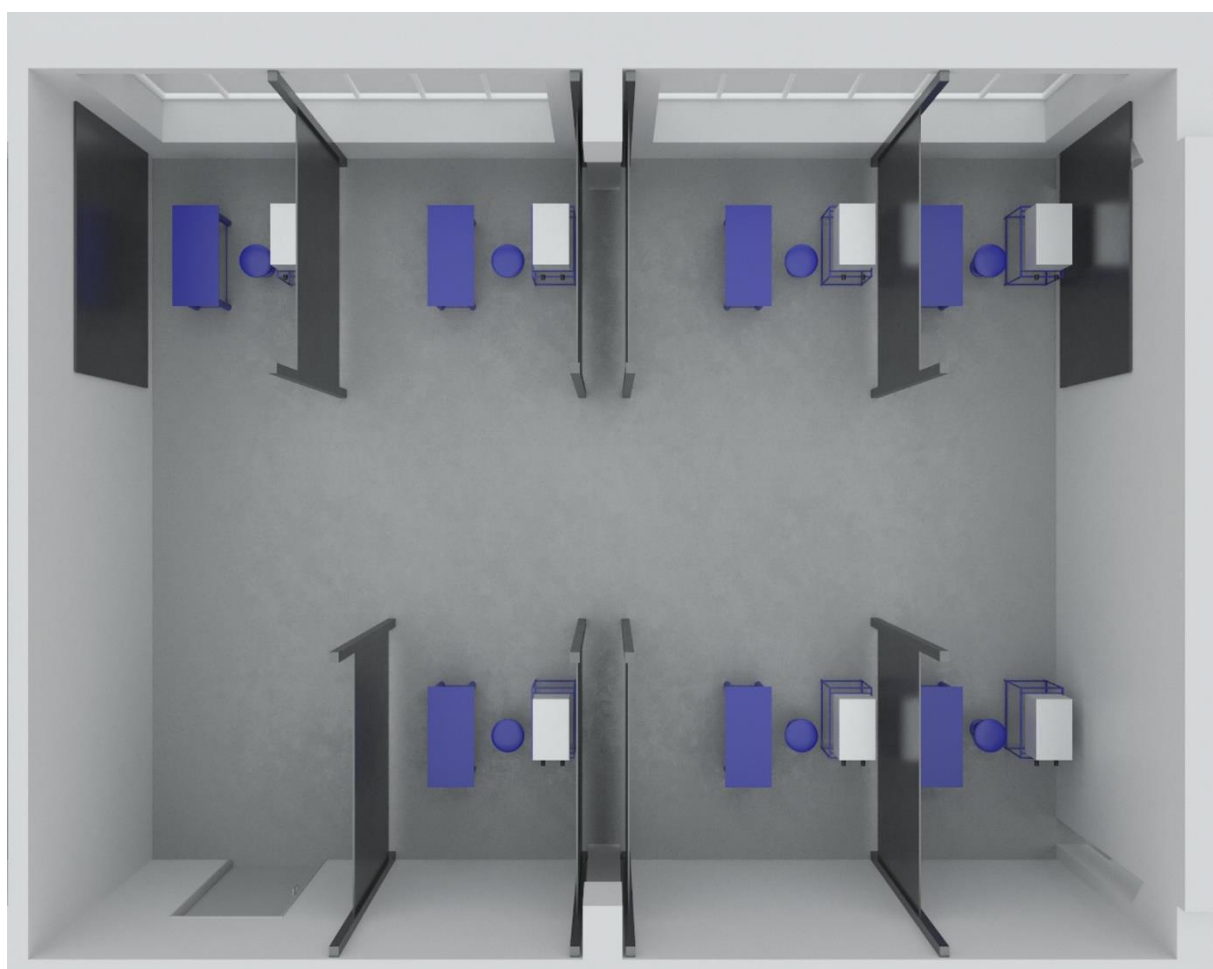
Зона по видам работ: Слесарное дело



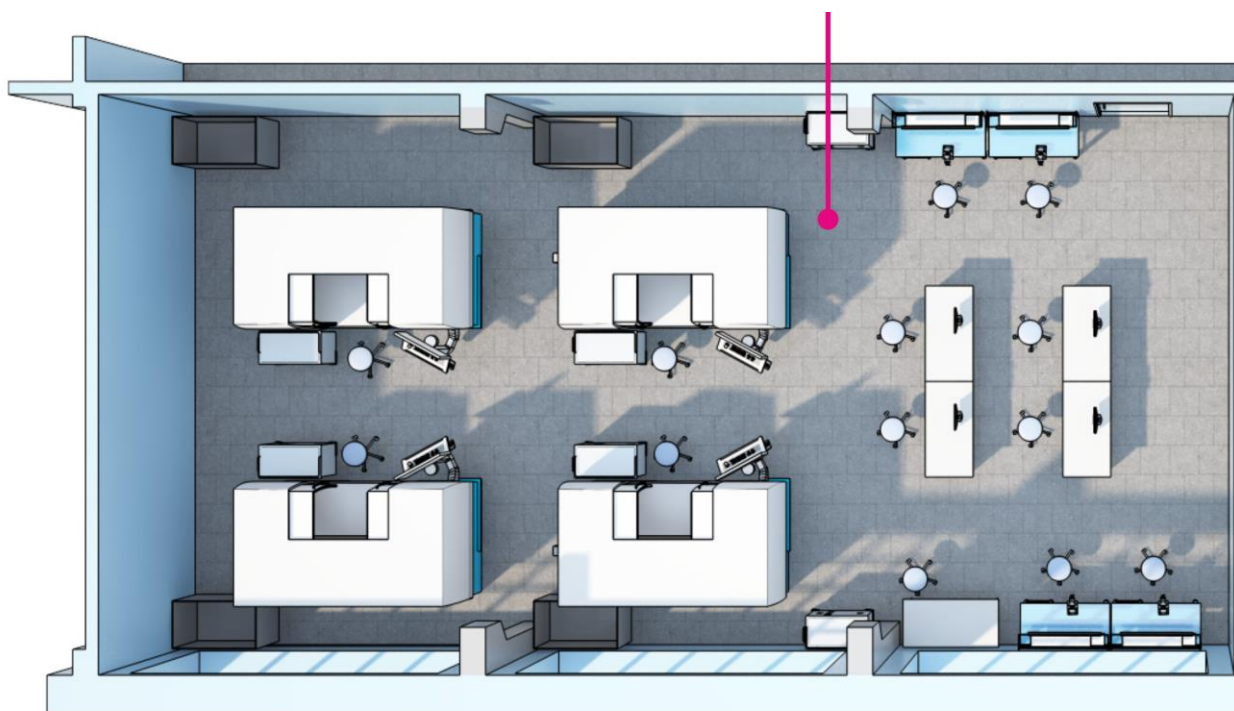
Зона по видам работ: Поварское и кондитерское дело



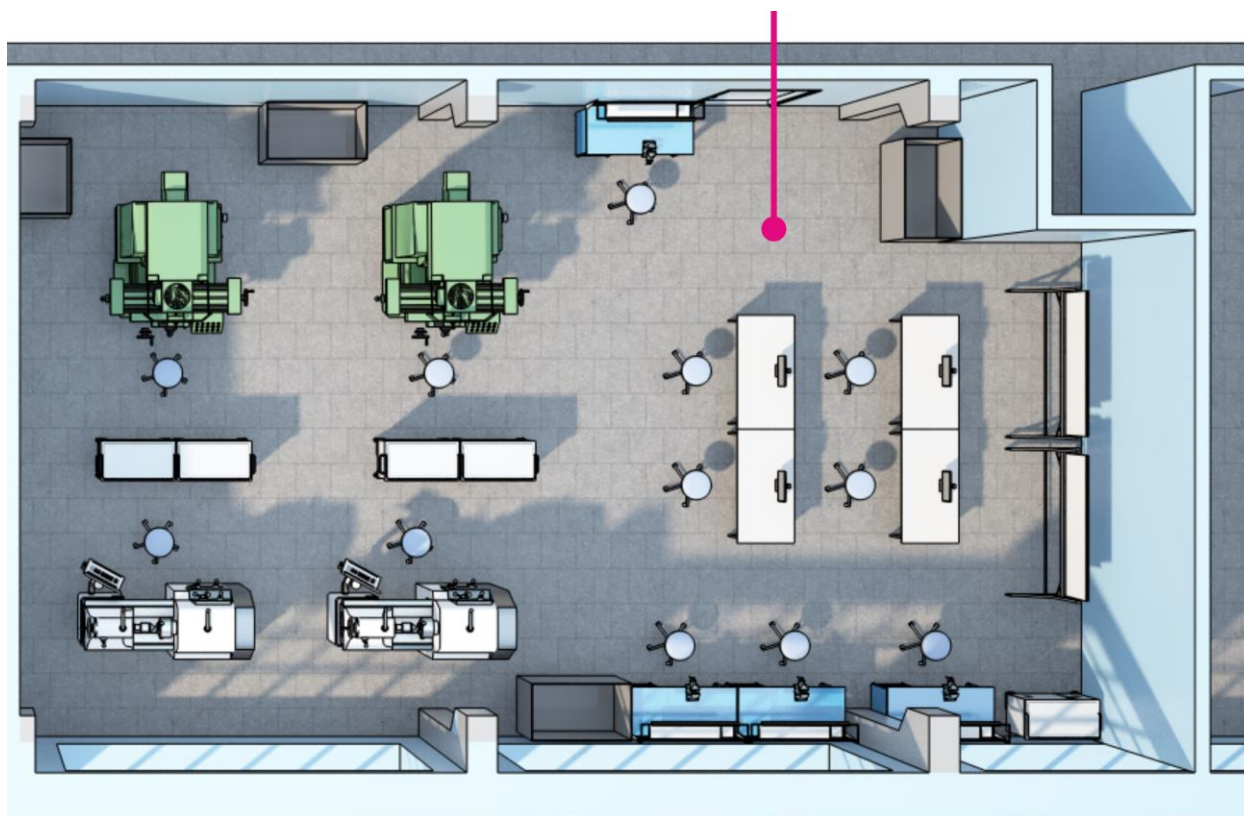
Зона по видам работ: Обслуживание и ремонт автотранспорта



