«СОГЛАСОВАНО»
Председатель
Регионального
наблюдательного совета
_____ У.Т. Кильсенбаев
«__» _____2025 г.

ПРОГРАММА

деятельности кластера среднего профессионального образования
«Центр подготовки квалифицированных кадров для высокотехнологичного машиностроительного производства»
(год создания кластера – 2026 г.)

Машиностроение,

(Отрасль)

создаваемого на базе ГБПОУ Нефтекамский машиностроительный колледж
(Наименование образовательной организации)

Премьер-министр
Правительства
Республики Башкортостан _____ Назаров
(подпись, печать) Андрей Геннадьевич

Заместитель
Премьер-министра Правительства
Республики Башкортостан -
министр промышленности,
энергетики и инноваций
Республики Башкортостан _____ Шельдяев
(подпись, печать) Александр Николаевич

Министр
образования и науки
Республики Башкортостан _____ Мавлетбердин
(подпись, печать) Ильдар Маратович

Генеральный директор
ПАО «НЕФАЗ»

(подпись, печать)

Корепанов
Евгений Борисович

И.о директора
ГБПОУ Нефтекамский
машиностроительный колледж

(подпись, печать)

Мингалев
Николай Сергеевич

Директор
ГБПОУ Нефтекамский
многопрофильный колледж

(подпись, печать)

Харрасов
Рамиль Рашитович

Директор
ГБПОУ Уфимский колледж
радиоэлектроники,
телекоммуникаций и безопасности

(подпись, печать)

Нуйкин
Игорь Вячеславович

Директор
ГБПОУ Бирский
многопрофильный
профессиональный колледж

(подпись, печать)

Литвинова
Екатерина Николаевна

И.о. директора
ГБПОУ Башкирский колледж
сварочно-монтажного и
промышленного производства

(подпись, печать)

Гареева
Маргарита Мажитовна

Директор
ГБПОУ Аургазинский
многопрофильный колледж

(подпись, печать)

Мухаметшин
Эрнест Амануллович

Директор
ГАПОУ Башкирский северо-западный сельскохозяйственный колледж

(подпись, печать)

Гафаров
Ильшат Радмирович

2025 год

Раздел 1. Общие положения

Настоящая программа деятельности кластера среднего профессионального образования «Центр подготовки квалифицированных кадров для высокотехнологичного машиностроительного производства» (далее – кластер) представляет собой документ, содержащий мероприятия, направленные на совершенствование и модернизацию материально-технической базы, учебной и производственной инфраструктуры кластера, отражающий цели, задачи и основные направления деятельности «Центра подготовки квалифицированных кадров для высокотехнологичного машиностроительного производства» для отрасли «Машиностроение», в рамках федерального проекта «Профессионалитет» государственной программы Российской Федерации «Развитие образования».

1.1. Перечень нормативных правовых актов, используемых при разработке программы, а также иных документов, достижению основных целей, задач и показателей которых будет способствовать реализация программы:

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

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

постановление Правительства Российской Федерации от 26 декабря 2017 года № 1642 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Развитие образования»;

распоряжение Правительства Российской Федерации от 28 декабря 2022 года № 4261-р «Об утверждении Стратегии развития автомобильной промышленности Российской Федерации до 2035 г.»;

приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 17 мая 2022 года №336 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования и установлении соответствия отдельных профессий и специальностей среднего профессионального образования, указанных

в этих перечнях, профессиям и специальностям среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г. № 1199 “Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования”» (зарегистрировано в Минюсте России 17.06.2022 №68887);

Закон Республики Башкортостан «Об образовании в Республике Башкортостан» от 1 июля 2013 года № 696-з;

постановление Правительства Республики Башкортостан от 20 декабря 2018 года № 624 «О стратегии социально-экономического развития Республики Башкортостан на период до 2030 года»;

постановление Правительства Республики Башкортостан от 31 октября 2016 года № 463 «Об утверждении государственной программы “Доступная среда в Республике Башкортостан” и внесении изменений в некоторые решения Правительства Республики Башкортостан;

постановление Правительства Республики Башкортостан от 10 июля 2014 года № 323 «О порядке разработки прогноза потребностей рынка труда в квалифицированных специалистах и рабочих кадрах в Республике Башкортостан»;

постановление Правительства Республики Башкортостан от 2 декабря 2020 года № 737 «О координационном комитете по содействию занятости населения и кадровому обеспечению отраслей экономики Республики Башкортостан и о признании утратившими силу некоторых решений Правительства Республики Башкортостан»;

постановление Правительства Республики Башкортостан от 8 декабря 2015 года № 513 «Об утверждении правил установления организациям, осуществляющим образовательную деятельность по образовательным программам среднего профессионального образования, контрольных цифр приема на обучение по профессиям и специальностям среднего профессионального образования за счет бюджетных ассигнований бюджета Республики Башкортостан»;

постановление Правительства Республики Башкортостан от 22 июля 2022 г. № 416 «Об утверждении Стратегии развития среднего профессионального образования в Республике Башкортостан на 2022-2026 годы»;

распоряжение Правительства Республики Башкортостан от 27 июля 2017 года № 713-р «Об утверждении перечня востребованных и перспективных профессий и специальностей, соответствующих приоритетным направлениям развития экономики Республики Башкортостан, требующих среднего профессионального образования (Топ-регион)» (в редакции от 4 апреля 2024 года № 334-р);

приказ Министерства образования и науки Республики Башкортостан от 30 ноября 2022 года № 3015 «Об утверждении Порядка проведения конкурса 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 бюджета Республики Башкортостан».

1.2 Краткий анализ текущей социально-экономической ситуации в регионе

Республика Башкортостан является одним из наиболее развитых регионов Российской Федерации и вносит значительный вклад в экономику страны. По объему валового регионального продукта Башкортостан — один из ведущих регионов Российской Федерации.

Экономика региона характеризуется многоотраслевой структурой с высоким уровнем комплексного развития, упором на промышленность, строительство, транспорт и сельское хозяйство.

Республика занимает ведущие позиции среди субъектов Российской Федерации за 2023 год по основным макроэкономическим показателям: по объему производства продукции сельского хозяйства всех сельхозпроизводителей – 10-е место; по объему работ, выполненных по виду деятельности «Строительство» – 10-е место; по вводу жилых домов – 7-е место; по обороту розничной торговли – 8-е место.

В Республике Башкортостан реализуется активная промышленная политика. В рейтинге эффективности реализации промышленной политики в субъектах Российской Федерации республика по итогам 2023 года занимает первое место.

Республика сохраняет высокие позиции по производству отдельных видов промышленной продукции. Так, в республике производится: более 50% прицепов и

полуприцепов (1-е место), надувных судов (1-е место), автобетононасосов (2-е место), более 10% автобусов (2-е место), кузовов для автотранспорта (1-е место), гидравлических двигателей (2-е место).

Башкортостан характеризуется развитым агропромышленным комплексом. Сельскохозяйственные угодья занимают порядка 7 млн. гектаров. По их площади республика входит в первую десятку российских регионов.

Территория республики – 143 тыс. кв. км, или 0,8% от общей площади Российской Федерации. В составе Республики Башкортостан 54 муниципальных района, 9 городских округов, 14 городских поселений, 818 сельских поселений. В республике проживает более 4 млн. человек, или 2,8% численности населения Российской Федерации, 13,7% численности населения Приволжского федерального округа. По данному показателю Республика Башкортостан занимает 7-е место в Российской Федерации и 1-е место среди регионов Приволжского федерального округа.

Республика располагает одной из крупнейших в Российской Федерации систем образования, насчитывающей более 3,5 тыс. образовательных организаций, в которых обучаются и воспитываются 854,1 тыс. человек, работают 119,9 тыс. педагогических работников и обслуживающего персонала.

К факторам, определяющим сильные стороны и конкурентные преимущества Республики Башкортостан, относятся:

выгодное географическое положение: республика находится на пересечении кратчайших сухопутных путей на границе Европы и Азии, в относительно равной удаленности от основных центров производства и расселения Приволжского федерального округа;

развитая транспортная инфраструктура: через регион проходят основные автомобильные и железные дороги, имеется судоходная река, международный аэропорт; республика встроена в систему общероссийских логистических процессов;

богатый и разнообразный природно-ресурсный потенциал: запасы нефти, торфа (на более чем 100 лет), медноколчеданных (более 100 лет) и железных (более 60 лет) руд, леса, строительного сырья и материалов, подземной пресной и

минерализованной воды и других ресурсов; посевные площади сельскохозяйственных культур, среднедушевая обеспеченность которыми превышает среднероссийский уровень более чем на 40%;

развитая промышленность: крупные добывающие предприятия, производства в нефтеперерабатывающем, химическом, нефтехимическом, машиностроительном и агропромышленном комплексах;

рекреационные ресурсы: уникальный природный ландшафт, многовековые культурные традиции, более трех тысяч памятников природы, культуры, истории, археологии, искусства;

институциональный потенциал: наличие и функционирование правовых и организационных структур, обеспечивающих условия для деловой активности хозяйствующих субъектов региона;

научный, образовательный и инновационный потенциалы: одна из крупнейших систем образования в стране, развитая сеть научно-инновационных центров и организаций инновационной инфраструктуры.

Стратегия социально-экономического развития Республики Башкортостан на период до 2030 года, утвержденная постановлением Правительства Республики Башкортостан от 20 декабря 2018 года № 624, направлена на достижение стратегической цели: Башкортостан в 2030 году – конкурентоспособный регион с устойчивой экономикой и развитой социальной инфраструктурой, входящий в десятку ведущих регионов Российской Федерации.

Поставленная цель раскрывается через систему стратегических приоритетов, сформированных на основе выявленных конкурентных преимуществ, «точек роста» республики в экономической и социальной сферах. Очередной «точкой роста» станет создание в республике кластера «Центр подготовки квалифицированных кадров для высокотехнологичного машиностроительного производства» для отрасли «Машиностроение» в соответствии с современными стандартами и передовыми технологиями под заказ ПАО «НЕФАЗ», который входит в группу предприятий ПАО «КАМАЗ».

1.3. Динамика развития в регионе отрасли экономики, в которой создается кластер.

Республика Башкортостан – полипромышленный регион, развитый индустриальный центр Российской Федерации и Приволжского федерального округа (далее – ПФО), характеризующийся диверсифицированной отраслевой специализацией, более 25% которой составляют отрасли национальной и локальной значимости, вносящие весомый вклад в формирование валового регионального продукта (далее – ВРП) Башкортостана и формирующие значительную долю отраслевой занятости в Российской Федерации и ПФО.

Промышленность выполняет ведущую роль в экономике Республики Башкортостан с вкладом в ВРП до 31,0%. В общем объеме отгруженной продукции собственного производства доля промышленности сохраняется на уровне 70%. По отдельным видам продукции промышленные предприятия Республики Башкортостан обеспечивают значительный вклад в производство Российской Федерации.

Следует отметить положительную динамику роста вклада ведущих промышленных ВЭД республики в промышленное производство Российской Федерации – по «Производству машин и оборудования, не включенных в другие группировки» с 4,45 до 4,84%, «Производству прочих транспортных средств и оборудования» с 2,82 до 3,68%.

При этом в числе наиболее динамично развивавшихся отраслей, индексы производства которых в целом за период опережали как среднероссийский, так и средний по ПФО уровень, – «Производство прочих транспортных средств и оборудования» (159,93%), «Производство прочих готовых изделий» (143,62%), «Производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов» (167,05%).

Промышленные предприятия Республики Башкортостан являются ключевыми работодателями, обеспечивая значительную долю занятости трудоспособного населения региона. Численность занятых в промышленности составляет 20,3% всех занятых.