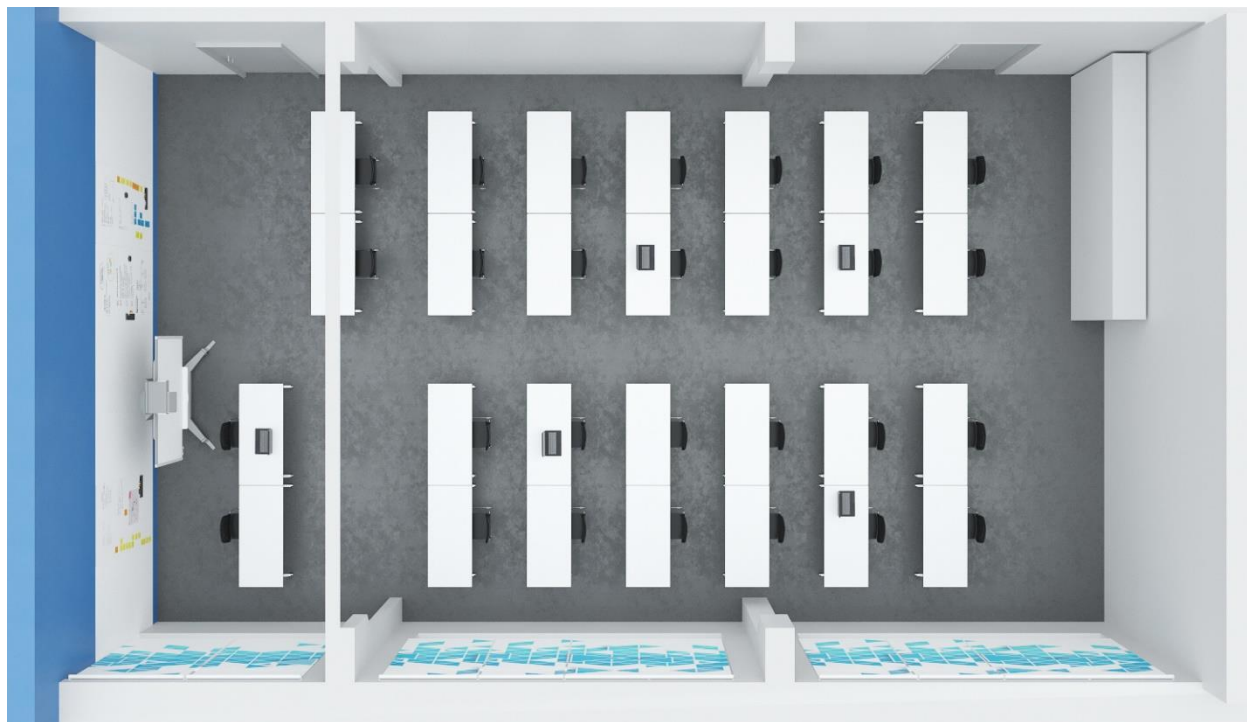
Зона по видам работ: Металлообработка на станках с ЧПУ



Зона по видам работ: Металлообработка на универсальных фрезерных станках



Зона по видам работ: Программирование на станках с ЧПУ



Зона по видам работ: Методический кабинет изучения «бережливых технологий»



Приложение № 3
к программе деятельности центра

Финансовое обеспечение программы деятельности центра

тыс. рублей

Статьи расходов	2025	2026	2027	Всего за 2025-2027 годы
Всего по центру на базе ГБПОУ «Юрюзанский технологический техникум» за счет всех источников, в том числе:	193175,51	50675,51	48675,51	292526,53
Федеральный бюджет (средства гранта):	100000,00	0,00	0,00	100000,00
приобретение оборудования, мебели, технических средств обучения, программного обеспечения, необходимого для реализации программы деятельности центра	54943,03	0,00	0,00	54943,03
капитальный ремонт	45056,97	0,00	0,00	45056,97
средства регионального (федерального) бюджета, выделяемые в рамках госзадания:	38175,51	38175,51	38175,51	114526,53
а) ремонтные работы, брендирование помещений центра	0,00	0,00	0,00	0,00
б) приобретение оборудования, мебели, технических средств обучения, программного обеспечения, необходимого для реализации программы деятельности центра	1181,31	1231,31	1281,31	3693,93
в) оплата комплектующих, расходных материалов	1254,25	1254,25	1254,25	3762,75
г) оплата коммунальных расходов	2385,16	2385,16	2385,16	7155,48
д) оплата труда работников участников центра, а также лиц, привлекаемых ими к реализации программы деятельности центра на условиях гражданско-правовых договоров	33152,29	33002,29	32952,29	99106,87
е) транспортные и командировочные расходы работников участников центра, а также лиц, привлекаемых ими к реализации программы деятельности центра на условиях гражданско-правовых договоров	156,00	156,00	156,00	468,00
ж) мероприятия программы деятельности центра, связанные с развитием его инфраструктуры	0,00	100,00	100,00	200,00
з) оплата стажировок, работников участников центра, а также лиц, привлекаемых ими к реализации программы деятельности центра на условиях гражданско-правовых договоров, и освоения ими дополнительных профессиональных программ	36,50	36,50	36,50	109,50
и) разработка и внедрение образовательных программ, ранее не реализовываемых участниками центра	10,00	10,00	10,00	30,00
дополнительные средства регионального бюджета, выделенные и направленные на развитие центра:	26500,00	0,00	0,00	26500,00
а) ремонтные работы, брендирование помещений центра	23469,17	0,00	0,00	23469,17
б) приобретение оборудования, мебели, технических средств обучения, программного обеспечения, необходимого для реализации программы деятельности центра	3030,83	0,00	0,00	3030,83
внебюджетные источники:				
Средства организаций, действующих в реальном секторе экономики:	28000,00	12000,00	10000,00	50000,00
а) ремонтные работы, брендирование помещений центра	132,97	10356,40	8356,40	18845,77
б) приобретение оборудования, мебели, технических средств обучения, программного обеспечения, необходимого для реализации программы деятельности центра	27867,03	0,00	0,00	27867,03
в) оплата комплектующих, расходных материалов	0,00	1643,60	1643,60	3287,20
Внебюджетные средства образовательных организаций:	500,00	500,00	500,00	1500,00
а) ремонтные работы, брендирование помещений центра	500,00	500,00	500,00	1500,00

Приложение к приложению № 3

Программы деятельности образовательного кластера

Объем финансирования (включая расходы на оплату труда преподавателей и мастеров производственного обучения), обеспечиваемый Министерством образования и науки Челябинской области, осуществляющим функции и полномочия учредителя в отношении образовательных организаций, являющихся участниками образовательного кластера по направлению «Машиностроение»

Наименование ПОО	2025 (тыс. рублей)		2026 (тыс. рублей)		2027 (тыс. рублей)		Всего за 2025 – 2027 годы	
	ВСЕГО по учреждению	Из них по отрасли «Машиностроение»	ВСЕГО по учреждению	Из них по отрасли «Машиностроение»	ВСЕГО по учреждению	Из них по отрасли «Машиностроение»	ВСЕГО по учреждению	Из них по отрасли «Машиностроение»
ГБПОУ «Юрюзанский технологический техникум»	49953,2	9617,91	49953,2	9617,91	49953,2	9617,91	149859,6	28853,73
Трехгорный Технологический институт – филиал НИЯУ МИФИ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ГБПОУ «Усть-Катавский индустриально-технологический техникум»	48327,7	21987,6	48327,7	21987,6	48327,7	21987,6	144983,10	65962,8
ГБПОУ «Катав-Ивановский индустриальный техникум»	50135,8	6570,00	50135,80	6570,00	50135,80	6570,00	150407,40	19710,00
ВСЕГО	148416,7	38175,51	148416,7	38175,51	148416,7	38175,51	445250,10	114526,53

Приложение № 4
к программе деятельности центра

Пообъектный план совершенствования и (или) модернизации материально-технической базы, учебной и (или) производственной инфраструктуры центра

1. Информация об имеющемся и планируемом к приобретению и использованию оборудовании, программном обеспечении, мебели и др.

тыс.рублей

Наименование объекта МТБ	Вид объекта	Количество единиц в наличии	Количество единиц к закупке	Цена единицы	Сумма расходов				Источники финансирования
					2025	2026	2027	Всего за 2025-2027 годы	
<i>Зона по видам работ 1: металлообработка на станках с ЧПУ</i>									
Вертикальный обрабатывающий центр с ЧПУ ФС85МФ3 (2450x2230x2700)	учебно-производственное оборудование	0	2	6290,0	12580,00	0,0	0,0	12580,0	ФБ
Токарный станок с ЧПУ ТС1720Ф4 (2290x1930x1780)	учебно-производственное оборудование	0	2	6390,0	12780,00	0,0	0,0	12780,0	ФБ
СОЖ, 200 л.	учебно-производственное оборудование	0	5	150,0	750,0	0,0	0,0	750,0	ВБ
Компрессор промышленный поршневой (мин. давление 8 бар, 4000 л/м)	учебно-производственное оборудование	0	1	395,821	395,821	0,0	0,0	395,821	РБ
Устройство для настройки и измерения	учебно-производственное	0	1	2635,0	2635,000	0,0	0,0	2635,0	РБ

инструмента вне станка	оборудование								
Блок токарный	учебно-производственное оборудование	0	10	16,0	160,0	0,0	0,0	160,0	ВБ
Приводной блок	учебно-производственное оборудование	0	4	118,203	472,812	0,0	0,0	472,812	ВБ
Набор цанг для приводного блока	учебно-производственное оборудование	0	2	11,016	22,032	0,0	0,0	22,032	ВБ
Фрезерная оправка ER16	учебно-производственное оборудование	0	6	4,214	25,284	0,0	0,0	25,284	ВБ
Фрезерная оправка ER25	учебно-производственное оборудование	0	6	4,214	25,284	0,0	0,0	25,284	ВБ
Фрезерная оправка ER32	учебно-производственное оборудование	0	6	4,4	26,4	0,0	0,0	26,4	ВБ
Набор цанг ER16	учебно-производственное оборудование	0	2	6,254	12,508	0,0	0,0	12,508	ВБ
Набор цанг ER25	учебно-производственное оборудование	0	2	11,016	22,032	0,0	0,0	22,032	ВБ
Набор цанг ER32	учебно-производственное оборудование	0	2	12,8	25,6	0,0	0,0	25,6	ВБ
Фрезерная гидрооправка Ø 6 мм	учебно-производственное оборудование	0	2	19,256	38,512	0,0	0,0	38,512	ВБ
Фрезерная гидрооправка Ø 12 мм	учебно-производственное оборудование	0	2	19,256	38,512	0,0	0,0	38,512	ВБ

Фрезерная гидрооправка Ø 16 мм	учебно-производственное оборудование	0	2	19,256	38,512	0,0	0,0	38,512	ВБ
Оправка Weldon Ø 16 мм	учебно-производственное оборудование	0	2	3,951	7,902	0,0	0,0	7,902	ВБ
Сверлильный патрон	учебно-производственное оборудование	0	4	9,702	38,808	0,0	0,0	38,808	ВБ
Штривель	учебно-производственное оборудование	0	30	0,488	14,64	0,0	0,0	14,64	ВБ
Аналоговый 3D-индикатор	учебно-производственное оборудование	0	2	69,825	139,65	0,0	0,0	139,65	ВБ
Устройство привязки инструмента по оси Z индикаторное с магнитным основанием	учебно-производственное оборудование	0	2	25,247	50,494	0,0	0,0	50,494	ВБ
Очиститель конуса шпинделя	учебно-производственное оборудование	0	2	1,35	2,7	0,0	0,0	2,7	ВБ
Крючок для убора стружки	учебно-производственное оборудование	0	4	2,468	9,872	0,0	0,0	9,872	ВБ
Молоток безынерционный	учебно-производственное оборудование	0	2	5,254	10,508	0,0	0,0	10,508	ВБ
Щетка-сметка	учебно-производственное оборудование	0	20	0,1	2,0	0,0	0,0	2,0	ВБ
Подставка для закрепления оправок	учебно-производственное оборудование	0	2	4,815	9,63	0,0	0,0	9,63	ВБ

Ключ для гайки ER16	учебно-производственное оборудование	0	2	0,818	1,636	0,0	0,0	1,636	ВБ
Ключ для гайки ER25	учебно-производственное оборудование	0	2	0,915	1,83	0,0	0,0	1,83	ВБ
Ключ для гайки ER32	учебно-производственное оборудование	0	2	1,168	2,336	0,0	0,0	2,336	ВБ
Тиски станочные прецизионные	учебно-производственное оборудование	0	2	395,635	791,27	0,0	0,0	791,27	ВБ
Набор шлифованных параллельных подкладок	учебно-производственное оборудование	0	2	31,461	62,922	0,0	0,0	62,922	ВБ
Патрон 3-х кулачковый ручной для фрезерных станков	учебно-производственное оборудование	0	2	104,65	209,3	0,0	0,0	209,3	ВБ
Набор прижимов и прихватов	учебно-производственное оборудование	0	2	8,848	17,696	0,0	0,0	17,696	ВБ
Набор удлиненных производственных шестигранников 2,5-10 мм	учебно-производственное оборудование	0	4	1,5	6,0	0,0	0,0	6,0	ВБ
Набор инструментов	учебно-производственное оборудование	0	4	9,47	37,88	0,0	0,0	37,88	ВБ
Тележка инструментальная для оправок	Мебель	0	1	61,3	61,3	0,0	0,0	61,3	ВБ
Тележка инструментальная для блоков	Мебель	0	1	61,3	61,3	0,0	0,0	61,3	ВБ

Верстак	Мебель	0	4	79,5	318,0	0,0	0,0	318,0	ВБ
Табурет промышленный	Мебель	0	4	8,794	35,176	0,0	0,0	35,176	ВБ
Тумба инструментальная, 7 ящиков	Мебель	0	4	29,136	116,544	0,0	0,0	116,544	ВБ
Шкаф металлический для сменной одежды	Мебель	0	6	10,027	60,162	0,0	0,0	60,162	ВБ
Халат рабочий	СИЗ	0	6	2,5	5,000	5,0	5,0	15,0	ВБ
Рабочая форма	СИЗ	0	24	5,0	40,0	40,0	40,0	120,0	ВБ
Защитные очки	СИЗ	0	8	2,5	20,0	0,0	0,0	20,0	ВБ
Шумоподавляющие наушники	СИЗ	0	8	4,0	32,000	0,0	0,0	32,0	ВБ
Перчатки	СИЗ	0	60	0,25	5,000	5,0	5,0	15,0	ВБ
Каскетка	СИЗ	0	16	4,0	32,0	16,0	16,0	64,0	ВБ
Шкаф инструментальный	Мебель	0	2	62,681	125,362	0,0	0,0	125,362	ВБ
Стол офисный (4 рабочий места + 1 для преподавателя)	Мебель	0	5	5,312	26,560	0,0	0,0	26,560	ВБ
Кресло компьютерное	Мебель	0	1	25,798	25,798	0,0	0,0	25,798	ВБ
Стул	Мебель	0	8	2,090	16,720	0,0	0,0	16,720	ВБ
Мусорная корзина	Мебель	0	5	0,129	0,645	0,0	0,0	0,645	ВБ
Персональный компьютер	учебно-лабораторное оборудование	0	5	100,0	500,0	0,0	0,0	500,0	ВБ

Монитор (по 2 на рабочее место)	учебно-лабораторное оборудование	0	10	13,0	130,0	0,0	0,0	130,0	ВБ
Комплект акустики для ПК	учебно-лабораторное оборудование	0	5	3,5	17,5	0,0	0,0	17,5	ВБ
Клавиатура	учебно-лабораторное оборудование	0	5	0,75	3,75	0,0	0,0	3,75	ВБ
Мышь	учебно-лабораторное оборудование	0	5	0,75	3,75	0,0	0,0	3,75	ВБ
Коврик для мыши	учебно-лабораторное оборудование	0	5	0,5	2,5	0,0	0,0	2,5	ВБ
USB накопитель (8 Гб)	учебно-лабораторное оборудование	0	5	0,5	2,5	0,0	0,0	2,5	ВБ
МФУ А3+А4	учебно-лабораторное оборудование	0	1	200,0	200,0	0,0	0,0	200,0	ВБ
Лицензионное программное обеспечение SprutCAM (или аналог) с пост процессором	программное обеспечение	0	5	200,0	1000,0	0,0	0,0	1000,0	ВБ
Лицензионное программное обеспечение Компас 3D	программное обеспечение	0	5	1,49	7,45	0,0	0,0	7,45	ВБ
Проектор	учебно-лабораторное оборудование	0	2	9,499	18,998	0,0	0,0	18,998	ВБ
Экран для проектора	учебно-лабораторное	0	2	10,0	20,0	0,0	0,0	20,0	ВБ

	оборудование								
Доска перекатная 2-х сторонняя	учебно-лабораторное оборудование	0	4	13,86	55,44	0,0	0,0	55,44	ВБ
Плита поверочная кл. 1	контрольно-измерительное оборудование	0	4	5,980	23,92	0,0	0,0	23,92	ВБ
Профилометр, диапазон измерений Ra 0.005-16.000	контрольно-измерительное оборудование	0	1	109,0	109,0	0,0	0,0	109,0	ВБ
Стенд для профилометра (стойка со столом)	контрольно-измерительное оборудование	0	1	89,0	89,0	0,0	0,0	89,0	ВБ
Штангенциркуль аналоговый 150 мм	контрольно-измерительное оборудование	0	4	2,416	9,664	0,0	0,0	9,664	ВБ
Комплект микрометров аналоговых 0-100 мм	контрольно-измерительное оборудование	0	4	16,692	66,768	0,0	0,0	66,768	ВБ
Штангенрейсмас цифровой 0-300мм	контрольно-измерительное оборудование	0	4	23,356	93,424	0,0	0,0	93,424	ВБ
Глубиномер индикаторный (набор)	контрольно-измерительное оборудование	0	2	5,873	11,746	0,0	0,0	11,746	ВБ
Штангенглубиномер аналоговый 0-200 мм	контрольно-измерительное оборудование	0	2	2,106	4,212	0,0	0,0	4,212	ВБ
Нутромер индикаторный НИ (набор) 35-160 мм	контрольно-измерительное оборудование	0	4	8,848	35,392	0,0	0,0	35,392	ВБ
Набор стальных концевых мер, класс I	контрольно-измерительное оборудование	0	4	24,222	96,888	0,0	0,0	96,888	ВБ

Магнитный измерительный штатив (с опорой)	контрольно-измерительное оборудование	0	4	2,51	10,04	0,0	0,0	10,04	ВБ
Держатель для индикатора	контрольно-измерительное оборудование	0	2	1,709	3,418	0,0	0,0	3,418	ВБ
Индикатор рычажно-зубчатый ИРБ 1.6 мм, 0.01 мм	контрольно-измерительное оборудование	0	2	12,157	24,314	0,0	0,0	24,314	ВБ
Индикатор часового типа 0-100 мм	контрольно-измерительное оборудование	0	4	45,57	182,28	0,0	0,0	182,28	ВБ
Образцы шероховатости	контрольно-измерительное оборудование	0	4	20,032	80,128	0,0	0,0	80,128	ВБ
Комплект лезвийных аналоговых микрометров (25, 50, 75, 100 мм)	контрольно-измерительное оборудование	0	2	67,885	135,77	0,0	0,0	135,77	ВБ
Комплект тарельчатых (зубомерных) аналоговых микрометров (25, 50, 75, 100 мм)	контрольно-измерительное оборудование	0	2	42,228	84,456	0,0	0,0	84,456	ВБ
Набор резьбовых шаблонов (Резьбомер метрический 60°, 0.25-7.0 мм, 24 шт.)	контрольно-измерительное оборудование	0	2	0,878	1,756	0,0	0,0	1,756	ВБ
Угломер с нониусом тип 2-2 0°-320° (2')	контрольно-измерительное оборудование	0	2	3,447	6,894	0,0	0,0	6,894	ВБ
Калибр-кольцо М6.0x1.0 НЕ	контрольно-измерительное оборудование	0	2	1,251	2,502	0,0	0,0	2,502	ВБ

Калибр-кольцо М6.0x1.0 ПР	контрольно-измерительное оборудование	0	2	1,449	2,898	0,0	0,0	2,898	ВБ
Калибр-пробка М6.0x1.0 ПР-НЕ	контрольно-измерительное оборудование	0	2	2,700	5,400	0,0	0,0	5,400	ВБ
Скоба рычажная СР 0-25 (0,001)	контрольно-измерительное оборудование	0	2	40,716	81,432	0,0	0,0	81,432	ВБ
Набор радиусных шаблонов №1	контрольно-измерительное оборудование	0	4	1,094	4,376	0,0	0,0	4,376	ВБ
Набор радиусных шаблонов №2	контрольно-измерительное оборудование	0	4	1,085	4,340	0,0	0,0	4,340	ВБ
Рефрактометр для СОЖ	контрольно-измерительное оборудование	0	2	1,975	3,950	0,0	0,0	3,950	ВБ
Корпус (для резьбовой пластины)	Режущий инструмент	0	4	10,780	40,388	0,0	0,0	40,388	ВБ
Пластина для фрезерования резьбы	Режущий инструмент	0	60	6,125	245,0	61,25	61,25	367,5	ВБ
Пластина режущая канавочная внутренняя 3мм R0.2	Режущий инструмент	0	60	1,575	63,0	15,75	15,75	94,5	ВБ
Пластина режущая канавочная наружная 4мм R0.2	Режущий инструмент	0	60	1,752	70,080	17,52	17,52	105,12	ВБ
Резец канавочный внутренний	Режущий инструмент	0	4	12,976	51,904	0,0	0,0	51,904	ВБ
Резец канавочный наружный 4мм	Режущий инструмент	0	4	10,097	40,388	0,0	0,0	40,388	ВБ
Фреза для обработки фасок D8	Режущий инструмент	0	70	4,962	248,1	49,62	49,62	347,34	ВБ