Публичное акционерное общество «НЕФАЗ» входит в группу предприятий ПАО «КАМАЗ» и является крупнейшим в России заводом по производству

спецнадстроек на шасси КАМАЗ. Производственные площади предприятия расположены в г. Нефтекамск, Республика Башкортостан. ПАО «НЕФАЗ» входит в реестр предприятий оборонно-промышленного комплекса (ОПК) Российской Федерации.

Нефтекамский автозавод уникален тем, что на одной площадке в рамках одного предприятия сконцентрировано несколько производств, ведется работа по нескольким направлениям. Основными видами выпускаемой продукции «НЕФАЗа» являются самосвальные установки, пассажирские и вахтовые автобусы, электробусы, троллейбусы, емкостно-наливная техника, самосвальные прицепы и полуприцепы. Предприятие в сегменте автобусов большого класса на российском рынке по итогам 2023 года занимает самую большую долю, которая составила 22%.

Отгружено 1449 пассажирских автобусов, 489 электробусов, 797 единиц полуприцепной и 967 единиц прицепной техники, 6186 спецнадстроек, в том числе 5399 самосвальных установок, 466 вахтовых салонов. При этом доля инновационной товарной продукции в общем объёме отгруженной товарной продукции составила 2,3%.

Несколько лет подряд ПАО «НЕФАЗ» увеличивает объёмы выручки, так в 2019 году выручка составила 19 млрд. 456 млн. рублей, в 2020 году – 27 млрд. 204 млн. рублей, в 2021 году – 33 млрд. 138 млн. рублей. И после ожидаемого снижения выручки, в связи с наложением санкций иностранными государствами, в 2022 году до 24 млрд. 377 млн. рублей, предприятие смогло найти поставщиков, наладить новые логистические связи и в 2023 году не только выйти по объёму выручки на предсанкционный период, но и превзойти его. Так в 2023 году объём выручки составил 35 млрд. 209 млн. рублей.

В ПАО «НЕФАЗ» осуществляется инвестиционная программа, модернизируется оборудование в цехах, внедряются новые технологии. Объём инвестиций за 2020 год составил 154 млн рублей, за 2021 год – 268 млн рублей, за 2022 - 331 млн. рублей, за 2023 – 696 млн. рублей. За 2024 год общая сумма затрат на реализацию инвестиционных проектов составила 834 млн.рублей.

Основным направлением инвестиционной деятельности ПАО «НЕФАЗ» является реализация инвестиционного проекта «Развитие производственных

мощностей по выпуску пассажирских автобусов до 3 000 единиц в год». Идея проекта заключается в 2-х кратном увеличении производственных мощностей по выпуску пассажирского автотранспорта с 1500 ед. в год до 3000 ед. в год в 2027 году и организации современного высокотехнологического производства с применением передовых технологических решений в сварочном, окрасочном и сборочном производстве.

Ещё одним значимым направлением является инвестиционный проект «Развитие производственных мощностей по выпуску самосвальных установок К5 и модернизация самосвального производства в ПАО «НЕФАЗ», в рамках реализации которого запланировано увеличение производственных мощностей по выпуску самосвальной техники с 12500 до 13700 единиц в год, а также модернизация существующей линии окраски платформ и надрамников с внедрением автоматизированной камеры мойки и сушки перед дробеструйной очисткой и роботизацией процесса окраски.

В Республике Башкортостан внедрена автоматизированная система прогнозирования кадровых потребностей. Министерство семьи, труда и социальной защиты населения Республики Башкортостан ежегодно формирует прогноз потребностей рынка труда в квалифицированных специалистах и рабочих кадрах на 5 и 10 лет.

Согласно прогнозу, как в среднесрочной, так и в долгосрочной перспективе в республике ожидается рост потребности в кадрах. В среднесрочном периоде прогнозируется рост потребности в специалистах с компетенциями в области информационных технологий в следующих инженерно-технических областях:

машиностроении – в 2 раза (с 2,45 до 4,9 тыс. человек);

математике и механике, информатике и вычислительной технике – в 2 раза (с 1,7 тыс. до 3,5 тыс. человек);

управлении в технических системах – в 1,6 раза (с 257 до 410 человек).

По всем уровням образования наибольшая потребность в кадрах приходится на машиностроение. Это объясняется увеличением объемов производства на предприятиях оборонно-промышленного комплекса, где количество вакансий в текущем году выросло более чем в 2 раза.

1.4 Тренды развития системы среднего профессионального образования в регионе, опыт синхронизации региональной системы среднего профессионального образования и кадровых потребностей экономики субъекта Российской Федерации

Основная задача, которая стоит сегодня перед средним профессиональным образованием – подготовка квалифицированных кадров, конкурентоспособных на рынке труда, компетентных, способных к эффективной работе на уровне мировых стандартов, готовых к постоянному профессиональному росту.

В целях обеспечения кадровой потребности в квалифицированных рабочих, служащих и специалистах среднего звена на территории Республики Башкортостан функционируют 92 профессиональные образовательные организации и 5 государственных организаций высшего образования.

Контингент обучающихся составляет 118,6 тыс. человек. Подготовка кадров ведется по 177 специальностям и 88 рабочим профессиям.

Профессиональное образование региона имеет разветвленную сеть. Практически во всех районах республики функционируют профессиональные образовательные организации или их филиалы (44).

Материально-техническая база профессиональных образовательных организаций совершенствуется в рамках реализации федеральных проектов.

За период реализации проекта «Молодые профессионалы (Повышение конкурентоспособности профессионального образования)» национального проекта «Образование» в образовательных организациях, реализующих программы среднего профессионального образования, создано 79 мастерских, оснащённых современным оборудованием.

По итогам проведения Финала IX Национального чемпионата «Молодые профессионалы» оборудование направлено в колледжи, что позволило укрепить материальную базу и создать дополнительно еще 109 мастерских.

В рамках реализации федерального проекта «Молодые профессионалы (Повышение конкурентоспособности профессионального образования)» по результатам отбора в республике в 2020 году создан Центр опережающей профессиональной подготовки (далее – ЦОПП), который стал координационным центром развития и использования ресурсов республики в целях опережающей

профессиональной подготовки всех категорий граждан.

Одной из задач ЦОПП является выявление потребности в подготовке кадров для экономики республики и содействие их трудоустройству. Созданная цифровая платформа ЦОПП позволила обеспечить интеграцию цифровой образовательной среды с другими необходимыми ресурсами, сформировать широкую партнерскую сеть. В настоящий момент заключено 56 соглашений о взаимодействии ЦОПП с колледжами и работодателями. ЦОПП является базовым центром содействия трудоустройству выпускников профессиональных образовательных организаций региона.

По результатам конкурсного отбора, проводимого Министерством просвещения Российской Федерации, в 2024 году в республике создан второй отраслевой центр опережающей профессиональной подготовки (ЦОПП) для горнодобывающей отрасли.

В рамках регионального проекта «Учитель будущего» национального проекта «Образование» в Республике Башкортостан в 2020 году создан Центр непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников в качестве структурного подразделения ГБПОУ Уфимский многопрофильный профессиональный колледж.

С целью развития инклюзивного профессионального образования в республике функционируют 2 базовые профессиональные образовательные организации (Уфимский колледж статистики и вычислительной техники и Салаватский колледж образования и профессиональных технологий). Также действует республиканский учебно-методический центр на базе Салаватского колледжа образования и профессиональных технологий.

24 колледжа реализуют подготовку по программам профессионального обучения, в том числе для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья (с различными формами умственной отсталости).

В 2022 году Республика Башкортостан прошла конкурсный отбор, проводимый Министерством просвещения Российской Федерации, и стала участницей федерального проекта «Профессионалитет». Первый образовательно-производственный центр (кластер) «Центр подготовки кадров для

машиностроительной отрасли» при поддержке ПАО «ОДК-Уфимское моторостроительное производственное объединение» создан на базе Уфимского машиностроительного колледжа.

По результатам конкурсных отборов, проводимых Министерством просвещения Российской Федерации, с 2022 года в республике создано 14 кластеров по приоритетным отраслям экономики, что позволило вовлечь работодателей в образовательный процесс и осуществлять подготовку квалифицированных кадров непосредственно под заказ работодателей. В текущем году в республике будет создано ещё 5 центров – центр по информационным технологиям, 2 центра по сельскому хозяйству, 1 центр по машиностроительной отрасли, 1 центр по отрасли туризма и сферы услуг. По количеству центров республика лидирует в России.

В декабре 2023 года Республика Башкортостан прошла отбор на предоставление в 2024 году субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации в целях софинансирования расходных обязательств субъектов Российской Федерации, возникающих при реализации региональных проектов, обеспечивающих достижение целей, показателей и результатов федерального проекта «Стимулирование спроса на отечественные беспилотные авиационные системы», входящего в состав национального проекта «Беспилотные авиационные системы».

По результатам отбора в 2024 году на базе 20 общеобразовательных организаций созданы специализированные классы (кружки), на базе ГБПОУ Уфимский колледж радиоэлектроники, телекоммуникаций и безопасности создан центр практической подготовки, которые оснащены оборудованием в целях реализации образовательных процессов по разработке, производству и эксплуатации беспилотных авиационных систем.

Значительная поддержка системе среднего профессионального образования оказывается Правительством Республики Башкортостан.

В 2022 году создан Республиканский совет по среднему профессиональному образованию под председательством Главы республики, который позволяет обсудить стратегические задачи по дальнейшему развитию системы среднего профессионального образования республики и получить поддержку со стороны

руководства республики.

По итогам проведения республиканского совета реализуются региональные проекты. За счет бюджета республики осуществляется комплексный капитальный ремонт учебных корпусов и общежитий колледжей, в первую очередь тех, кто принимает участие в проекте «Профессионалитет» и колледжах, расположенных в приграничных муниципальных образованиях.

С 2022 года началась комплексная модернизация профессиональных образовательных организаций. За 3 года реализации программы капитального ремонта учебных зданий и общежитий из бюджета республики выделено 1,3 млрд. рублей, благодаря чему отремонтировано 29 колледжей.

Ежегодно проводится конкурс на присуждение гранта 20 лучшим преподавателям и мастерам производственного обучения колледжей по 690 тыс. руб. каждому.

Учреждены 10 грантов Главы Республики Башкортостан в форме субсидий из бюджета Республики Башкортостан в размере 1 млн. рублей государственным профессиональным образовательным организациям за достижения в области среднего профессионального образования по номинациям по итогам года.

Проводится рейтинг эффективности деятельности колледжей с учреждением грантов в размере 1 млн. рублей 5 профессиональным образовательным организациям, занявшим лучшие позиции в рейтинге.

Ежегодно проводится конкурс на предоставление грантов в форме субсидий из бюджета Республики Башкортостан в целях модернизации материально-технической базы профессиональных образовательных организаций в размере 30 млн. 3 образовательным организациям.

Обновление содержания и технологий профессионального образования и обучения также является приоритетной задачей, и это, прежде всего, связано с требованиями работодателей, изменением перечня профессий и специальностей среднего профессионального образования, внедрением и актуализацией федеральных государственных образовательных стандартов.

Повышение качества общеобразовательной подготовки осуществляется посредством обновления методик и технологий преподавания с учетом

профессиональной направленности программ среднего профессионального образования.

Все стратегические задачи и мероприятия нашли свое отражение в программном документе, который утвержден в 2022 году постановлением Правительства республики – Стратегии развития среднего профессионального образования в Республике Башкортостан на 2022 - 2026 годы.

Главной задачей системы среднего профессионального образования республики является синхронизация системы среднего профессионального образования и кадровых потребностей экономики Республики Башкортостан, устранение кадрового дефицита промышленных предприятий, в том числе, предприятий оборонно-промышленного комплекса.

Отраслевая структура подготовки кадров в Республике Башкортостан определяется в соответствии со сводным прогнозом кадровых потребностей отраслей экономики Республики Башкортостан, сформированным Министерством семьи, труда и социальной защиты населения Республики Башкортостан в соответствии с постановлением Правительства Республики Башкортостан от 10 июля 2014 года № 323 «О порядке разработки прогноза потребностей рынка труда в квалифицированных специалистах и рабочих кадрах в Республике Башкортостан».