Фреза концевая монолитная D10	Режущий инструмент	0	70	2,153	107,65	21,53	21,53	150,71	ВБ
Фреза концевая монолитная D12	Режущий инструмент	0	70	3,369	168,45	33,69	33,69	235,83	ВБ
Фреза концевая монолитная D16	Режущий инструмент	0	70	5,029	245,45	50,29	50,29	352,03	ВБ
Фреза концевая монолитная D6	Режущий инструмент	0	70	1,481	74,05	14,81	14,81	103,67	ВБ
Фреза концевая монолитная D8	Режущий инструмент	0	70	1,553	77,65	15,53	15,53	108,71	ВБ
Фреза концевая монолитная D20	Режущий инструмент	0	70	7,011	350,55	70,11	70,11	490,77	ВБ
Сверла (набор 1-13мм)	Режущий инструмент	0	4	7,265	29,06	0,0	0,0	29,06	ВБ
Сверло спиральное Ø 5 с канавками под СОЖ	Режущий инструмент	0	70	5,91	295,5	59,1	59,1	413,7	ВБ
Метчик М6 с канавками под СОЖ	Режущий инструмент	0	70	5,468	273,4	54,68	54,68	382,76	ВБ
Зона по видам работ 2: металлообработка на универсальных фрезерных станках									
Универсальный фрезерно-сверлильный станок с устройством цифровой индикации 6Т12.	учебно-производственное оборудование	0	4	3430,0	13720,0	0,0	0,0	13720,0	ФБ
Фрезерная оправка типа ER16	учебно-производственное оборудование	0	16	4,214	50,568	16,856	0,0	67,424	ВБ
Фрезерная оправка типа ER25	учебно-производственное оборудование	0	16	4,214	50,568	16,856	0,0	67,424	ВБ
Фрезерная оправка типа ER32	учебно-производственное оборудование	0	16	4,4	52,800	17,6	0,0	70,4	ВБ
Набор цанг ER16	учебно-производственное	0	4	6,254	25,016	0,0	0,0	25,016	ВБ

	оборудование								
Набор цанг ER25	учебно-производственное оборудование	0	4	11,016	44,064	0,0	0,0	44,064	ВБ
Набор цанг ER32	учебно-производственное оборудование	0	4	12,8	51,2	0,0	0,0	51,2	ВБ
Фрезерная гидрооправка Ø 6 мм	учебно-производственное оборудование	0	4	19,256	77,024	0,0	0,0	77,024	ВБ
Фрезерная гидрооправка Ø 12 мм	учебно-производственное оборудование	0	4	19,256	77,024	0,0	0,0	77,024	ВБ
Фрезерная гидрооправка Ø 16 мм	учебно-производственное оборудование	0	4	19,256	77,024	0,0	0,0	77,024	ВБ
Оправка Weldon Ø 16 мм	учебно-производственное оборудование	0	4	3,951	15,804	0,0	0,0	15,804	ВБ
Сверлильный патрон	учебно-производственное оборудование	0	8	9,702	77,616	0,0	0,0	77,616	ВБ
Штривель (хвостовик для оправки)	учебно-производственное оборудование	0	100	0,488	29,28	9,76	9,76	48,8	ВБ
Очиститель конуса шпинделя	учебно-производственное оборудование	0	4	1,35	5,4	0,0	0,0	5,4	ВБ
Крючок для убора стружки	учебно-производственное оборудование	0	4	2,468	9,872	0,0	0,0	9,872	ВБ
Молоток безынерционный	учебно-производственное оборудование	0	4	5,254	21,016	0,0	0,0	21,016	ВБ

Щетка-сметка	учебно-производственное оборудование	0	10	0,1	1,0	0,0	0,0	1,0	ВБ
Подставка для закрепления оправок	учебно-производственное оборудование	0	4	4,815	19,26	0,0	0,0	19,26	ВБ
Ключ для гайки ER16	учебно-производственное оборудование	0	4	0,818	3,272	0,0	0,0	3,272	ВБ
Ключ для гайки ER25	учебно-производственное оборудование	0	4	0,915	3,66	0,0	0,0	3,66	ВБ
Ключ для гайки ER32	учебно-производственное оборудование	0	4	1,168	4,672	0,0	0,0	4,672	ВБ
Тиски станочные прецизионные моментные	учебно-производственное оборудование	0	4	395,635	1582,54	0,0	0,0	1582,54	ВБ
Набор шлифованных параллельных подкладок	учебно-производственное оборудование	0	4	31,461	125,844	0,0	0,0	125,844	ВБ
Набор прижимов и прихватов	учебно-производственное оборудование	0	4	8,848	35,392	0,0	0,0	35,392	ВБ
Набор удлиненных производственных шестигранников 2,5-10 мм	учебно-производственное оборудование	0	4	1,5	6,0	0,0	0,0	6,0	ВБ
Набор инструментов	учебно-производственное оборудование	0	4	9,47	37,88	0,0	0,0	37,88	ВБ
Халат рабочий	СИЗ	0	8	2,5	10,0	5,0	5,0	20,0	ВБ
Рабочая форма	СИЗ	0	20	5,0	50,0	25,0	25,0	100,0	ВБ

Защитные очки	СИЗ	0	10	2,5	10,0	0,0	0,0	10,0	ВБ
Шумоподавляющие наушники	СИЗ	0	20	4,0	40,0	20,0	20,0	80,0	ВБ
Перчатки	СИЗ	0	120	0,250	10,0	10,0	10,0	30,0	ВБ
Каскетка	СИЗ	0	20	4,0	40,0	20,0	20,0	80,0	ВБ
Тележка инструментальная для оправок	Мебель	0	2	61,3	122,600	0,0	0,0	122,6	ВБ
Верстак	Мебель	0	4	79,5	318,000	0,0	0,0	318,0	ВБ
Табурет промышленный	Мебель	0	4	8,794	35,176	0,0	0,0	35,176	ВБ
Тумба инструментальная, 7 ящичков	Мебель	0	4	29,136	116,544	0,0	0,0	116,544	ВБ
Шкаф металлический для сменной одежды	Мебель	0	10	10,027	100,20	0,0	0,0	100,20	ВБ
Шкаф инструментальный	Мебель	0	2	62,681	125,362	0,0	0,0	125,362	ВБ
Стол офисный (4 рабочих места + одно преподавателя)	Мебель	0	5	5,312	26,560	0,0	0,0	26,560	ВБ
Кресло компьютерное	Мебель	0	1	25,798	25,798	0,0	0,0	25,798	ВБ
Стул	Мебель	0	8	2,090	16,720	0,0	0,0	16,720	ВБ
Мусорная корзина	Мебель	0	5	0,129	0,645	0,0	0,0	0,645	ВБ
Персональный компьютер	учебно-лабораторное оборудование	0	5	100,0	500,0	0,0	0,0	500,0	ВБ
Монитор (по 2 на рабочее место)	учебно-лабораторное	0	10	13,0	130,0	0,0	0,0	130,0	ВБ

	оборудование								
Комплект акустики для ПК	учебно-лабораторное оборудование	0	5	3,5	17,5	0,0	0,0	17,5	ВБ
Клавиатура	учебно-лабораторное оборудование	0	5	0,75	3,70	0,0	0,0	3,70	ВБ
Мышь	учебно-лабораторное оборудование	0	5	0,75	3,70	0,0	0,0	3,70	ВБ
Коврик для мыши	учебно-лабораторное оборудование	0	5	0,5	2,5	0,0	0,0	2,5	ВБ
USB накопитель (8 Гб)	учебно-лабораторное оборудование	0	5	0,5	2,5	0,0	0,0	2,5	ВБ
Лицензионное программное обеспечение Компас 3D	программное обеспечение	0	5	1,49	7,450	0,0	0,0	7,450	ВБ
Проектор	учебно-лабораторное оборудование	0	2	9,499	18,998	0,0	0,0	18,998	ВБ
Экран для проектора	учебно-лабораторное оборудование	0	2	10,0	20,0	0,0	0,0	20,0	ВБ
Доска перекатная 2-х сторонняя	учебно-лабораторное оборудование	0	4	13,860	55,440	0,0	0,0	55,440	ВБ
Плита поверочная кл. 1	контрольно-измерительное оборудование	0	4	5,980	23,920	0,0	0,0	23,920	ВБ
Профилометр, диапазон измерений Ra	контрольно-измерительное	0	1	109,0	109,0	0,0	0,0	109,0	ВБ

0.005-16.000	оборудование								
Стенд для профилометра (стойка со столом)	контрольно-измерительное оборудование	0	1	89,0	89,0	0,0	0,0	89,0	ВБ
Штангенрейсмас цифровой 0-300	контрольно-измерительное оборудование	0	4	23,356	93,424	0,0	0,0	93,424	ВБ
Глубиномер индикаторный	контрольно-измерительное оборудование	0	4	5,873	23,492	0,0	0,0	23,492	ВБ
Штангенглубиномер аналоговый 0-200 мм	контрольно-измерительное оборудование	0	4	2,106	8,424	0,0	0,0	8,424	ВБ
Нутромер индикаторный НИ (набор) 35-160 мм	контрольно-измерительное оборудование	0	4	8,848	35,392	0,0	0,0	35,392	ВБ
Набор стальных концевых мер, класс I	контрольно-измерительное оборудование	0	4	24,222	96,888	0,0	0,0	96,888	ВБ
Магнитный измерительный штатив (с опорой)	контрольно-измерительное оборудование	0	4	2,510	10,04	0,0	0,0	10,04	ВБ
Индикатор рычажно-зубчатый ИРБ 1.6 мм, 0.01 мм	контрольно-измерительное оборудование	0	4	12,157	48,628	0,0	0,0	48,628	ВБ
Индикатор часового типа 0-100 мм	контрольно-измерительное оборудование	0	4	45,57	182,28	0,0	0,0	182,28	ВБ
Образцы шероховатости	контрольно-измерительное оборудование	0	4	20,032	80,128	0,0	0,0	80,128	ВБ
Калибр-пробка М6.0x1.0 ПР-НЕ	контрольно-измерительное оборудование	0	4	2,7	10,8	0,0	0,0	10,8	ВБ

Набор радиусных шаблонов №1	контрольно-измерительное оборудование	0	4	1,094	4,376	0,0	0,0	4,376	ВБ
Набор радиусных шаблонов №2	контрольно-измерительное оборудование	0	4	1,085	4,340	0,0	0,0	4,340	ВБ
Рефрактометр для СОЖ	контрольно-измерительное оборудование	0	1	1,975	1,975	0,0	0,0	1,975	ВБ
Фреза для обработки фасок D8	Режущий инструмент	0	120	4,962	396,960	99,240	99,240	595,440	ВБ
Фреза концевая монолитная D10	Режущий инструмент	0	120	2,153	172,240	43,060	43,060	258,360	ВБ
Фреза концевая монолитная D12	Режущий инструмент	0	120	3,369	269,520	67,380	67,380	404,280	ВБ
Фреза концевая монолитная D16	Режущий инструмент	0	120	5,029	402,320	100,580	100,580	603,480	ВБ
Фреза концевая монолитная D6	Режущий инструмент	0	120	1,481	118,480	29,620	29,620	177,720	ВБ
Фреза концевая монолитная D8	Режущий инструмент	0	120	1,553	124,240	31,060	31,060	186,360	ВБ
Фреза концевая монолитная D20	Режущий инструмент	0	120	7,011	560,880	140,220	140,220	841,320	ВБ
Сверла (набор 1-13мм)	Режущий инструмент	0	8	7,265	58,120	0,0	0,0	58,120	ВБ
Сверло спиральное Ø 5 с канавками под СОЖ	Режущий инструмент	0	120	5,91	472,8	118,2	118,2	709,2	ВБ
Метчик М 65 с канавками под СОЖ	Режущий инструмент	0	120	5,462	436,960	109,240	109,240	655,440	ВБ
Зона по видам работ 3: металлообработка на универсальных токарных станках									
Универсальный токарно-винторезный станок с устройством цифровой индикации СТ16К25Б/1000	учебно-производственное оборудование	0	4	3100,0	12400,0	0,0	0,0	12400,0	ФБ

Заточной станок	учебно-производственное оборудование	0	2	37,35	74,7	0,0	0,0	74,7	ВБ
Алмазный диск для заточного станка	учебно-производственное оборудование	0	10	2,0	20,0	0,0	0,0	20,0	ВБ
Крючок для убора стружки	учебно-производственное оборудование	0	4	2,468	9,872	0,0	0,0	9,872	ВБ
Щетка-сметка	учебно-производственное оборудование	0	10	0,1	1,0	0,0	0,0	1,0	ВБ
Набор удлиненных производственных шестигранников 2,5-10 мм	учебно-производственное оборудование	0	4	1,5	6,0	0,0	0,0	6,0	ВБ
Набор инструментов	учебно-производственное оборудование	0	4	9,470	37,88	0,0	0,0	37,88	ВБ
Верстак	Мебель	0	4	79,5	318,0	0,0	0,0	318,0	ВБ
Табурет промышленный	Мебель	0	4	8,794	35,176	0,0	0,0	35,176	ВБ
Тумба инструментальная, 7 ящиков	Мебель	0	4	29,136	116,544	0,0	0,0	116,544	ВБ
Халат рабочий	СИЗ	0	10	2,5	5,0	10,0	10,0	20,0	ВБ
Рабочая форма	СИЗ	0	20	5,0	50,0	25,0	25,0	100,0	ВБ
Защитные очки	СИЗ	0	10	2,5	25,0	0,0	0,0	25,0	ВБ
Шумоподавляющие наушники	СИЗ	0	20	4,0	40,0	20,0	20,0	80,0	ВБ

Перчатки	СИЗ	0	120	0,250	10,0	10,0	10,0	30,0	ВБ
Каскетка	СИЗ	0	20	4,0	40,0	20,0	20,0	80,0	ВБ
Стол офисный (4 рабочих места + 1 преподавателя)	Мебель	0	5	5,312	26,56	0,0	0,0	26,56	ВБ
Кресло компьютерное	Мебель	0	1	25,798	25,798	0,0	0,0	25,798	ВБ
Стул	Мебель	0	8	2,09	16,72	0,0	0,0	16,72	ВБ
Мусорная корзина	Мебель	0	5	0,129	0,645	0,0	0,0	0,645	ВБ
Персональный компьютер	учебно-лабораторное оборудование	0	5	100,0	500,0	0,0	0,0	500,0	ВБ
Монитор (по 2 на рабочее место)	учебно-лабораторное оборудование	0	10	13,0	130,0	0,0	0,0	130,0	ВБ
Комплект акустики для ПК	учебно-лабораторное оборудование	0	5	3,5	17,5	0,0	0,0	17,5	ВБ
Клавиатура	учебно-лабораторное оборудование	0	5	3,5	17,5	0,0	0,0	17,5	ВБ
Мышь	учебно-лабораторное оборудование	0	5	0,750	3,75	0,0	0,0	3,75	ВБ
Коврик для мыши	учебно-лабораторное оборудование	0	5	0,5	2,5	0,0	0,0	2,5	ВБ
USB накопитель (8 Гб)	учебно-лабораторное оборудование	0	5	0,5	2,5	0,0	0,0	2,5	ВБ
Лицензионное	программное	0	5	1,49	7,45	0,0	0,0	7,45	ВБ

программное обеспечение Компас 3D	обеспечение								
Проектор	учебно-лабораторное оборудование	0	2	9,499	18,998	0,0	0,0	18,998	ВБ
Экран для проектора	учебно-лабораторное оборудование	0	2	10,0	20,0	0,0	0,0	20,0	ВБ
Доска перекатная 2-х сторонняя	учебно-лабораторное оборудование	0	4	13,860	55,44	0,0	0,0	55,44	ВБ
Плита поверочная кл. 1	контрольно-измерительное оборудование	0	4	5,980	23,92	0,0	0,0	23,92	ВБ
Штангенциркуль аналоговый 150 мм	контрольно-измерительное оборудование	0	4	2,416	9,664	0,0	0,0	9,664	ВБ
Комплект микрометров аналоговых 0-100 мм	контрольно-измерительное оборудование	0	4	16,692	66,768	0,0	0,0	66,768	ВБ
Штангенрейсмас цифровой 0-300мм	контрольно-измерительное оборудование	0	4	23,356	93,424	0,0	0,0	93,424	ВБ
Нутромер индикаторный НИ (набор) 35-160 мм	контрольно-измерительное оборудование	0	4	8,848	35,392	0,0	0,0	35,392	ВБ
Набор стальных концевых мер, класс I	контрольно-измерительное оборудование	0	4	24,222	96,888	0,0	0,0	96,888	ВБ
Магнитный измерительный штатив (с опорой)	контрольно-измерительное оборудование	0	4	2,510	10,040	0,0	0,0	10,040	ВБ
Индикатор часового типа 0-100 мм	контрольно-измерительное	0	4	45,570	182,280	0,0	0,0	182,280	ВБ

	оборудование								
Образцы шероховатости	контрольно-измерительное оборудование	0	4	20,032	80,128	0,0	0,0	80,128	ВБ
Комплект лезвийных аналоговых микрометров (25, 50, 75, 100 мм)	контрольно-измерительное оборудование	0	4	67,885	271,540	0,0	0,0	271,540	ВБ
Комплект тарельчатых (зубомерных) аналоговых микрометров (25, 50, 75, 100 мм)	контрольно-измерительное оборудование	0	4	42,228	168,912	0,0	0,0	168,912	ВБ
Набор резьбовых шаблонов	контрольно-измерительное оборудование	0	4	0,878	3,512	0,0	0,0	3,512	ВБ
Угломер с нониусом тип 2-2 0°-320° (2')	контрольно-измерительное оборудование	0	4	3,447	13,788	0,0	0,0	13,788	ВБ
Калибр-кольцо М6.0x1.0 НЕ	контрольно-измерительное оборудование	0	4	1,251	5,004	0,0	0,0	5,004	ВБ
Калибр-кольцо М6.0x1.0 ПР	контрольно-измерительное оборудование	0	4	1,449	5,796	0,0	0,0	5,796	ВБ
Скоба рычажная СР 0-25 (0,001)	контрольно-измерительное оборудование	0	2	40,716	81,432	0,0	0,0	81,432	ВБ
Набор радиусных шаблонов №1	контрольно-измерительное оборудование	0	4	1,094	4,376	0,0	0,0	4,376	ВБ
Набор радиусных шаблонов №2	контрольно-измерительное оборудование	0	4	1,085	4,340	0,0	0,0	4,340	ВБ

Рефрактометр для СОЖ	контрольно-измерительное оборудование	0	2	1,975	3,950	0,0	0,0	3,950	ВБ
Резец токарный отрезной с пластиной из твёрдого сплава ВК8	Режущий инструмент	0	100	0,206	10,300	5,150	5,150	20,600	ВБ
Резец токарный отрезной с пластиной из твёрдого сплава Т15К6	Режущий инструмент	0	100	0,469	23,450	11,725	11,725	46,900	ВБ
Резец токарный отрезной с пластиной из твёрдого сплава ВК8	Режущий инструмент	0	100	0,135	6,750	3,375	3,375	13,500	ВБ
Резец токарный отрезной с пластиной из твёрдого сплава Т15К6	Режущий инструмент	0	100	0,252	12,600	6,300	6,300	25,200	ВБ
Резец для наружной резьбы с пластиной из твёрдого сплава ВК8	Режущий инструмент	0	100	0,116	5,800	2,900	2,900	11,600	ВБ
Резец для наружной резьбы с пластиной из твёрдого сплава Т15К6	Режущий инструмент	0	100	0,116	5,800	2,900	2,900	11,600	ВБ
Резец для внутренней резьбы с пластиной из твёрдого сплава ВК8	Режущий инструмент	0	100	0,371	18,550	9,275	9,275	37,100	ВБ
Резец для внутренней резьбы с пластиной из твёрдого сплава Т15К6	Режущий инструмент	0	100	0,271	13,550	6,775	6,775	27,100	ВБ
Резец расточной для глухих отверстий с пластиной из твёрдого сплава ВК8	Режущий инструмент	0	100	0,578	28,900	14,450	14,450	57,800	ВБ

Резец расточной для глухих отверстий с пластиной из твёрдого сплава T15K6	Режущий инструмент	0	100	0,379	18,950	9,475	9,475	37,900	ВБ
Резец проходной отогнутый с пластиной из твёрдого сплава BK8	Режущий инструмент	0	100	0,178	8,900	4,450	4,450	17,800	ВБ
Резец проходной отогнутый с пластиной из твёрдого сплава T15K6	Режущий инструмент	0	100	0,094	4,700	2,350	2,350	9,400	ВБ
Резец проходной упорный с пластиной из твёрдого сплава BK8	Режущий инструмент	0	100	0,162	8,100	4,050	4,050	16,200	ВБ
Резец проходной упорный с пластиной из твёрдого сплава T15K6	Режущий инструмент	0	100	0,372	18,600	9,300	9,300	37,200	ВБ
Зона по видам работ 4: слесарное дело									
Сверлильный вертикальный станок	учебно-производственное оборудование	0	6	43,990	263,940	0,0	0,0	263,940	ВБ
Станок резбонарезной	учебно-производственное оборудование	0	2	161,387	322,774	0,0	0,0	322,774	ВБ
Тиски слесарные	учебно-производственное оборудование	0	6	25,0	150,0	0,0	0,0	150,0	ВБ
УШМ (125 мм)	учебно-производственное оборудование	0	6	4,254	25,524	0,0	0,0	25,524	ВБ
Диск лепестковый полировочный 125 мм	Режущий инструмент	0	100	0,2	20,0	0,0	0,0	20,0	ВБ

Диск отрезной для УШМ (125 мм)	Режущий инструмент	0	50	0,1	5,0	0,0	0,0	5,0	ВБ
Заточной станок	учебно-производственное оборудование	0	2	37,35	74,7	0,0	0,0	74,7	ВБ
Диск шлифовальный	Режущий инструмент	0	10	2,0	20,0	0,0	0,0	20,0	ВБ
Диск алмазный	Режущий инструмент	0	10	2,0	20,0	10,0	10,0	40,0	ВБ
Молоток с медным бойком	учебно-производственное оборудование	0	6	4,254	25,524	0,0	0,0	25,524	ВБ
Молоток с железным бойком	учебно-производственное оборудование	0	6	2,0	12,0	0,0	0,0	12,0	ВБ
Комплект шаберов	учебно-производственное оборудование	0	6	18,661	111,966	0,0	0,0	111,966	ВБ
Набор надфилей алмазных	учебно-производственное оборудование	0	18	1,0	6,0	6,0	6,0	18,0	ВБ
Набор напильников	учебно-производственное оборудование	0	18	2,179	13,074	13,074	13,074	39,222	ВБ
Ручная ленточная шлифмашина (ширина полотна 13 мм)	учебно-производственное оборудование	0	6	5,07	30,42	0,0	0,0	30,42	ВБ
Полотно для шлифмашины	учебно-производственное оборудование	0	30	1,5	27,0	9,0	9,0	45,0	ВБ
Гравер электрический ручной по металлу	учебно-производственное оборудование	0	6	4,2	25,2	0,0	0,0	25,2	ВБ
Набор фрез для гравера	учебно-производственное	0	12	1,604	9,624	4,812	4,812	19,248	ВБ