Министерство ежегодно с учетом данного прогноза определяет объем подготовки кадров на соответствующий учебный год и корректирует объемы контрольных цифр приема на обучение по профессиям и специальностям среднего профессионального образования за счет бюджетных ассигнований бюджета Республики Башкортостан (далее – КЦП) для организаций, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам среднего профессионального образования.

Особенностью формирования структуры подготовки квалифицированных кадров в республике и установления КЦП колледжам является учет отраслевых и территориальных программ развития республики, инвестиционных проектов Республики Башкортостан.

Также при ежегодном формировании объемов и структуры подготовки кадров учитывается муниципальная потребность в кадрах – предложения для учета в общем

объеме КЦП согласовываются администрацией муниципального района (городского округа), территориальными службами занятости и работодателями.

В случае возникновения острой отраслевой потребности в квалифицированных рабочих и (или) служащих и (или) специалистах среднего звена предусмотрено проведение дополнительного тура конкурса по распределению КЦП с сокращенными сроками конкурсных процедур по внесению изменений в общие объемы контрольных цифр приема.

Особое внимание при проведении дополнительного тура уделяется вопросу увеличения КЦП по профессиям и специальностям, востребованным предприятиями ОПК республики.

Для устранения кадрового дефицита промышленных предприятий колледжами на основании данных о потребности определены виды практики и способы ее проведения. При необходимости вносятся изменения в образовательную программу, в том числе, в части корректировки учебных планов, календарных графиков, составления индивидуальных графиков обучения.

С целью обеспечения общедоступности среднего профессионального образования и устранения кадрового дефицита в 2025 году контрольные цифры приема на обучение в колледжах увеличены на 2 тыс. бюджетных мест. Основная часть дополнительных контрольных цифр приема в количестве 1500 мест будет направлена для устранения кадровой потребности предприятий оборонно-промышленного комплекса. В связи с востребованностью квалифицированных кадров по ИТ-направлению дополнительно 100 бюджетных мест определено для данной сферы. Дополнительные контрольные цифры приема для энергетики составят 50 мест, для химической отрасли – 50 мест. Учитывая развитие новой отрасли беспилотных авиационных систем 50 бюджетных мест будут направлены на специальность «Эксплуатация беспилотных авиационных систем» для обеспечения операторами беспилотных летательных аппаратов различных отраслей экономики. В целях устранения кадровой потребности в медицинских кадрах со средним профессиональным образованием 250 мест будут направлены на специальности медицинского профиля. Дополнительные контрольные цифры приема на 2025-2026 учебный год будут распределены в рамках проведения дополнительного тура

Конкурса в феврале-марте текущего года, в том числе, с учетом требований работодателей в рамках федерального проекта «Профессионалитет».

1.5 Основные характеристики кластера и структура управления

Кластер среднего профессионального образования «Центр подготовки квалифицированных кадров для высокотехнологичного машиностроительного производства» будет создан на базе государственного бюджетного ГБПОУ Нефтекамский машиностроительный колледж в форме объединения без образования юридического лица государственных образовательных организаций, реализующих программы СПО, с организациями, действующими в отрасли «Машиностроение». Стратегическим партнером кластера выступает ПАО «НЕФАЗ», входящее в группу предприятий «КАМАЗ» и являющееся крупнейшим российским производителем спецнадстроек на шасси автомобиля КАМАЗ.

В состав участников кластера войдут также в сетевом взаимодействии следующие профессиональные образовательные организации: ГБПОУ Нефтекамский многопрофильный колледж, ГБПОУ Уфимский колледж радиоэлектроники, телекоммуникаций и безопасности, ГБПОУ Бирский многопрофильный профессиональный колледж, ГБПОУ Башкирский колледж сварочно-монтажного и промышленного производства, ГБПОУ Аургазинский многопрофильный колледж, ГАПОУ Башкирский северо-западный сельскохозяйственный колледж.

«Центр подготовки квалифицированных кадров для высокотехнологичного машиностроительного производства» создается с целью максимального приближения системы подготовки кадров к запросам регионального рынка труда Республики Башкортостан, модернизации условий для обеспечения качественной подготовки кадров по наиболее востребованным и перспективным профессиям и специальностям для стратегически важной и конкурентоспособной отрасли «Машиностроение».

Обучение в рамках федерального проекта «Профессионалитет» позволит освоить набор профессиональных компетенций, увеличить долю практической подготовки, развивать дуальное образование, а также синхронизировать

демонстрационный экзамен с независимой оценкой квалификации выпускников.

Общий контингент студентов в первый год деятельности кластера составит 550 человек.

Текущее руководство и координация деятельности участников кластера будет возложена на управляющий совет кластера в форме коллегиального органа управления образовательной организации, в состав которого будут включены представители всех участников кластера.

«Центр подготовки квалифицированных кадров для высокотехнологичного машиностроительного производства» будет расположен по адресу: Республика Башкортостан, 452688, г. Нефтекамск, ул. Ленина, д.66.

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

Миссия: формирование новой генерации рабочих кадров и специалистов для высокотехнологичного машиностроительного производства в условиях трансформации системы среднего профессионального образования.

Цель: создание эффективной системы подготовки квалифицированных кадров, адаптированных к высокотехнологичному машиностроительному производству на основе интеграции предприятий и профессиональных образовательных организаций, способствующей повышению конкурентоспособности и укреплению технологической независимости Республики Башкортостан.

Для достижения цели «Центр подготовки квалифицированных кадров для высокотехнологичного машиностроительного производства» ставит перед собой ряд задач:

сформировать в 2026 году сеть образовательных организаций Республики Башкортостан, реализующих программы СПО по профилю «Машиностроение» в целях совместного использования материально-технической базы кластера;

обеспечить до 85% уровень трудоустройства выпускников, обучающихся по программам федерального проекта «Профессионалитет»;

привлечь организации отрасли машиностроения к проектированию содержания основных профессиональных образовательных программ (далее – ОПОП-П), проведению их экспертизы, а также непосредственному участию в подготовке рабочих кадров для отрасли машиностроения;

провести работу по совершенствованию учебно-методического обеспечения, используемых методов обучения и образовательных технологий при реализации ОПОП-П с учетом специфики машиностроительной отрасли;

внедрить в 2026-2028 годах систему оценки качества образования, разработанную ГБПОУ НМК с учетом адаптации оценочных материалов посредством проведения дистанционного тестирования обучающихся;

повысить уровень профессионального мастерства педагогических работников, включая совершенствование владения актуальными педагогическими, производственными (профильными), цифровыми навыками или навыками конструирования образовательных программ в соответствии с требованиями предприятий, проведя обучение и стажировку по заявленным направлениям;

провести мероприятия для популяризации учебно-производственной деятельности «Центра подготовки квалифицированных кадров для высокотехнологичного машиностроительного производства»;

повысить конкурентоспособность молодых специалистов путем обучения на современных учебно-производственных площадках, созданных и оснащенных в соответствии с современными требованиями предприятий;

создать и модернизировать инфраструктуру кластера с целью развития практико-ориентированной модели подготовки рабочих кадров на территории Республики Башкортостан;

выявить и внедрить лучшие практики наставничества на производстве в организацию работы по профессиональной ориентации, подготовку обучающихся и выстраивание карьерных траекторий выпускников с целью содействия их последующему трудоустройству в сферу машиностроения.

«Центр подготовки квалифицированных кадров для высокотехнологичного машиностроительного производства» создается для развития кадрового потенциала отрасли «Машиностроение» и будет осуществлять свою деятельность в

соответствии со следующими направлениями деятельности:

повышение уровня трудоустройства выпускников системы среднего профессионального образования;

привлечение организаций, действующих в отрасли «Машиностроение», к подготовке кадров;

создание благоприятных условий для развития практико-ориентированной модели подготовки кадров;

развитие кадрового потенциала и формирования эффективной системы подготовки кадров для отрасли «Машиностроение», в том числе путем обучения на базе организаций, действующих в выбранной отрасли, с учетом текущих и перспективных потребностей в специалистах заинтересованных организаций и хозяйствующих субъектов Республики Башкортостан;

организация практической подготовки обучающихся по основным профессиональным образовательным программам, основным программам профессионального обучения и дополнительным профессиональным программам для овладения студентами общими и профессиональными компетенциями в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами, необходимыми для успешной реализации деятельности по полученной профессии или специальности, освоения современных производственных процессов и адаптации студентов к трудовым условиям (УПК).

поиск, развитие и тиражирование лучших практик наставничества на производстве и в образовательных организациях, реализующих образовательные программы среднего профессионального образования (далее – образовательные организации);

совершенствование и (или) модернизация материально-технической базы, учебной и (или) производственной инфраструктуры участников кластера из числа образовательных организаций;

развитие сетевого взаимодействия и сетевой формы реализации образовательных программ, а также совместного использования материально-технической базы кластера;

повышение квалификации административно-управленческого персонала и

педагогического состава участников кластера из числа образовательных организаций;

внедрение в деятельность образовательных организаций эффективных механизмов управления;

обеспечение единых подходов к подготовке кадров среднего профессионального образования, учитывающих потребности работодателей и обеспечивающих эффективное управление качеством;

обеспечение трудоустройства выпускников, создание условий маршрутизации выпускников на первое рабочее место;

повышение привлекательности, популяризация среднего профессионального образования и повышения престижа рабочих профессий.

Кластер осуществляет свою деятельность в отрасли «Машиностроение».

Раздел 3. Организационная структура кластера

«Центр подготовки квалифицированных кадров для высокотехнологичного машиностроительного производства» создается на основании соглашения о партнерстве в форме объединения образовательных организаций, реализующих образовательные программы среднего профессионального образования, с организациями, действующими в выбранной отрасли, без образования юридического лица.

Перечень участников кластера с указанием их функций приведен в Приложении 1 к настоящей программе.

Участником кластера, претендующим на получение гранта в форме субсидий из федерального бюджета на создание кластеров среднего профессионального образования в рамках федерального проекта «Профессионалитет» государственной программы Российской Федерации «Развитие образования», является государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Нефтекамский машиностроительный колледж.

Текущее руководство и координация деятельности участников кластера в интересах кластера возлагается на управляющий совет кластера, созданный в форме

коллегиального органа управления образовательной организацией, являющейся участником кластера, претендующей на получение гранта, в состав которого включены представители всех участников кластера

На управляющий совет возложены следующие функции:

1) разработка проектов правил внутреннего распорядка обучающихся, правил внутреннего трудового распорядка, иных локальных нормативных актов образовательных организаций;

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 и бюджета Республики Башкортостан

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 кластера 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 РФ № 387;

Перечень основных профессиональных образовательных программ, реализуемых в рамках федерального проекта «Профессионалитет» (далее – ОПОП-П), формируется в соответствии с действующими федеральными государственными образовательными стандартами среднего профессионального образования.

Перечень ОПОП-П:

№ 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	09.00.00	Информатика и вычислительная техника	09.02.07	Информационные системы и программирование	ГБПОУ НМК	
2	13.00.00	Электро- и теплоэнергетика	13.01.10	Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)	ГБПОУ НМК	
3	13.00.00	Электро- и теплоэнергетика	13.02.13	Эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)	ГБПОУ НМК	
4	15.00.00	Машиностроение	15.01.05	Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)	ГБПОУ НМК	ГБПОУ НМПК, ГБПОУ АМК, ГАПОУ БССК
5	15.00.00	Машиностроение	15.01.38	Оператор-наладчик металлообрабатывающих станков	ГБПОУ НМК	

6	15.00.00	Машиностроение	15.02.16	Технология машиностроения	ГБПОУ НМК	ГБПОУ УКРТБ, ГБПОУ БКСМиПП
7	15.00.00	Машиностроение	15.02.18	Техническая эксплуатация и обслуживание роботизированного производства (по отраслям)	ГБПОУ НМК	
8	15.00.00	Машиностроение	15.02.19	Сварочное производство	ГБПОУ НМК	ГБПОУ БМПК
9	23.00.00	Техника и технологии наземного транспорта	23.01.17	Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей	ГБПОУ НМК	ГБПОУ НМПК
10	43.00.00	Сервис и туризм	43.02.15	Поварское и кондитерское дело	ГБПОУ НМК	

В перечень образовательных программ кластера, помимо программ укрупненной группы 15.00.00 Машиностроение входят образовательные программы других укрупненных групп. Данные профессии и специальности обеспечивают закрытие кадровой потребности работодателя:

09.02.07 Информационные системы и программирование. ПАО «НЕФАЗ», следуя трендам современных условий деятельности, одним из основных направлений развития производства выбирает цифровизацию своих бизнес-процессов. В штате предприятия функционируют крупные подразделения по информационным технологиям, включая большой сегмент разработки и поддержки программного обеспечения. Основные задачи ИТ-подразделения предприятия:

- разработка и поддержка программного обеспечения, в том числе WEB-приложений, реализующих функции производственных информационных систем класса ERP, PDM, BI;

- разработка и модернизация специализированного программного обеспечения по автоматизации производимого оборудования и его компонентов, в том числе, программирование микроконтроллеров.

43.02.15 Поварское и кондитерское дело. ПАО «НЕФАЗ» реализует ответственную корпоративную социальную политику для сохранения и мотивации персонала. Одним из значимых элементов политики является организация бесплатного питания для всех сотрудников предприятия. В структуре завода функционирует комбинат питания, который обслуживает более 6000 сотрудников.

23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей. ПАО «НЕФАЗ» эксплуатирует большое количество автотехники на своей площадке, которая

непосредственно используется в производстве. Поддержание в состоянии постоянной работоспособности требует наличие специалистов по ремонту и обслуживанию парка автотехники. Кроме того, указанные специалисты принимают участие в доводке и приемо-сдаточных испытаниях выпускаемой продукции.

– 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 № 387;

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

– организация формирования системы оценки качества образования;

– организация сетевой реализации образовательных программ сетевых образовательных организаций кластера с использованием инфраструктуры образовательной организации, на базе которой создается кластер;

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

– организация и проведение практической подготовки обучающихся на базе организаций, действующих в выбранной отрасли.

2) мероприятия, связанные с привлечением организаций, действующих в выбранной отрасли, к управлению образовательными организациями, реализующими образовательные программы среднего профессионального образования:

– включение представителей организаций, действующих в выбранной отрасли, в коллегиальные органы управления образовательной организацией,

реализующей образовательные программы среднего профессионального образования;

– создание управляющего совета;

– включение работников организаций, действующих в выбранной отрасли, 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;

– направление работников организаций, действующих в выбранной отрасли, 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.

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

– перечисление организациями, действующими в выбранной отрасли, государственным образовательным организациям, реализующим образовательные программы среднего профессионального образования, денежных средств в целях приобретения оборудования, программного обеспечения и расходных материалов, проведения капитального ремонта учебной и производственной инфраструктуры;

4) организация стажировок и повышения квалификации педагогических работников, в том числе, на базе организаций реального сектора экономики:

– стажировки и повышение квалификации педагогических работников образовательных организаций, обеспечивающих реализацию мероприятий федерального проекта «Профессионалитет», в том числе, в части получения производственных навыков;

– обучение педагогических работников практическим навыкам работы на оборудовании в центрах повышении квалификации кадров среднего

профессионального образования в соответствии с компетенциями Всероссийского чемпионатного движения;

– обучение педагогических работников практическим навыкам работы на современном оборудовании на базе образовательных организаций и стажировочных площадок организаций реального сектора экономики в соответствии с профилем реализуемых основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования.

5) мероприятия, направленные на трудоустройство выпускников:

– заключение договоров о целевом обучении по образовательным программам среднего профессионального образования в рамках федерального проекта «Профессионалитет» с гарантией трудоустройства выпускников;

– создание учебно-производственных комплексов (УПК) на базе базовых и сетевых образовательных организаций, входящих в состав кластеров федерального проекта «Профессионалитет»;

– создание и развитие центров карьеры (центров содействия занятости выпускников) в образовательных организациях, входящих в состав кластера;

– маршрутизация выпускников, освоивших образовательные программы среднего профессионального образования в рамках федерального проекта «Профессионалитет, на первое рабочее место.

6) мероприятия, направленные на популяризацию среднего профессионального образования, федерального проекта «Профессионалитет» и повышение престижа рабочих профессий:

– участие образовательных организаций, входящих в состав кластера, в реализации региональной программы популяризации федерального проекта «Профессионалитет»;

– организация разработки карьерных карт выпускников образовательных программ среднего профессионального образования в рамках федерального проекта «Профессионалитет»;

– организация проведения Единого дня открытых дверей федерального проекта «Профессионалитет» и иных профориентационных мероприятий в образовательных организациях, входящих в состав кластера;

– создание и обеспечение работы команд-участников проекта «Амбассадоры Профессионалитета» в образовательных организациях, входящих в состав кластера;

– создание и обеспечение функционирования молодежных медиацентров в образовательных организациях, входящих в состав кластера.

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

Созданию «Центра подготовки квалифицированных кадров для высокотехнологичного машиностроительного производства» предшествовал аудит материально-технической базы участников кластера, результаты которого оформлены актом №1 от 12.02.2025 года (прилагается).

В ходе аудита выявлено, что часть материально-технической базы морально и физически устарела. Определена потребность в замене устаревшего оборудования, станочного парка, мебели, модернизации компьютерной техники. В план развития материально-технической базы включены позиции для оснащения десяти зон под виды деятельности.

Для организации деятельности кластера созданы необходимые условия и сформирован единый самостоятельный имущественный комплекс. Адрес расположения кластера: Республика Башкортостан, 452688, г. Нефтекамск, ул. Ленина, 66, который является адресом осуществления образовательной деятельности в соответствии с лицензией, выданной государственному бюджетному профессиональному образовательному учреждению Нефтекамский машиностроительный колледж Министерством образования и науки Республики Башкортостан 04 февраля 2014 года рег. № Л035-01198-02/00170689 (прилагается).

Поэтажный план кластера (с указанием адреса, общей площади), планы зонирования и застройки помещений кластера, отражающие расположение

оборудования и учитывающие требования по подключению к информационным, энергетическим и иным системам обеспечения функционирования запланированного количества рабочих мест прилагаются.

Помещения кластера соответствуют санитарным нормам и нормам противопожарной безопасности (Санитарно-эпидемиологическое заключение № 02.21.01.000.М.000294.05.18 от 25.05.2018 г., выдано Управлением Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Республике Башкортостан (https://nmknf.ru/images/docs/zakl-pn.pdf); Заключение о соответствии объекта защиты обязательным требованиям пожарной безопасности №11/05 от 06.04.2017 г., выдано Управлением надзорной деятельности и профилактической работы ГУ МЧС России по Республике Башкортостан (https://nmknf.ru/images/docs/zakl-pb.pdf).

Помещения кластера будут приведены в соответствие с единой Концепцией по брендированию пространств кластеров.

В рамках реализации мероприятий в ГБПОУ Нефтекамский машиностроительный колледж планируется создание следующих 10 зон под виды работ:

Программирование контроллеров;

Станки с ЧПУ;

Обслуживание и эксплуатация роботизированного производства;

Лазерная резка;

Контроль качества;

Электромонтаж;

Сварочные технологии;

Слесарные и механосборочные работы;

Металлообработка;

Инженерный дизайн САПР.

Создание кластера финансируется за счет средств бюджета субъекта Российской Федерации (средств учредителя государственной образовательной организации, реализующей образовательные программы среднего

профессионального образования) в размере 50 млн. рублей и внебюджетных средств участников кластера в размере 21 млн. рублей.

Подробное финансовое обеспечение программы деятельности кластера подготовки квалифицированных кадров для высокотехнологичного машиностроительного производства приведено в приложении № 3 к настоящей программе деятельности.

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

Оснащение кластера 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 создание кластеров в рамках федерального проекта «Профессионалитет» в размере 100 млн. рублей.

При проведении закупок кластер 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 кластера приведен в приложении № 4 к настоящей программе деятельности.

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

Реализация программы деятельности кластера позволит обеспечить концентрацию материально-технических и кадровых ресурсов для удовлетворения потребности предприятий машиностроительного кластера в кадрах по

опережающему принципу, качественно изменить подготовку с получением практических компетенций, что значительно повысит профессиональную мобильность выпускников образовательных организаций.

Деятельность кластера направлена на достижение показателей результативности деятельности кластера, планируемые к достижению в рамках реализации программы деятельности кластера в 2026–2028 гг. (приложение № 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 (человек) – с 525 в 2026 году до 1325 в 2028 году;

- количество профессий и (или) специальностей среднего профессионального образования, по которым реализуются образовательные программы в рамках федерального проекта «Профессионалитет» в интересах организаций, действующих в выбранной отрасли (организаций-работодателей), участвующих в реализации программы деятельности кластера (единиц) – 10;

- количество работников организаций, действующих в реальном секторе экономики (организаций-работодателей), являющихся участниками кластера, включенных в образовательный процесс в качестве преподавателей, мастеров производственного обучения, наставников, кураторов и др. (человек) – с 10 в 2026 году до 22 в 2028 году;

- 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) – со 150 в 2026 году до 450 в 2028 году;

- создание учебно-производственного комплекса (УПК) на базе образовательной организации, реализующей программы среднего профессионального образования, грантополучателя (является обязательным требованием) – 1;

- численность обучающихся – участников молодежных медиацентров в образовательных организациях, реализующих программы среднего профессионального образования (человек) – 60;

- численность обучающихся – участников команд Амбассадоров Профессионалитета в образовательных организациях, реализующих программы среднего профессионального образования (человек) – 110;

- объем средств бюджета субъекта Российской Федерации, на территории которого создается кластер, выделяемых дополнительно (сверх объема финансового обеспечения выполнения государственного задания) и внебюджетных средств организаций реального сектора экономики, действующих в выбранной отрасли, участвующих в реализации программы деятельности кластера, направляемых на развитие инфраструктуры кластера в части оснащения материально-технической базы и проведения капитального ремонта (включая стоимость безвозмездно переданного образовательным организациям, являющимся участниками кластера, имущества, необходимого для реализации основных профессиональных образовательных программ, основных программ профессионального обучения и дополнительных профессиональных программ) (тыс. рублей) – 70 000.