	оборудование								
Набор метчиков и плашек	учебно-производственное оборудование	0	12	13,240	79,440	39,720	39,720	158,880	ВБ
Дрель-шуруповерт аккумуляторная	учебно-производственное оборудование	0	6	7,499	44,994	0,0	0,0	44,994	ВБ
Сверла (набор 1-13мм)	Режущий инструмент	0	6	7,265	43,590	0,0	0,0	43,590	ВБ
Щетка-сметка	учебно-производственное оборудование	0	20	0,1	2,0	0,0	0,0	2,0	ВБ
Набор удлиненных производственных шестигранников 2,5-10 мм	учебно-производственное оборудование	0	6	1,5	9,0	0,0	0,0	9,0	ВБ
Набор инструментов	учебно-производственное оборудование	0	6	9,470	56,820	0,0	0,0	56,820	ВБ
Набор быстрозажимных струбцин	учебно-производственное оборудование	0	6	35,0	210,0	0,0	0,0	210,0	ВБ
Набор плоскогубцев, пассатидей и бокорезов	учебно-производственное оборудование	0	6	12,9	77,4	0,0	0,0	77,4	ВБ
Верстак	Мебель	0	6	79,500	477,000	0,0	0,0	477,000	ВБ
Табурет промышленный	Мебель	0	6	8,794	52,764	0,0	0,0	52,764	ВБ
Тумба инструментальная, 7 ящиков	Мебель	0	6	29,136	174,816	0,0	0,0	174,816	ВБ
Шкаф металлический для сменной одежды	Мебель	0	9	10,027	90,243	0,0	0,0	90,243	ВБ

Стол офисный	Мебель	0	3	5,312	15,936	0,0	0,0	15,936	ВБ
Кресло компьютерное	Мебель	0	1	25,798	25,798	0,0	0,0	25,798	ВБ
Стул	Мебель	0	3	2,092	6,276	0,0	0,0	6,276	ВБ
Халат рабочий	СИЗ	0	2	2,5	5,0	0,0	0,0	5,0	ВБ
Рабочая форма	СИЗ	0	10	5,0	50,0	0,0	0,0	50,0	ВБ
Защитные очки	СИЗ	0	10	2,5	25,0	0,0	0,0	25,0	ВБ
Шумоподавляющие наушники	СИЗ	0	10	4,000	40,0	0,0	0,0	40,0	ВБ
Перчатки	СИЗ	0	20	0,250	5,0	0,0	0,0	5,0	ВБ
Каскетка	СИЗ	0	10	4,0	40,0	0,0	0,0	40,0	ВБ
Штангенциркуль аналоговый 150 мм	контрольно-измерительное оборудование	0	6	2,416	14,496	0,0	0,0	14,496	ВБ
Комплект микрометров аналоговых 0-100 мм	контрольно-измерительное оборудование	0	6	16,692	100,152	0,0	0,0	100,152	ВБ
Набор стальных концевых мер, класс I	контрольно-измерительное оборудование	0	6	24,222	145,332	0,0	0,0	145,332	ВБ
Магнитный измерительный штатив (с опорой)	контрольно-измерительное оборудование	0	6	2,510	15,060	0,0	0,0	15,060	ВБ
Индикатор часового типа 0-100 мм	контрольно-измерительное оборудование	0	6	45,570	273,420	0,0	0,0	273,420	ВБ
Калибр-кольцо М6.0x1.0 НЕ	контрольно-измерительное оборудование	0	6	1,251	7,506	0,0	0,0	7,506	ВБ

Калибр-кольцо М6.0x1.0 ПР	контрольно-измерительное оборудование	0	6	1,449	8,694	0,0	0,0	8,694	ВБ
Калибр-пробка М6.0x1.0 ПР-НЕ	контрольно-измерительное оборудование	0	6	2,700	16,200	0,0	0,0	16,200	ВБ
Зона по видам работ 5: методический кабинет изучения «бережливых технологий»									
Проектор с экраном	учебно-лабораторное оборудование	0	1	19,499	19,499	0,0	0,0	19,499	ВБ
Ноутбук	учебно-лабораторное оборудование	0	1	140,0	140,0	0,0	0,0	140,0	ВБ
Экран	учебно-лабораторное оборудование	0	1	10,0	10,0	0,0	0,0	10,0	ВБ
МФУ А3	учебно-лабораторное оборудование	0	1	200,0	200,0	0,0	0,0	200,0	ВБ
Доска перекатная 2-х сторонняя	учебно-лабораторное оборудование	0	1	13,860	13,860	0,0	0,0	13,860	ВБ
Комплект мебели: столы – 11 шт., стулья – 20 шт., кресло компьютерное – 1 шт., шкафы -2 шт.	мебель	0	1	140,0	140,0	0,0	0,0	140,0	ВБ
Зона по видам работ 6: программирование на станках с ЧПУ									
Проектор с экраном	учебно-лабораторное оборудование	0	1	19,499	19,499	0,0	0,0	19,499	ВБ
МФУ А3	учебно-лабораторное оборудование	0	1	200,0	200,0	0,0	0,0	200,0	ВБ

Комплект ПЭВМ (монитор, клавиатура, мышь, коврик)	учебно- лабораторное оборудование	0	11	117,750	1295,250	0,0	0,0	1295,250	ВБ
Комплект акустики ПК	учебно- лабораторное оборудование	0	1	3,500	3,500	0,0	0,0	3,500	ВБ
Экран	учебно- лабораторное оборудование	0	1	10,0	10,0	0,0	0,0	10,0	ВБ
Комплект мебели: столы – 11 шт.; стулья – 20 шт.; кресло компьютерное-1 шт. шкафы -2 шт.	мебель	0	1	140,0	140,0	0,0	0,0	140,0	ВБ
Зона по видам работ 7: методический кабинет изучения общетехнических дисциплин									
Проектор с экраном	учебно- лабораторное оборудование	0	1	19,499	19,499	0,0	0,0	19,499	ВБ
Ноутбук	учебно- лабораторное оборудование	0	1	140,0	140,0	0,0	0,0	140,0	ВБ
Экран	учебно- лабораторное оборудование	0	1	10,0	10,0	0,0	0,0	10,0	ВБ
МФУ А3	учебно- лабораторное оборудование	0	1	200,0	200,0	0,0	0,0	200,0	ВБ
Доска перекатная 2-х сторонняя	учебно- лабораторное оборудование	0	1	13,860	13,860	0,0	0,0	13,860	ВБ
Комплект мебели: столы– 11 шт.; стулья – 20 шт.; кресло компьютерное – 1 шт.; шкафы -2 шт.	мебель	0	1	140,0	140,0	0,0	0,0	140,0	ВБ

<i>Зона по видам работ 8: поварское и кондитерское дело</i>									
Пароконвектомат Допустимая минимальная мощность от 6,3 кВт. Количество уровней пароконвектомата от 5. GN 1/1.	учебно- производственное оборудование	3	2	288,75	0,0	0,0	577,5	577,5	ФБ
Стол-подставка под пароконвектомат Размер зависит от модели пароконвектомата	учебно- производственное оборудование	3	2	46,4	0,0	0,0	92,8	92,8	ФБ
Весы для молекулярной кухни Мини весы для взвешивания текстур молекулярной кухни предельный вес не более 500гр, точность не менее 0,01 гр.	учебно- производственное оборудование	3	2	13,95	0,0	0,0	27,9	27,9	ФБ
Весы настольные электронные (профессиональные) Наибольший предел взвешивания не менее 3кг наименьший предел взвешивания не более 5г.	учебно- производственное оборудование	3	2	1,62	0,0	0,0	3,24	3,24	ФБ
Плита индукционная стационарная на одно рабочее место 4 греющих поверхности (заземление)	учебно- производственное оборудование	3	2	124,1	0,0	0,0	248,2	248,2	ФБ

обязательно)									
Подставка под индукционную плиту Размер зависит от модели плиты, на которую они устанавливаются	учебно-производственное оборудование	3	2	26,12	0,0	0,0	52,24	52,24	ФБ
Планетарный миксер. Объем чаши от 3 до 5 литров. Насадка крюк для замешивания теста венчик, лопатка для смешивания.	учебно-производственное оборудование	3	2	16,860	0,0	0,0	33,720	33,72	ФБ
Шкаф холодильный Минимальный объем 300л., 5 полок обязательно. Дверь стекло (допускается с глухой дверью).	учебно-производственное оборудование	3	2	63,640	0,0	0,0	127,280	127,280	ФБ
Блендер ручной погружной (блендер + насадка измельчитель + насадка венчик + измельчитель с нижним ножом (чаша) + стакан) Мощность от 1000Вт и выше.	учебно-производственное оборудование	3	2	3,960	0,0	0,0	7,920	7,920	ФБ
Стол производственный Ух600х850, где У допустимый суммарный размер всей свободной рабочей поверхности	учебно-производственное оборудование	6	6	19,540	0,0	0,0	117,240	117,240	ФБ

от 3,6 до 5,4м., допустимо без борта. С внутренней металлической полкой, глухой.									
Стол производственный на усмотрение образовательной организации	учебно- производственное оборудование	3	4	11,190	0,0	0,0	44,760	44,760	ФБ
Стеллаж 4-х уровневый 800x500x1800,	учебно- производственное оборудование	3	2	19,850	0,0	0,0	39,700	39,700	ФБ
Мойка односекционная со столешницей 1000x600x850.	учебно- производственное оборудование	3	2	27,720	0,0	0,0	55,500	55,500	ФБ
Смеситель холодной и горячей воды на усмотрение образовательной организации	учебно- производственное оборудование	3	2	4,210	0,0	0,0	8,420	8,420	ФБ
Кремер - сифон для сливок 0,25 – 1 л Материал нержавеющая сталь, 0,25 – 1 л, D=70, H=206, B=110	учебно- производственное оборудование	3	2	21,100	0,0	0,0	42,200	42,200	ФБ
Ручная машинка для приготовления пасты и равиоли Материал нержавеющая сталь	учебно- производственное оборудование	3	2	19,100	0,0	0,0	38,200	38,200	ФБ
Термометр инфракрасный (Пирометр) На усмотрение	учебно- производственное оборудование	3	2	3,600	0,0	0,0	7,200	7,200	ФБ