Приложение № 1 к
программе деятельности
кластера

Перечень участников кластера

Образовательные организации		
1.	Полное название организации	государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Нефтекамский машиностроительный колледж
2.	ОГРН	1020201881908
3.	ИНН	0264000846
4.	Дата, номер лицензии на осуществление образовательной деятельности	04 февраля 2014, № Л035-01198-02/00170689
5.	Функции (роль) участника кластера	Образовательная организация, на базе которой создается кластер
6.	Получатель гранта (Да/Нет)	Да
7.	Полное название организации	государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Нефтекамский многопрофильный колледж
8.	ОГРН	1020201880863
9.	ИНН	0264005033
10.	Дата, номер лицензии на осуществление образовательной деятельности	17 ноября 2014, № Л035-01198-02/00170634
11.	Функции (роль) участника кластера	Сетевая образовательная организация, реализующая программу деятельности кластера
12.	Получатель гранта (Да/Нет)	Нет
13.	Полное название организации	государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Уфимский колледж радиоэлектроники, телекоммуникаций и безопасности
14.	ОГРН	1030203921076
15.	ИНН	0274006910
16.	Дата, номер лицензии на осуществление образовательной деятельности	08 сентября 2015, № Л035-01198-02/00170840
17.	Функции (роль) участника кластера	Сетевая образовательная организация, реализующая программу деятельности кластера
18.	Получатель гранта (Да/Нет)	Нет
19.	Полное название организации	государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Бирский многопрофильный профессиональный колледж
20.	ОГРН	1020201684656
21.	ИНН	0257000933
22.	Дата, номер лицензии на осуществление образовательной деятельности	30 мая 2013, № Л035-01198-02/00170397
23.	Функции (роль) участника кластера	Сетевая образовательная организация, реализующая программу деятельности кластера
24.	Получатель гранта (Да/Нет)	Нет
25.	Полное название организации	государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Башкирский

		колледж сварочно-монтажного и промышленного производства
26.	ОГРН	1020202386357
27.	ИНН	0273012171
28.	Дата, номер лицензии на осуществление образовательной деятельности	01 июля 2015, № Л035-01198-02/00170784
29.	Функции (роль) участника кластера	Сетевая образовательная организация, реализующая программу деятельности кластера
30.	Получатель гранта (Да/Нет)	Нет
1.	Полное название организации	государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Аургазинский многопрофильный колледж
2.	ОГРН	1020201254105
3.	ИНН	0205000788
4.	Дата, номер лицензии на осуществление образовательной деятельности	31 августа 2015, № Л035-01198-02/00171096
5.	Функции (роль) участника кластера	Сетевая образовательная организация, реализующая программу деятельности кластера
6.	Получатель гранта (Да/Нет)	Нет
1.	Полное название организации	государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Башкирский северо-западный сельскохозяйственный колледж
2.	ОГРН	1020200626093
3.	ИНН	0208001155
4.	Дата, номер лицензии на осуществление образовательной деятельности	02 июня 2015, № Л035-01198-02/00171066
5.	Функции (роль) участника кластера	Сетевая образовательная организация, реализующая программу деятельности кластера
6.	Получатель гранта (Да/Нет)	Нет
Организации, действующие в выбранной отрасли		
1.	Полное название организации	Публичное акционерное общество «НЕФАЗ»
2.	ОГРН	1020201881116
3.	ИНН	0264004103
4.	Функции (роль) участника кластера	Работодатель-заказчик – участие в управлении кластером; – предложения и согласование контрольных цифр приема в рамках функционирования кластера; – участие в профориентационной работе; – участие в разработке и реализации основных профессиональных образовательных программ; – организации практического обучения обучающихся; – организация и проведение стажировок педагогических работников профессиональных образовательных организаций;

		– участие в процедуре проведения промежуточной аттестации и государственной итоговой аттестации, в том числе, в форме демонстрационного экзамена; – гарантированное трудоустройство выпускников по заявленным профессиям и специальностям.

Приложение № 2
к программе деятельности
кластера

План мероприятий по реализации программы деятельности кластера

№ п/п	Наименование результата мероприятия	Единица измерения	Значение по итогам года		
			2026	2027	2028
1. Мероприятия, связанные с разработкой и реализацией образовательных программ					
1.1.	*Результат мероприятий по разработке образовательных программ, в т.ч. 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*				
1.1.1	Разработаны образовательные программы среднего профессионального образования для нового набора обучающихся, в т.ч. обучающихся по профессиям/специальностям:	шт.	10	-	-
	13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)	шт.	1	-	-
	15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)	шт.	1	-	-
	15.01.38 Оператор-наладчик металлообрабатывающих станков	шт.	1	-	-
	23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей	шт.	1	-	-
	09.02.07 Информационные системы и программирование	шт.	1	-	-
	13.02.13 Эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)	шт.	1	-	-
	15.02.16 Технология машиностроения	шт.	1	-	-
	15.02.18 Техническая эксплуатация и обслуживание роботизированного производства (по отраслям)	шт.	1	-	-
	15.02.19 Сварочное производство	шт.	1	-	-
	43.02.15 Поварское и кондитерское дело	шт.	1	-	-
1.2.	*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				
1.2.1	Количество разработанных методических рекомендаций по использованию и совершенствованию методов обучения, образовательных технологий с применением современного учебно-методического обеспечения, в том числе, цифрового образовательного ресурса в образовательных организациях	ед.	6	7	8
1.2.2	Количество программ дисциплин, МДК, практик, представленных в цифровой форме, внедренных в образовательный процесс	ед.	3	6	6
1.3	*Результат мероприятий по организации сетевой реализации сетевых образовательных организаций кластера с использованием инфраструктуры образовательной организации, на базе которой создан кластер*				
1.3.1	Количество работников сетевых образовательных организаций кластера, прошедших курсы повышения квалификации с использованием инфраструктуры базовой организации кластера	чел	4	6	8
1.3.2	Количество обучающихся сетевых образовательных организаций кластера, прошедших практическую подготовку с использованием инфраструктуры базовой организации кластера	чел	-	50	75
1.3.3	Количество обучающихся сетевых образовательных организаций кластера, прошедших подготовку к выполнению заданий демонстрационного экзамена и Всероссийского чемпионатного движения с использованием инфраструктуры базовой организации кластера	чел	25	50	75
1.4	*Результат мероприятий по организации обеспечения системы оценки качества образования*				
1.4.1	Количество фондов оценочных средств промежуточной и итоговой аттестации, разработанных с участием работников предприятий-работодателей.	ед.	10	12	14
1.4.2	Количество педагогических работников, прошедших курс обучения «Эксперт демонстрационного экзамена» по программам, реализуемым в рамках ФП «Профессионалитет»	чел	6	8	10
1.4.3	Количество программ, по которым проведена промежуточная аттестация обучающихся в форме демонстрационного экзамена с привлечением в качестве экспертов представителей предприятий-работодателей	ед.	-	3	4

1.5	*Результат мероприятий по обеспечению организации научно-методической работы, в т.ч. организация и проведение научных и методических конференций, семинаров в кластере СПО*				
1.5.1	Количество обучающих семинаров/вебинаров по направлениям деятельности кластера	ед.	4	5	6
1.5.2	Количество научно-практических конференций по направлениям деятельности кластера	ед.	2	4	6
1.6	*Результат мероприятий по организации и проведению практической подготовки обучающихся на базе организаций, действующих в выбранной отрасли*				
1.6.1	Количество дисциплин, МДК, по которым организована практическая подготовка обучающихся на базе работодателей	ед.	4	5	6
1.6.2	Количество наставников из числа представителей предприятий-работодателей.	чел.	2	6	10
1.6.3	Количество работников предприятий-работодателей, участвующих в подготовке обучающихся к участию во Всероссийском чемпионатном движении «Профессионалы»	чел.	4	5	6
2. Мероприятия, связанные с привлечением организаций реального сектора экономики к управлению образовательными организациями, реализующими образовательные программы среднего профессионального образования					
2.1	*Результат мероприятий по включению представителей организаций реального сектора экономики в органы управления образовательной организацией, реализующей программы среднего профессионального образования*				
2.1.1	Количество представителей из числа участников кластера, включенных в управляющий совет	чел.	1	-	-
2.2	*Результат мероприятий по созданию управляющего совета*				
2.2.1	Создание управляющего совета кластера (да/нет)	-	да	-	-
2.3	*Результат мероприятий по включению работников организаций, действующих в выбранной отрасли, 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*				
2.3.1	Количество работников организаций, действующих в выбранной отрасли, включенных в образовательный процесс в	чел.	10	6	6

	качестве преподавателей и мастеров производственного обучения по совместительству				
2.4	*Результат мероприятий по направлению работников организаций, действующих в выбранной отрасли, на обучение по программам дополнительного профессионального образования, в т.ч. с целью получения актуальных педагогических навыков, цифровых навыков и/или навыков конструирования образовательных программ под запросы работодателей и экономики*				
2.4.1	Количество работников организаций, действующих в выбранной отрасли для включения в образовательный процесс в качестве преподавателей и мастеров производственного обучения по совместительству, прошедших курсы повышения квалификации	чел.	3	3	4
2.4.2	Количество работников организаций, действующих в выбранной отрасли, прошедших обучение по курсу «Эксперт демонстрационного экзамена»	чел.	2	4	6
3. Мероприятия, направленные на совершенствование и (или) модернизацию материально-технической, учебной и (или) производственной инфраструктуры кластера, а также закупку оборудования, программного обеспечения и расходных материалов, необходимых для осуществления образовательной деятельности					
3.1	*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 организаций, реализующих программы среднего профессионального образования*				
3.1.1	Объем денежных средств, перечисленных организациями реального сектора экономики государственным образовательным организациям, реализующим программы среднего профессионального образования, в целях приобретения оборудования, программного обеспечения и расходных материалов, проведения капитального ремонта учебной и производственной инфраструктуры государственных организаций, реализующих программы среднего профессионального образования	тыс.руб.	20 000	-	-

4. Мероприятия, связанные с организацией стажировок и повышением квалификации педагогических работников, в т.ч. на базе организаций реального сектора экономики:					
4.1	*Результат мероприятий по организации стажировок и повышения квалификации педагогических работников образовательных организаций, обеспечивающих реализацию мероприятий федерального проекта «Профессионалитет», в т.ч. в части получения производственных навыков*				
4.1.1	Количество педагогических работников образовательных организаций, обеспечивающих реализацию мероприятий федерального проекта «Профессионалитет», прошедших стажировку и повышение квалификации, в т.ч. в части получения производственных навыков	чел.	3	3	4
4.2	*Результат мероприятий по обучению педагогических работников практическим навыкам работы на оборудовании в центрах повышении квалификации кадров среднего профессионального образования, в т.ч. в соответствии с компетенциями Всероссийского чемпионатного движения*				
4.2.1	Количество педагогических работников, прошедших обучение практическим навыкам работы на оборудовании в центрах повышении квалификации кадров среднего профессионального образования, в т.ч. в соответствии с компетенциями Всероссийского чемпионатного движения	чел.	3	3	4
4.3	*Результат мероприятий по обучению педагогических работников практическим навыкам работы на современном оборудовании на базе образовательных организаций и стажировочных площадок организаций реального сектора экономики в соответствии с профилем реализуемых основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования*				
4.3.1	Количество педагогических работников, прошедших обучение практическим навыкам работы на современном оборудовании на базе образовательных организаций и стажировочных площадок организаций реального сектора экономики в соответствии с профилем реализуемых основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования	чел.	3	3	4
5. Мероприятия, направленные на трудоустройство выпускников:					
5.1	*Результат мероприятий по заключению договоров о целевом обучении по*				

	образовательным программам среднего профессионального образования в рамках федерального проекта «Профессионалитет» с гарантией трудоустройства выпускников				
5.1.1	Количество заключенных договоров о целевом обучении по образовательным программам среднего профессионального образования в рамках федерального проекта «Профессионалитет» с гарантией трудоустройства выпускников	чел.	150	150	150
5.2	*Результат мероприятий по созданию учебно-производственных комплексов (УПК) на базе базовых и сетевых образовательных организаций, входящих в состав кластеров федерального проекта «Профессионалитет»*				
5.2.1	Количество созданных учебно-производственных комплексов (УПК) на базе базовых и сетевых образовательных организаций, входящих в состав кластеров федерального проекта «Профессионалитет»	ед.	1	-	-
5.3	*Результат мероприятий по созданию и развитию центров карьеры (центров содействия занятости выпускников) в кластере СПО, входящих в состав кластера*				
5.3.1	Количество мероприятий, проведенных центром карьеры	ед.	6	10	12
5.3.2	Количество обучающихся, принявших участие в мероприятиях центра карьеры	чел.	75	150	200
5.4	*Результат мероприятий по маршрутизации выпускников, освоивших образовательные программы среднего профессионального образования в рамках федерального проекта «Профессионалитет», на первое рабочее место*				
5.4.1	Доля трудоустроенных выпускников по полученной профессии/специальности из общего количества выпускников, освоивших образовательные программы среднего профессионального образования в рамках федерального проекта «Профессионалитет»	%	-	-	85
6. Мероприятия, направленные на популяризацию среднего профессионального образования, федерального проекта «Профессионалитет» и повышение престижа рабочих профессий:					
6.1	*Результат мероприятий по участию образовательных организаций, входящих в состав кластера, в реализации региональной программы популяризации федерального проекта «Профессионалитет»*				
6.1.1	Количество профессиональных проб, проведенных с обучающимися 6-11 классов	ед.	10	12	14
6.1.2	Количество экскурсий на производственные площадки предприятий реального сектора экономики, входящих в состав кластера	ед.	2	4	6

6.1.3	Количество родительских собраний, проведенных *в образовательных организациях*	ед.	2	4	6
6.1.4	Количество классных часов, проведенных *в образовательных организациях*	ед.	4	8	10
6.2	*Результат мероприятий по организации разработки карьерных карт выпускников образовательных программ среднего профессионального образования в рамках федерального проекта «Профессионалитет»*				
6.2.1	Количество разработанных карьерных карт выпускников образовательных программ среднего профессионального образования в рамках федерального проекта «Профессионалитет»	ед.	6	4	-
6.3	*Результат мероприятий по организации проведения Единого дня открытых дверей федерального проекта «Профессионалитет» и иных профориентационных мероприятий в образовательных организациях, входящих в состав кластера*				
6.3.1	Количество проведенных мероприятий «Единый день открытых дверей» в рамках федерального проекта «Профессионалитет»	ед.	2	2	2
6.3.2	Количество обучающихся 6-11 классов, принявших участие в мероприятиях Единого дня открытых дверей в рамках федерального проекта «Профессионалитет»	чел	250	300	350
6.4	*Результат мероприятий по созданию и обеспечению работы команд-участников проекта «Амбассадоры Профессионалитета» в образовательных организациях, входящих в состав кластера*				
6.4.1	Количество обучающихся по образовательным программам среднего профессионального образования в рамках федерального проекта «Профессионалитет», вошедших в состав команд-участников проекта «Амбассадоры Профессионалитета»	чел.	50	25	35
6.5	*Результат мероприятий по созданию и обеспечению функционирования молодежных медиацентров в образовательных организациях, входящих в состав кластера*				
6.5.1	Количество участников, вошедших в состав молодежных медиацентров в кластере СПО	чел	20	20	20

Приложение № 3
к программе деятельности
кластера

Финансовое обеспечение программы деятельности кластера

тыс. рублей

Статьи расходов	2026	2027	2028	Всего за 2026-2028 годы
Всего по кластеру «Центр подготовки квалифицированных кадров для высокотехнологичного машиностроительного производства» за счет всех источников, в том числе:	**178 693,5**	**7 693,5**	**7 693,5**	**194 080,5**
федеральный бюджет (средства гранта):	**100 000,0**	**0,0**	**0,0**	**100 000,0**
приобретение оборудования, мебели, технических средств обучения, программного обеспечения, необходимого для реализации программы деятельности кластера	100 000,0	0,0	0,0	100 000,0
средства регионального бюджета, выделяемые в рамках госзадания:	**7 693,5**	**7 693,5**	**7 693,5**	**23 080,5**
а) ремонтные работы, брендирование помещений кластера	0,0	0,0	0,0	0,0
б) приобретение оборудования, мебели, технических средств обучения, программного обеспечения, необходимых для реализации программы деятельности кластера	4 066,5	4 066,5	4 066,5	12 199,5
в) оплата комплектующих, расходных материалов	3 627,0	3 627,0	3 627,0	10 881,0
г) мероприятия программы деятельности кластера, связанные с развитием его инфраструктуры	0,0	0,0	0,0	0,0
Дополнительные средства регионального бюджета, выделенные и направленные на развитие кластера *(сверх объема финансового обеспечения выполнения государственного задания)***:**	**50 000,0**	**0,0**	**0,0**	**50 000,0**
капитальный ремонт	50 000,0	0,0	0,0	50 000,0
внебюджетные источники:	**21 000,0**	**0,0**	**0,0**	**21 000,0**
Средства организаций, действующих в выбранной отрасли:	**20 000,0**	**0,0**	**0,0**	**20 000,0**
Средства ПАО «НЕФАЗ»:	20 000,0	0,0	0,0	20 000,0
приобретение оборудования, мебели, технических средств обучения, программного обеспечения, необходимых для реализации программы деятельности кластера	20 000,0	0,0	0,0	20 000,0
Внебюджетные средства образовательных организаций:	**1 000,0**	**0,0**	**0,0**	**1 000,0**
Внебюджетные средства ГБПОУ НМК:	1 000,0	0,0	0,0	1 000,0
брендирование помещений кластера	1 000,0	0,0	0,0	1 000,0

Приложение № 4
к программе деятельности
кластера

Пообъектный план совершенствования и (или) модернизации материально-технической базы, учебной и (или) производственной инфраструктуры кластера в 2025-2030

Информация о планируемом к закупке оборудовании, программном обеспечении, мебели и др.

тыс.рублей

Наименование объекта МТБ	Вид объекта	Количество единиц в наличии	Количество единиц к закупке	Цена единицы	2025	2026	2027	2028	2029	2030	Всего за 2025-2030 годы	Источник финансирования (ФБ, РБ, ВБ, РД с указанием наименования работодателя)
1. Зона под вид работ «Сварочные технологии»												
Верстак металлический с тисками	УПО	0	8	115	0	920	0	0	0	0	920	ФБ
Фильтровентиляционная установка	УПО	0	9	370	0	3330	0	0	0	0	3330	ФБ
Стол сборочно-сварочный	УПО	0	9	220	0	1980	0	0	0	0	1980	ФБ
Сварочный аппарат инверторного типа (РД)	УПО	0	8	192	0	1536	0	0	0	0	1536	ФБ
Инверторный источник питания с устройством подачи проволоки (МП)	УПО	0	8	570	0	4560	0	0	0	0	4560	ФБ
Тележка инструментальная	Мебель	0	10	50	0	500	0	0	0	0	500	ФБ
Баллон с защитной смесью К-25	Другое	0	8	25	0	200	0	0	0	0	200	ФБ
Баллон с чистым Ar	Другое	0	8	27	0	216	0	0	0	0	216	ФБ
Рабочее место преподавателя	Мебель	0	1	38	0	38	0	0	0	0	38	ФБ
Телевизор	Другое	0	1	150	0	150	0	0	0	0	150	ФБ
Доска передвижная	Мебель	0	1	32	0	32	0	0	0	0	32	ФБ
Шкаф офисный	Мебель	0	2	26,5	0	53	0	0	0	0	53	ФБ

Шкаф металлический	Мебель	0	4	140	0	560	0	0	0	0	560	ФБ
Стол сварочный передвижной	УПО	0	3	105	0	315	0	0	0	0	315	ФБ
Стеллаж металлический	Мебель	0	6	15	0	90	0	0	0	0	90	ФБ
Комплект ученической мебели	Мебель	0	18	18	0	324	0	0	0	0	324	ФБ
Комплект уборки рабочего места	Другое	0	8	4	0	32	0	0	0	0	32	ФБ
Резиновый коврик	Другое	0	12	5,5	0	66	0	0	0	0	66	ФБ
Прожектор Светодиодный на стойке	Другое	0	10	17	0	170	0	0	0	0	170	ФБ
Шкаф гардеробный	Мебель	0	18	20	0	360	0	0	0	0	360	ФБ
Скамейка	Мебель	0	2	9	0	18	0	0	0	0	18	ФБ
Приточно-вытяжная установка с обогревом	УПО	0	1	600	0	600	0	0	0	0	600	ФБ
Электропечь для прокалки электродов	УПО	0	1	10,5	0	10,5	0	0	0	0	10,5	ФБ
Машинка для заточки электродов	УПО	0	3	95	0	285	0	0	0	0	285	ФБ
Стул промышленный	Мебель	0	12	37	0	444	0	0	0	0	444	ФБ
Профессиональный заточной станок	УПО	0	2	45	0	90	0	0	0	0	90	ФБ
Комплект инструментов для подготовки металла к сварке и последующей обработки	Другое	0	8	100	0	800	0	0	0	0	800	ФБ
Персональный компьютер	Другое	0	1	150	0	150	0	0	0	0	150	ФБ
МФУ	Другое	0	1	150	0	150	0	0	0	0	150	ФБ
Итого по зоне:					0	**17979,5**	0	0	0	0	**17979,5**	ФБ
2. Зона под вид работ «Станки с ЧПУ»												
Телевизор	Другое	0	1	200	0	200	0	0	0	0	200	ФБ
МФУ	Другое	0	1	180	0	180	0	0	0	0	180	ФБ
Ноутбук	Другое	0	4	150	0	600	0	0	0	0	600	ФБ
Персональный компьютер	Другое	0	1	150	0	150	0	0	0	0	150	ФБ
Рабочее место преподавателя	Мебель	0	1	36,5	0	36,5	0	0	0	0	36,5	ФБ
Стол двухместный трапециевидный модульный	Мебель	8	8	12	0	96	0	0	0	0	96	ФБ
Стул	Мебель	0	16	6,5	0	104	0	0	0	0	104	ФБ
Доска трехэлементная	Мебель	0	1	13,4	0	13,4	0	0	0	0	13,4	ФБ

Шкаф для одежды металлический	Мебель	0	1	15	0	15	0	0	0	0	15	ФБ
Штангенрейсмас	Другое	0	1	126	0	126	0	0	0	0	126	ФБ
Тележка для стружки с бункером со сливом СОЖ или масел	Мебель	0	1	30	0	30	0	0	0	0	30	ФБ
Компрессор воздушный	УПО	0	1	50	0	50	0	0	0	0	50	ФБ
Инструментальная тележка выдвижная	Мебель	0	4	20	0	80	0	0	0	0	80	ФБ
Коврик диэлектрический	Другое	0	4	3	0	12	0	0	0	0	12	ФБ
Шкаф металлический инструментальный	Мебель	0	2	61	0	122	0	0	0	0	122	ФБ
Набор инструментов	Другое	0	1	15	0	15	0	0	0	0	15	ФБ
Верстак слесарный с тисками	УПО	0	1	115	0	115	0	0	0	0	115	ФБ
Тиски станочные прецизионные неповоротные	УПО	0	1	120	0	120	0	0	0	0	120	ФБ
Тиски станочные поворотные	УПО	0	1	62	0	62	0	0	0	0	62	ФБ
Набор микрометров	Другое	0	1	47	0	47	0	0	0	0	47	ФБ
Вертикальный обрабатывающий центр	УПО	1	1	15000	0	15000	0	0	0	0	15000	ФБ
Токарный обрабатывающий центр	УПО	1	1	18000	0	18000	0	0	0	0	18000	ФБ
Итого по зоне:					0	**35173,9**	0	0	0	0	**35173,9**	ФБ
3. Зона под вид работ «Металлообработка»												
Рабочее место преподавателя	Мебель	0	1	40	0	40	0	0	0	0	40	РД (ПАО «НЕФАЗ»)
Персональный компьютер	Другое	0	1	150	0	150	0	0	0	0	150	РД (ПАО «НЕФАЗ»)
МФУ	Другое	0	1	150	0	150	0	0	0	0	150	РД (ПАО «НЕФАЗ»)
Доска маркерная	Другое	0	1	25	0	25	0	0	0	0	25	РД (ПАО «НЕФАЗ»)
Телевизор	Другое	0	1	200	0	200	0	0	0	0	200	РД (ПАО «НЕФАЗ»)
стол ученический двухместный	Мебель	0	15	12	0	180	0	0	0	0	180	РД (ПАО «НЕФАЗ»)
стул ученический	Мебель	0	30	6,5	0	195	0	0	0	0	195	РД (ПАО «НЕФАЗ»)
Шкаф для документации	Мебель	0	2	14	0	28	0	0	0	0	28	РД