образовательной организации									
Термометр (шуп) на усмотрение образовательной организации	учебно-производственное оборудование	3	2	3,600	0,0	0,0	7,200	7,200	ФБ
Кутер с подогревом (термомиксер) Объём чаши от 2 -4л, температурный диапазон до 140 градусов,	учебно-производственное оборудование	0	1	631,450	0,0	0,0	631,450	631,450	ФБ
Коптильный пистолет на усмотрение образовательной организации	учебно-производственное оборудование	1	1	26,890	0,0	0,0	26,890	26,890	ФБ
Набор разделочных досок, пластиковые Минимальные размеры Н=18, L=600, В=400мм; жёлтая, синяя, зелёная,	Перечень инструментов	3	2	13,000	0,0	0,0	26,000	26,000	ФБ
Подставка для разделочных досок, металлическая досок, металлическая на усмотрение образовательной организации	Перечень инструментов	3	2	4,500	0,0	0,0	7,000	7,000	ФБ
Гастроёмкость из нержавеющей стали нержавеющей стали GN 1/1 530x325x20 мм.	Перечень инструментов	9	6	1,374	0,0	0,0	8,244	8,244	ФБ
Гастроёмкость из нержавеющей стали	Перечень инструментов	6	4	1,404	0,0	0,0	5,616	5,616	ФБ

GN 1/1 530x325x65 мм.									
Гастроёмкость из нержавеющей стали GN 2/3 354x325x20 мм.	Перечень инструментов	6	4	0,900	0,0	0,0	3,600	3,600	ФБ
Гастроёмкость из нержавеющей стали GN 2/3 354x325x40 мм.	Перечень инструментов	3	2	1,419	0,0	0,0	2,838	2,838	ФБ
Гастроёмкость из нержавеющей стали GN 1/2 265x325x20 мм	Перечень инструментов	6	4	1,873	0,0	0,0	7,492	7,492	ФБ
Гастроёмкость из нержавеющей стали GN 1/2 265x325x65 мм	Перечень инструментов	3	2	0,687	0,0	0,0	1,374	1,374	ФБ
Гастроёмкость из нержавеющей стали GN 1/3 176x325x20мм	Перечень инструментов	6	4	0,819	0,0	0,0	3,276	3,276	ФБ
Гастроёмкость из нержавеющей стали GN 1/3 176x325x40мм.	Перечень инструментов	6	4	0,525	0,0	0,0	2,100	2,100	ФБ
Гастроёмкость из нержавеющей стали GN 1/3 176x325x65мм	Перечень инструментов	3	2	1,088	0,0	0,0	2,176	2,176	ФБ
Гастроёмкость из нержавеющей стали GN 1/4 265x162x20мм.	Перечень инструментов	3	2	0,482	0,0	0,0	0,964	0,964	ФБ
Гастроёмкость из нержавеющей стали GN 1/4 265x162x100мм.	Перечень инструментов	3	2	0,728	0,0	0,0	1,456	1,456	ФБ
Гастроёмкость из нержавеющей стали GN 1/6 176x162x100мм.	Перечень инструментов	6	4	0,469	0,0	0,0	1,876	1,876	ФБ

Гастроемкость из нержавеющей стали GN 1/6 176x162x65мм.	Перечень инструментов	6	4	0,540	0,0	0,0	2,160	2,160	ФБ
Гастроемкость из нержавеющей стали GN 1/9 176x105x65мм.	Перечень инструментов	6	4	0,544	0,0	0,0	2,176	2,176	ФБ
Крышка к гастроемкости из нержавеющей стали GN 1/1 530x325	Перечень инструментов	6	4	0,671	0,0	0,0	2,684	2,684	ФБ
Крышка к гастроемкости из нержавеющей стали GN 1/2 265x325	Перечень инструментов	3	2	0,35	0,0	0,0	0,7	0,7	ФБ
Крышка к гастроемкости из нержавеющей стали GN 1/3 176x325	Перечень инструментов	3	2	0,424	0,0	0,0	0,848	0,848	ФБ
Крышка к гастроемкости из нержавеющей стали GN 1/6 176x162	Перечень инструментов	9	6	0,450	0,0	0,0	2,700	2,700	ФБ
Крышка к гастроемкости из нержавеющей стали GN 1/9 176x105	Перечень инструментов	6	4	0,433	0,0	0,0	1,732	1,732	ФБ
Крышка к гастроемкости из нержавеющей стали GN 2/3 354x325	Перечень инструментов	3	2	0,800	0,0	0,0	1,600	1,600	ФБ
Набор кастрюль с крышками из нержавеющей стали для индукционных плит, без пластиковых	Перечень инструментов	3	2	2,120	0,0	0,0	4,240	4,240	ФБ

и силиконовых вставок объемом 5л, 3л, 2л, 1.5л, 1.2л, 1л									
Сотейник для индукционных плит объемом 0,6л	Перечень инструментов	6	4	1,333	0,0	0,0	5,332	5,332	ФБ
Сотейник для индукционных плит объемом 0,8л	Перечень инструментов	6	4	1,540	0,0	0,0	6,160	6,160	ФБ
Сковорода для индукционных плит (с антипригарным покрытием) диаметром 24см	Перечень инструментов	6	4	2,100	0,0	0,0	8,400	8,400	ФБ
Сковорода для индукционных плит (с антипригарным покрытием) диаметром 28см	Перечень инструментов	3	2	2,700	0,0	0,0	5,400	5,400	ФБ
Гриль сковорода для индукционных плит (с антипригарным покрытием) диаметром 24см	Перечень инструментов	3	2	2,200	0,0	0,0	4,400	4,400	ФБ
Шенуа (возможен вариант с сеткой) диаметром 24см	Перечень инструментов	3	2	1,300	0,0	0,0	2,600	2,600	ФБ
Сито для протирания диаметр от 20 -25 см	Перечень инструментов	3	2	0,500	0,0	0,0	1,000	1,000	ФБ
Сито для протирания диаметр от 7 -10 см	Перечень инструментов	3	3	0,350	0,0	0,0	1,050	1,050	ФБ
Сито (для муки) диаметром 24 см	Перечень инструментов	3	3	0,600	0,0	0,0	1,800	1,800	ФБ
Ложка для мороженого,	Перечень инструментов	3	2	2,000	0,0	0,0	4,000	4,000	ФБ

материал нержавеющая сталь									
Шпатель кондитерский, материал нержавеющая сталь	Перечень инструментов	3	2	0,500	0,0	0,0	1,000	1,000	ФБ
Венчик не менее 240 мм	Перечень инструментов	6	4	1,500	0,0	0,0	6,000	6,000	ФБ
Шумовка на усмотрение образовательной организации	Перечень инструментов	9	6	0,542	0,0	0,0	3,252	3,252	ФБ
Молоток металлический для отбивания мяса на усмотрение образовательной организации	Перечень инструментов	9	6	1,213	0,0	0,0	7,278	7,278	ФБ
Терка 4 -х сторонняя на усмотрение образовательной организации	Перечень инструментов	6	4	0,800	0,0	0,0	3,200	3,200	ФБ
Половник объемом 250мл	Перечень инструментов	3	2	1,127	0,0	0,0	2,254	2,254	ФБ
Ложки столовые, материал нержавеющая сталь	Перечень инструментов	3	2	0,678	0,0	0,0	1,356	1,356	ФБ
Набор кухонный ножей (поварская тройка), материал нержавеющая сталь, длина лезвия 99 мм, 150мм, 208 мм.	Перечень инструментов	6	4	1,690	0,0	0,0	6,760	6,760	ФБ
Овощечистка на усмотрение	Перечень инструментов	6	4	0,315	0,0	0,0	1,260	1,260	ФБ

образовательной организации									
Лопатка - палетка изогнутая на усмотрение образовательной организации	Перечень инструментов	6	4	0,288	0,0	0,0	1,152	1,152	ФБ
Щипцы универсальные, материал нержавеющая сталь, длина 300 мм	Перечень инструментов	3	2	0,412	0,0	0,0	0,824	0,824	ФБ
Набор кондитерских насадок, материал нержавеющая сталь, минимум 12 шт.	Перечень инструментов	3	2	1,400	0,0	0,0	2,800	2,800	ФБ
Набор кондитерских форм (квадрат) от 3 до 5 шт. нержавеющая сталь на усмотрение образовательной организации	Перечень инструментов	3	2	1,200	0,0	0,0	2,400	2,400	ФБ
Форма для выпечки тортов круг перфорированная, нержавеющая сталь d - 8см	Перечень инструментов	3	2	0,447	0,0	0,0	0,894	0,894	ФБ
Форма для выпечки тортов овал перфорированная, нержавеющая сталь h - 25 -35 мм	Перечень инструментов		3	0,462	0,0	0,0	1,386	1,386	ФБ
Набор кондитерских форм (круг) Н= 32 мм, Dmax=115мм/Dmin=20	Перечень инструментов	4	3	2,120	0,0	0,0	6,360	6,360	ФБ

мм, от 3 до 5 шт. нержавеющая сталь									
Миски нержавеющая сталь объем 0.3 л, диаметр 16 см	Перечень инструментов	3	2	0,183	0,0	0,0	0,366	0,366	ФБ
Миски нержавеющая сталь объем: 0.5 л, диаметр: 16 см	Перечень инструментов	3	2	0,351	0,0	0,0	0,702	0,702	ФБ
Миски нержавеющая сталь объем: 1 л, диаметр: 20 см	Перечень инструментов	6	4	0,580	0,0	0,0	2,320	2,320	ФБ
Миски нержавеющая сталь объем: 3.5 л, диаметр: 20 см	Перечень инструментов	3	2	0,450	0,0	0,0	0,900	0,900	ФБ
Набор пинцетов для оформления блюд не менее 3 шт. на усмотрение образовательной организации	Перечень инструментов	3	2	0,271	0,0	0,0	0,542	0,542	ФБ
Ножницы для рыбы, птицы на усмотрение образовательной организации	Перечень инструментов	3	2	0,407	0,0	0,0	0,814	0,814	ФБ
Тарелка круглая белая плоская диаметром от 30 до 32 см, без декора с ровными полями	Перечень инструментов	9	6	0,993	0,0	0,0	5,958	5,958	ФБ
Тарелка глубокая белая с широкими плоскими ровными полями от 26 до 28 см, 250 мл, без декора	Перечень инструментов	9	6	1,002	0,0	0,0	6,012	6,012	ФБ
Соусник 50 мл, керамический или	Перечень инструментов	9	6	0,489	0,0	0,0	2,934	2,934	ФБ