												(ПАО «НЕФАЗ»)
Тележка передвижная	Мебель	0	12	63	0	756	0	0	0	0	756	РД (ПАО «НЕФАЗ»)
шкаф инструментальный	Мебель	0	5	90	0	450	0	0	0	0	450	РД (ПАО «НЕФАЗ»)
Верстак слесарный	УПО	0	3	50	0	150	0	0	0	0	150	РД (ПАО «НЕФАЗ»)
Заточной станок	УПО	0	1	200	0	200	0	0	0	0	200	РД (ПАО «НЕФАЗ»)
Сверлильно-фрезерный станок	УПО	0	1	650	0	650	0	0	0	0	650	РД (ПАО «НЕФАЗ»)
станок фрезерный	УПО	0	2	4000	0	8000	0	0	0	0	8000	РД (ПАО «НЕФАЗ»)
тиски слесарные	УПО	0	3	25	0	75	0	0	0	0	75	РД (ПАО «НЕФАЗ»)
набор инструментов	Другое	0	5	51	0	255	0	0	0	0	255	РД (ПАО «НЕФАЗ»)
тиски станочные	УПО	0	2	100	0	200	0	0	0	0	200	РД (ПАО «НЕФАЗ»)
табурет поворотный	Мебель	0	3	37	0	111	0	0	0	0	111	РД (ПАО «НЕФАЗ»)
Набор токарных инструментов	Другое	0	5	100	0	500	0	0	0	0	500	РД (ПАО «НЕФАЗ»)
Набор мерительных инструментов	Другое	0	5	150	0	750	0	0	0	0	750	РД (ПАО «НЕФАЗ»)
Токарно-винторезный станок	УПО	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	в наличии
Сверлильно-фрезерный станок	УПО	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	в наличии
Поперечно-строгальный станок	УПО	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	в наличии
Плоскошлифовальный станок	УПО	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	в наличии
Вертикально сверлильный станок	УПО	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	в наличии
Итого по зоне:					0	**13065**	0	0	0	0	**13065**	РД (ПАО «НЕФАЗ»)
4. Зона под вид работ «Лазерная резка»												
Станок лазерной резки металла	УПО	0	1	3000	0	3000	0	0	0	0	3000	ФБ
Газофикатор	УПО	0	1	400	0	400	0	0	0	0	400	ФБ

Винтовой компрессор	УПО	0	1	1000	0	1000	0	0	0	0	1000	ФБ
Инструментальная тележка	Другое	0	1	20	0	20	0	0	0	0	20	ФБ
Шкаф инструментальный	Мебель	0	1	61	0	61	0	0	0	0	61	ФБ
Верстак	УПО	0	1	115	0	115	0	0	0	0	115	ФБ
Рохля	УПО	0	1	75	0	75	0	0	0	0	75	ФБ
Ноутбук	Другое	0	1	150	0	150	0	0	0	0	150	ФБ
Рабочее место преподавателя	Мебель	0	1	35,61	0	35,61	0	0	0	0	35,61	ФБ
Стул	Мебель	0	2	6,5	0	13	0	0	0	0	13	ФБ
Стеллаж для хранения готовой продукции	Мебель	0	1	100	0	100	0	0	0	0	100	ФБ
Итого по зоне:					0	**4969,61**	0	0	0	0	**4969,61**	ФБ
5. Зона под вид работ «Слесарные и механосборочные работы»												
Персональный компьютер	Другое	0	1	150	0	150	0	0	0	0	150	РД (ПАО «НЕФАЗ»)
МФУ	Другое	0	1	150	0	150	0	0	0	0	150	РД (ПАО «НЕФАЗ»)
Телевизор	Другое	0	1	200	0	200	0	0	0	0	200	РД (ПАО «НЕФАЗ»)
Доска маркерная	Другое	0	1	25	0	25	0	0	0	0	25	РД (ПАО «НЕФАЗ»)
Рабочее место преподавателя	Мебель	0	1	35,61	0	35,61	0	0	0	0	35,61	РД (ПАО «НЕФАЗ»)
Шкаф для документов (закрытый)	Мебель	0	1	14	0	14	0	0	0	0	14	РД (ПАО «НЕФАЗ»)
Табурет поворотный	Мебель	0	21	35	0	735	0	0	0	0	735	РД (ПАО «НЕФАЗ»)
Сверлильный станок	УПО	0	1	317,59	0	317,59	0	0	0	0	317,59	РД (ПАО «НЕФАЗ»)
Тиски слесарные	УПО	0	16	25	0	400	0	0	0	0	400	РД (ПАО «НЕФАЗ»)
Металлический шкаф для раздевалок	Мебель	0	14	19,62	0	274,68	0	0	0	0	274,68	ФБ
Слесарный верстак однотумбовый с экраном	УПО	0	16	50	0	800	0	0	0	0	800	ФБ
Шкаф инструментальный	Мебель	0	6	42,28	0	253,68	0	0	0	0	253,68	РД (ПАО «НЕФАЗ»)
Тумба передвижная	Другое	0	7	25	0	175	0	0	0	0	175	РД (ПАО «НЕФАЗ»)

Ящик для инструментов	Другое	0	12	0,26	0	3,12	0	0	0	0	3,12	РД (ПАО «НЕФАЗ»)
Набор инструментов	Другое	0	6	264	0	1584	0	0	0	0	1584	РД (ПАО «НЕФАЗ»)
Стенд тренировочный для проведения слесарно- монтажных работ	УЛО	0	5	75	0	375	0	0	0	0	375	РД (ПАО «НЕФАЗ»)
Стеллаж металлический	Мебель	0	2	7	0	14	0	0	0	0	14	РД (ПАО «НЕФАЗ»)
Верстак слесарный (под станок)	УПО	0	1	50	0	50	0	0	0	0	50	РД (ПАО «НЕФАЗ»)
Набор ключей	Другое	0	16	50	0	800	0	0	0	0	800	РД (ПАО «НЕФАЗ»)
Ручной слесарный инструмент	Другое	0	16	102	0	1632	0	0	0	0	1632	РД (ПАО «НЕФАЗ»)
					0	**6935**	0	0	0	0	**6935**	РД (ПАО «НЕФАЗ»)
Итого по зоне:					0	**1053,68**	0	0	0	0	**1053,68**	ФБ
6. Зона под вид работ «Контроль качества»												
Персональный компьютер	Другое	0	1	150	0	150	0	0	0	0	150	ФБ
МФУ	Другое	0	1	150	0	150	0	0	0	0	150	ФБ
Телевизор	Другое	0	1	200	0	200	0	0	0	0	200	ФБ
Ноутбук	Другое	0	1	150	0	150	0	0	0	0	150	ФБ
Рабочее место преподавателя	Мебель	0	1	35,61	0	35,61	0	0	0	0	35,61	ФБ
Шкаф для документов (закрытый)	Мебель	0	1	14	0	14	0	0	0	0	14	ФБ
Стол ученический (трапеция) одноместный	Мебель	0	16	10	0	160	0	0	0	0	160	ФБ
Стул	Мебель	0	22	6,5	0	143	0	0	0	0	143	ФБ
Табурет	Мебель	0	4	3	0	12	0	0	0	0	12	ФБ
Шкаф для инструментов	Мебель	0	2	77,5	0	155	0	0	0	0	155	ФБ
Стол письменный лабораторный	Мебель	0	3	7,3	0	21,9	0	0	0	0	21,9	ФБ
Тележка инструментальная	Мебель	0	1	31,05	0	31,05	0	0	0	0	31,05	ФБ
Верстак слесарный с ящиками	УПО	0	2	50	0	100	0	0	0	0	100	ФБ

Доска маркерная	Мебель	0	1	25	0	25	0	0	0	0	25	ФБ
Набор стальных концевых мер	Другое	0	1	275,5	0	275,5	0	0	0	0	275,5	ФБ
Набор Штангенциркулей	УЛО	0	25	7,5	0	187,5	0	0	0	0	187,5	ФБ
Штангенциркули электронные	УЛО	0	5	5,7	0	28,5	0	0	0	0	28,5	ФБ
Штангенглубиномер	УЛО	0	6	9	0	54	0	0	0	0	54	ФБ
Набор Микрометров гладких	УЛО	0	20	6	0	120	0	0	0	0	120	ФБ
Микрометрический глубиномер	УЛО	0	6	17,5	0	105	0	0	0	0	105	ФБ
Микрометрический нутромер с насадками	УЛО	0	2	70	0	140	0	0	0	0	140	ФБ
Комплект щупов	УЛО	0	8	0,72	0	5,76	0	0	0	0	5,76	ФБ
Комплект образцов шероховатости	УЛО	0	6	35	0	210	0	0	0	0	210	ФБ
Угломеры	УЛО	0	2	47,98	0	95,96	0	0	0	0	95,96	ФБ
Радиусные шаблоны набор	УЛО	0	13	1,4	0	18,2	0	0	0	0	18,2	ФБ
Стойки-штативы к индикаторным часам	УЛО	0	5	42,6	0	213	0	0	0	0	213	ФБ
Индикатор часового типа	УЛО	0	7	4,13	0	28,91	0	0	0	0	28,91	ФБ
Стойка для микрометров универсальная	УЛО	0	3	12	0	36	0	0	0	0	36	ФБ
Комплект Индикаторных нутромеров	УЛО	0	6	30	0	180	0	0	0	0	180	ФБ
Индикаторный нутромер (электронный)	УЛО	0	1	83,7	0	83,7	0	0	0	0	83,7	ФБ
Глубиномер микрометрический	УЛО	0	1	20,4	0	20,4	0	0	0	0	20,4	ФБ
Набор резьбовых шаблонов для метрической резьбы	УЛО	0	3	1,13	0	3,39	0	0	0	0	3,39	ФБ
Резьбовой микрометр со вставками	УЛО	0	2	26	0	52	0	0	0	0	52	ФБ
Штангензубомер	УЛО	0	1	40,73	0	40,73	0	0	0	0	40,73	ФБ
Штангенрейсмас электронный	УЛО	0	1	97,07	0	97,07	0	0	0	0	97,07	ФБ
Штангенрейсмас	УЛО	0	1	35,59	0	35,59	0	0	0	0	35,59	ФБ
Комплект "ВИК-УНИВЕРСАЛ"	УЛО	0	8	25	0	200	0	0	0	0	200	ФБ

Ультразвуковой дефектоскоп	УЛО	0	1	1740	0	1740	0	0	0	0	1740	ФБ
Дрель-шуруповерт аккумуляторная	Другое	0	1	16,2	0	16,2	0	0	0	0	16,2	ФБ
Комплект металлографических образцов «Конструкционные стали и сплавы»	Другое	0	1	110	0	110	0	0	0	0	110	ФБ
Универсальный шаблон сварщика	УЛО	0	15	19,5	0	292,5	0	0	0	0	292,5	ФБ
Шаблон WG-1	УЛО	0	10	3,3	0	33	0	0	0	0	33	ФБ
Набор для капиллярной (цветной) дефектоскопии	УЛО	0	2	10	0	20	0	0	0	0	20	ФБ
Эталон контрольный образец для ЦД	Другое	0	3	5,5	0	16,5	0	0	0	0	16,5	ФБ
Итого по зоне:					0	**5807,97**	0	0	0	0	**5807,97**	ФБ
7. Зона под вид работ «Обслуживание и эксплуатация роботизированного производства»												
Персональный компьютер	Другое	0	1	150	0	150	0	0	0	0	150	ФБ
МФУ	Другое	0	1	150	0	150	0	0	0	0	150	ФБ
Коммутатор	Другое	0	1	50	0	50	0	0	0	0	50	ФБ
Телевизор	Другое	0	2	200	0	400	0	0	0	0	400	ФБ
Ноутбук	Другое	0	3	150	0	450	0	0	0	0	450	ФБ
Рабочее место преподавателя	Мебель	0	1	36,5	0	36,5	0	0	0	0	36,5	ФБ
Шкаф для документов (закрытый)	Мебель	0	1	14	0	14	0	0	0	0	14	ФБ
Стол ученический (трапеция) одноместный	Мебель	0	18	10	0	180	0	0	0	0	180	ФБ
Стул	Мебель	0	24	6,5	0	156	0	0	0	0	156	ФБ
Стол ученический (прямоугольный)	Мебель	0	5	14	0	70	0	0	0	0	70	ФБ
Доска маркерная	Мебель	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	ФБ
Стенд лабораторный (ИПДРТ)	УЛО	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ФБ
Стенд лабораторный Датчики технологической информации	УЛО	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ФБ
Стенд лабораторный Датчики механических величин	УЛО	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ФБ

Стенд лабораторный Основы автоматики	УЛО	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ФБ
Стенд лабораторный Основы цифровой техники	УЛО	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ФБ
Стенд лабораторный Основы цифровой и микропроцессорной техники	УЛО	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ФБ
Инструментальная 2-х полочная тележка с навесным лотком	Мебель	0	2	8	0	16	0	0	0	0	16	ФБ
Шкаф для инструментов	Мебель	0	2	70	0	140	0	0	0	0	140	ФБ
Роботизированная ячейка (точечная сварка)	УПО	0	1	7990,43	0	7990,43	0	0	0	0	7990,43	ФБ
Роботизированная ячейка (загрузка/выгрузка)	УПО	0	1	7977,65	0	7977,65	0	0	0	0	7977,65	ФБ
Метрологический стенд	УЛО	0	3	1600	0	4800	0	0	0	0	4800	ФБ
Мультиметр	УЛО	0	5	2	0	10	0	0	0	0	10	ФБ
Мегаомметр	УЛО	0	1	35	0	35	0	0	0	0	35	ФБ
Комплект для монтажа систем автоматизации	УПО	0	10	20	0	200	0	0	0	0	200	ФБ
Набор электромонтажных инструментов	Другое	0	20	7,75	0	155	0	0	0	0	155	ФБ
Очки виртуальной реальности	Другое	0	3	70	0	210	0	0	0	0	210	ФБ
Итого по зоне:					0	**23190,58**	0	0	0	0	**23190,58**	ФБ
8. Зона под вид работ «Электромонтаж»												
Модуль «Поиск неисправностей-1»	УПО	0	5	300	0	1500	0	0	0	0	1500	ФБ
Верстак слесарный	УПО	0	10	50	0	500	0	0	0	0	500	ФБ
Тележка инструментальная	Мебель	0	10	35	0	350	0	0	0	0	350	ФБ
Стеллаж 4 полки	Мебель	0	1	12	0	12	0	0	0	0	12	ФБ
Стенд для выполнения монтажа	УЛО	5	5	5	0	25	0	0	0	0	25	ФБ
Стол ученический (трапеция) 1-местный	Мебель	0	16	10	0	160	0	0	0	0	160	ФБ
Стул	Мебель	0	34	6,5	0	221	0	0	0	0	221	ФБ
Персональный компьютер	Другое	0	2	150	0	300	0	0	0	0	300	ФБ
Телевизор	Другое	0	1	150	0	150	0	0	0	0	150	ФБ

Шкаф офисный	Мебель	6	2	18,9	0	37,8	0	0	0	0	37,8	ФБ
Комплект для уборки рабочего места	Другое	0	10	4,35	0	43,5	0	0	0	0	43,5	ФБ
Диэлектрический коврик	Другое	0	10	5,5	0	55	0	0	0	0	55	ФБ
Инструменты для выполнения монтажных и ремонтных работ	УЛО	0	10	12	0	120	0	0	0	0	120	ФБ
Инструменты для выполнения измерений	УЛО	0	10	25	0	250	0	0	0	0	250	ФБ
Щит монтажный	УПО	0	10	10	0	100	0	0	0	0	100	ФБ
Электродвигатель	УПО	0	10	13	0	130	0	0	0	0	130	ФБ
Электрические аппараты и оборудование	УПО	0	10	8	0	80	0	0	0	0	80	ФБ
Средства защиты	Другое	0	10	5	0	50	0	0	0	0	50	ФБ
Шкаф для документов закрытый	Мебель	0	1	14	0	14	0	0	0	0	14	ФБ
Рабочее место преподавателя	Мебель	0	2	36	0	72	0	0	0	0	72	ФБ
Шкаф для документов полуоткрытый	Мебель	0	1	12	0	12	0	0	0	0	12	ФБ
Шкаф для одежды	Мебель	0	1	14	0	14	0	0	0	0	14	ФБ
Стол ученический (прямоугольный)	Мебель	0	5	14	0	70	0	0	0	0	70	ФБ
Шкаф инструментальный	Мебель	0	2	125	0	250	0	0	0	0	250	ФБ
Сверлильный станок настольный	УПО	0	1	34	0	34	0	0	0	0	34	ФБ
Шлифовально-заточной станок	УПО	0	1	30	0	30	0	0	0	0	30	ФБ
Верстак слесарный с тисками	УПО	0	1	100	0	100	0	0	0	0	100	ФБ
Вентиляция зоны пайки	УПО	0	1	172	0	172	0	0	0	0	172	ФБ
Доска маркерная	Мебель	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ФБ
Итого по зоне:					0	**4852,3**	0	0	0	0	**4852,3**	ФБ
9. Зона под вид работ «Программирование контроллеров»												
Персональный компьютер	Другое	0	11	150	0	1650	0	0	0	0	1650	ФБ
Телевизор	Другое	0	1	200	0	200	0	0	0	0	200	ФБ
Модуль «Программирование реле»	УПО	0	10	100	0	1000	0	0	0	0	1000	ФБ
Шкаф инструментальный	Мебель	0	2	125	0	250	0	0	0	0	250	ФБ
Стол компьютерный	Мебель	0	10	14	0	140	0	0	0	0	140	ФБ

Стул	Мебель	0	18	6,5	0	117	0	0	0	0	117	ФБ
МФУ	Другое	0	1	150	0	150	0	0	0	0	150	ФБ
Рабочее место преподавателя	Мебель	0	1	38	0	38	0	0	0	0	38	ФБ
Шкаф для документов полуоткрытый	Мебель	0	1	12	0	12	0	0	0	0	12	ФБ
Стол ученический	Мебель	0	4	16	0	64	0	0	0	0	64	ФБ
Итого по зоне:					0	**3621**	0	0	0	0	**3621**	ФБ
10. Зона под вид работ «Инженерный дизайн САПР»												
Шкаф для документов (закрытый)	Мебель	0	1	17,35	0	17,35	0	0	0	0	17,35	ФБ
Рабочее место преподавателя	Мебель	0	1	35,61	0	35,61	0	0	0	0	35,61	ФБ
Стол ученический	Мебель	0	8	14	0	112	0	0	0	0	112	ФБ
Стул	Мебель	0	31	6,5	0	201,5	0	0	0	0	201,5	ФБ
Телевизор	Другое	0	1	200	0	200	0	0	0	0	200	ФБ
Доска маркерная	Мебель	0	1	25	0	25	0	0	0	0	25	ФБ
Персональный компьютер	Другое	0	16	150	0	2400	0	0	0	0	2400	ФБ
МФУ	Другое	0	1	150	0	150	0	0	0	0	150	ФБ
Стол компьютерный	Мебель	0	15	14	0	210	0	0	0	0	210	ФБ
Итого по зоне:					0	**3351,46**	0	0	0	0	**3351,46**	ФБ
Итого:					0	**120 000,00**	0	0	0	0	**120 000,00**	
за счет ФБ					0	**100 000,00**	0	0	0	0	**100 000,00**	ФБ
за счет РБ					0	**0**	0	0	0	0	**0**	РБ
за счет ВБ					0	**0**	0	0	0	0	**0**	ВБ
За счет РД					0	**20 000,00**	0	0	0	0	**20 000,00**	РД (ПАО «НЕФАЗ»)

Информация о планируемых ремонтных работах в 2025-2030 гг. в рамках совершенствования и (или) модернизации материально-технической базы, учебной и (или) производственной инфраструктуры кластера

тыс.рублей

Наименование объекта/Вид объекта	Наличие объекта в утвержденной ПСД	2025	2026	2027	2028	2029	2030	Всего за 2025-2030 годы	Источник финансирования (ФБ, РБ, ВБ, РД с указанием наименования работодателя)
Капитальный ремонт системы электроснабжения учебно-производственных мастерских	нет	0	7200	0	0	0	0	7200	РБ
Капитальный ремонт фасада	нет	0	22300	0	0	0	0	22300	РБ
Капитальный ремонт аудиторий - зон под вид работ	нет	0	7600	0	0	0	0	7600	РБ
Капитальный ремонт входной группы	нет	0	1200	0	0	0	0	1200	РБ
Капитальный ремонт фойе	нет	0	4100	0	0	0	0	4100	РБ
Капитальный ремонт коридоров	нет	0	4400	0	0	0	0	4400	РБ
Капитальный ремонт лестничных пролетов, маршей	нет	0	1700	0	0	0	0	1700	РБ
Капитальный ремонт санузлов	нет	0	1500	0	0	0	0	1500	РБ
Брендирование помещений кластера	нет	0	1000	0	0	0	0	1000	ВБ
Итого:		0	51000	0	0	0	0	51000	
за счет ФБ		0	0	0	0	0	0	0	ФБ
за счет РБ		0	50000	0	0	0	0	50000	РБ
за счет ВБ		0	1000	0	0	0	0	1000	ВБ
за счет РД		0	0	0	0	0	0	0	РД

Приложение № 5
к программе деятельности
кластера

Плановые показатели результативности деятельности кластера в 2026-2028 гг

№ п/п	Показатель критерии	Единица измерения	Значение показателя нарастающим итогом		
			на 31.12.2026	на 31.12.2027	на 31.12.2028
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	525	1050	1325
2	количество профессий и (или) специальностей среднего профессионального образования, по которым реализуются образовательные программы в рамках федерального проекта «Профессионалитет» в интересах организаций, действующих в выбранной отрасли (организаций-работодателей), участвующих в реализации программы деятельности кластера (единиц)	единиц	10	10	10
3	количество работников организаций, действующих в реальном секторе экономики (организаций-работодателей), являющихся участниками кластера, включенных в образовательный процесс в качестве преподавателей, мастеров производственного обучения, наставников, кураторов и др. (человек)	человек	10	16	22
4	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)	человек	150	300	450

5	Численность обучающихся – участников молодежных медиацентров в образовательных организациях, реализующих программы среднего профессионального образования (человек)	человек	20	40	60
6	Численность обучающихся – участников команд Амбассадоров Профессионалитета в образовательных организациях, реализующих программы среднего профессионального образования (человек)	единиц	50	75	110
7	объем средств бюджета субъекта Российской Федерации, на территории которого создается кластер, выделяемых дополнительно (сверх объема финансового обеспечения выполнения государственного задания) и внебюджетных средств, организаций реального сектора экономики, действующих в выбранной отрасли, участвующих в реализации программы деятельности кластера, направляемых на развитие инфраструктуры кластера в части оснащения материально-технической базы и проведения капитального ремонта (включая стоимость безвозмездно переданного образовательным организациям, являющимся участниками кластера, имущества, необходимого для реализации основных профессиональных образовательных программ, основных программ профессионального обучения и дополнительных профессиональных программ) (тыс. рублей)	тыс. рублей	70 000	70 000	70 000
8	Создание учебно-производственного комплекса (УПК) на базе образовательной организации, реализующей программы среднего профессионального образования, грантополучателя (да/нет)	-	да	да	да