металлический, одинаковые для всех участников									
Пластиковая урна для мусора (возможно педального типа) Объемом не менее 40 литров	Перечень инструментов	3	2	2,088	0,0	0,0	4,176	4,176	ФБ
Скребок для теста на усмотрение образовательной организации	Перечень инструментов	3	2	0,619	0,0	0,0	1,238	1,238	ФБ
Банка для хранения жидкостей материал - пластик, объем от 1 - 1,5л.	Перечень инструментов	3	2	0,450	0,0	0,0	0,900	0,900	ФБ
Диспенсер (пластиковая бутылка с носиком для соуса) на усмотрение образовательной организации	Перечень инструментов	3	2	0,150	0,0	0,0	0,300	0,300	ФБ
Миска пластик объем: 0.5 л, диаметр в диапазоне 12 - 20 см	Перечень инструментов	3	2	0,640	0,0	0,0	1,280	1,280	ФБ
Мерный стакан объемом не меньше 0,5 л. металлический или пластиковый	Перечень инструментов	3	2	0,846	0,0	0,0	1,692	1,692	ФБ
Лопатки силиконовые на усмотрение образовательной организации	Перечень инструментов	9	6	0,149	0,0	0,0	0,894	0,894	ФБ
Лопатка деревянная на усмотрение	Перечень инструментов	9	6	0,240	0,0	0,0	1,440	1,440	ФБ

образовательной организации									
Кисточка силиконовая на усмотрение образовательной организации	Перечень инструментов	3	2	0,235	0,0	0,0	0,470	0,470	ФБ
Скалка на усмотрение образовательной организации	Перечень инструментов	9	6	0,980	0,0	0,0	5,880	5,880	ФБ
Силиконовый коврик размер 300x400 мм, рабочая температура от -40°C до + 230°C	Перечень инструментов	9	6	2,000	0,0	0,0	12,000	12,000	ФБ
Силиконовый коврик перфорированный на усмотрение образовательной организации	Перечень инструментов	9	6	2,500	0,0	0,0	15,000	15,000	ФБ
Силиконовая форма "кнели", материал пищевой силикон	Перечень инструментов	9	6	2,000	0,0	0,0	12,000	12,000	ФБ
Силиконовая форма полусфера средняя, материал пищевой силикон Диаметр ячеек 3,7 см	Перечень инструментов	3	2	1,200	0,0	0,0	2,400	2,400	ФБ
Силиконовая форма полусфера большая, материал пищевой силикон, диаметр ячеек 7 см	Перечень инструментов	3	2	1,200	0,0	0,0	2,400	2,400	ФБ
Силиконовая форма для десертов или муссовых пирожных из серии объемных 3D	Перечень инструментов	18	12	0,700	0,0	0,0	8,400	8,400	ФБ

форм для десертов или муссовых пирожных из серии объемных 3D форм 8 ячеек объем одной ячейки не менее 85мл, силикон. Вид формы на усмотрение образовательной организации									
Прихватка - варежка термостойкая силиконовая на усмотрение образовательной организации	Перечень инструментов	9	6	0.350	0,0	0,0	2,100	2,100	ФБ
Гастроемкость из нержавеющей стали GN 1/1 530x325x20 мм	Перечень инструментов	9	6	1,400	0,0	0,0	8,400	8,400	ФБ
Гастроемкость из нержавеющей стали на усмотрение образовательной организации. Глубокая гастроемкость, предназначенная для погружного термостата	Перечень инструментов	6	4	1,000	0,0	0,0	4,000	4,000	ФБ
Ковёр электрический на усмотрение образовательной организации	Перечень инструментов	3	2	4,500	0,0	0,0	9,000	9,000	ФБ
Ковёр электрический на усмотрение образовательной	Перечень инструментов	3	6	4,500	0,0	0,0	9,000	9,000	ФБ

организации									
Зона по видам работ 9: обслуживание и ремонт автотранспорта									
Подъемник четырех- стоечный под сход развал с траверсой	учебно- производственное оборудование	0	1	680,0	680,0	0,0	0,0	680,0	ФБ
Тележка инструментальная	учебно- производственное оборудование	0	3	14,800	44,400	0,0	0,0	44,400	ФБ
Набор для разборки амортизаторной стойки	учебно- производственное оборудование	0	1	4,720	4,720	0,0	0,0	4,720	ФБ
Двигатель	учебно- производственное оборудование	0	1	620,0	620,0	0,0	0,0	620,0	ФБ
Съёмник шаровой опоры/рулевого наконечника	учебно- производственное оборудование	0	1	5,990	5,990	0,0	0,0	5,990	ФБ
Стяжка пружины	учебно- производственное оборудование	0	1	1,480	1,480	0,0	0,0	1,480	ФБ
Проектор с экраном	учебно- лабораторное оборудование	0	3	19,499	58,497	0,0	0,0	58,497	ФБ
Ноутбук	учебно- лабораторное оборудование	0	3	420,0	420,0	0,0	0,0	420,0	ФБ
МФУ А3	учебно- лабораторное оборудование	0	1	200,0	200,0	0,0	0,0	200,0	ФБ

* **примечание**

ФБ – федеральный бюджет

РБ – региональный бюджет

ВБ – внебюджетные источники

2. Информация о планируемых ремонтных работах:

Наименование объекта / Вид объекта	Наличие объекта в утвержденной ПСД	Сумма расходов на ремонтные работы				Источник финансирования
		2025	2026	2027	Всего за 2025-2027 годы	
1. Замена электрических сетей и освещения: Зона «Программирование на станках с ЧПУ» Зона «Методический кабинет изучения общетехнических дисциплин» Зона «Поварское и кондитерское дело» Зона «Обслуживание и ремонт автотранспорта» Зона «Методический кабинет изучения «бережливых технологий»» Зона «Слесарное дело» Зона «Металлообработка на универсальных токарных станках» Зона «Металлообработка на универсальных фрезерных станках» Зона «Металлообработка на станках с ЧПУ»	да	27000,00	0,00	0,00	27000,00	Федеральный бюджет
2. Замена системы вентиляции: Зона «Поварское и кондитерское дело» Зона «Обслуживание и ремонт автотранспорта» Зона «Слесарное дело» Зона «Металлообработка на универсальных токарных станках» Зона «Металлообработка на универсальных фрезерных станках» Зона «Металлообработка на станках с ЧПУ»	да	5400,00	0,00	0,00	5400,00	Федеральный бюджет

Наименование объекта / Вид объекта	Наличие объекта в утвержденной ПСД	Сумма расходов на ремонтные работы				Источник финансирования
		2025	2026	2027	Всего за 2025-2027 годы	
3. Замена сетей отопления: Зона «Программирование на станках с ЧПУ» Зона «Методический кабинет изучения общетехнических дисциплин» Зона «Поварское и кондитерское дело» Зона «Обслуживание и ремонт автотранспорта» Зона «Методический кабинет изучения «бережливых технологий» Зона «Слесарное дело» Зона «Металлообработка на универсальных токарных станках» Зона «Металлообработка на универсальных фрезерных станках» Зона «Металлообработка на станках с ЧПУ»	да	3800,00	0,00	0,00	3800,00	Федеральный бюджет
4. Замена сетей канализации: Зона «Поварское и кондитерское дело» Зона «Металлообработка на станках с ЧПУ»	да	10000,00	0,00	0,00	10000,00	Федеральный бюджет Региональный бюджет
5. Косметический ремонт помещений с заменой оконных блоков и алюминиевых конструкций: Зона «Программирование на станках с ЧПУ» Зона «Методический кабинет изучения общетехнических дисциплин» Зона «Поварское и кондитерское дело» Зона «Обслуживание и ремонт автотранспорта» Зона «Методический кабинет изучения «бережливых технологий» Зона «Слесарное дело» Зона «Металлообработка на универсальных токарных станках» Зона «Металлообработка на универсальных фрезерных станках» Зона «Металлообработка на станках с ЧПУ»	да	22959,11	10856,40	8856,40	42671,91	Региональный бюджет Внебюджетные источники

Приложение № 5
к программе деятельности центра

Плановые показатели результативности деятельности центра в 2025-2027 гг.

№ п/п	Показатель критерия	Единица измерения	Значение показателя нарастающим итогом		
			на 31.12.2025	на 31.12.2026	на 31.12.2027
1.	количество обучающихся по образовательным программам среднего профессионального образования в рамках федерального проекта «Профессионалитет», разработанным в том числе с применением автоматизированных методов конструирования указанных образовательных программ	человек	570	921	1176
2.	количество реализуемых образовательных программ центра в интересах организаций реального сектора экономики, участвующих в реализации программы деятельности центра	единиц	10	19	29
3.	количество педагогических работников образовательных организаций, прошедших обучение по дополнительным профессиональным программам, в том числе с применением дистанционных образовательных технологий, обеспечивающих реализацию мероприятий федерального проекта «Профессионалитет», в том числе в части получения производственных навыков	человек	29	43	55
4.	количество работников организаций, участвующих в реализации программы деятельности центра, призеров и победителей чемпионатов профессионального мастерства, включенных в образовательный процесс в качестве преподавателей и мастеров производственного обучения, прошедших обучение по дополнительным профессиональным программам, в том числе с применением дистанционных образовательных технологий, обеспечивающих реализацию мероприятий федерального проекта «Профессионалитет», в том числе в части получения педагогических навыков	человек	10	22	36

5.	количество обучающихся по образовательным программам среднего профессионального образования в рамках федерального проекта «Профессионалитет», разработанным, в том числе с применением автоматизированных методов конструирования указанных образовательных программ, прошедших практическую подготовку на базе центра с закреплением наставника, работающего в организации, участвующей в реализации программы деятельности центра	человек	310	800	950
6.	количество заключенных с гарантией трудоустройства выпускников договоров о целевом обучении по образовательным программам среднего профессионального образования в рамках федерального проекта «Профессионалитет», разработанным, в том числе с применением автоматизированных методов конструирования указанных образовательных программ	единиц	70	100	160
7.	объем финансирования (включая расходы на оплату труда преподавателей и мастеров производственного обучения) образовательных организаций, являющихся участниками центра, обеспечиваемый их учредителями, который не может быть менее объемов финансирования образовательных организаций до создания центра	тыс. рублей	38175,51	76351,02	114526,53
8.	объем внебюджетных средств (включая стоимость безвозмездно переданного организациями, действующими в реальном секторе экономики и участвующими в реализации программы деятельности центра, образовательным организациям, являющимся участниками центра, имущества, необходимого для реализации основных профессиональных образовательных программ, основных программ профессионального обучения и дополнительных профессиональных программ), направляемых на развитие центра	тыс. рублей	28000,00	40000,00	50000,00

Приложение к приложению № 5
Программы деятельности образовательного кластера

Среднегодовой контингент обучающихся образовательных организаций,
участников образовательно-производственного центра (кластера) по отрасли
«Машиностроение» в Челябинской области в 2025 году

№ п/п	Наименование образовательной организации	Среднегодовой контингент обучающихся образовательных организаций, участников образовательно-производственного центра по отрасли «Машиностроение»	
		ВСЕГО, чел.	Из них по отрасли «Машиностроение», чел.
1.	ГБПОУ «Юрюзанский технологический техникум»	400	225
2.	ГБПОУ «Усть-Катавский индустриально – технологический техникум»	325	200
3.	ГБПОУ «Катав-Ивановский индустриальный техникум»	250	150
4.	Трехгорный Технологический институт – филиал НИЯУ МИФИ (отделение СПО)	351	181
	ИТОГО	1326	756