

ПРОГРАММА

деятельности

Арктического образовательно-производственного центра (кластера)
машиностроительной отрасли Республики Карелия

МАШИНОСТРОЕНИЕ

создаваемого на базе государственного автономного профессионального
образовательного учреждения Республики Карелия «Северный колледж»

Раздел 1. Общие положения

Программа деятельности разработана на основе следующих нормативно-правовых документов:

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

постановление Правительства Российской Федерации от 14.01. 2022 г. № 4 «Об утверждении Правил предоставления грантов в форме субсидий из федерального бюджета на оказание государственной поддержки развития образовательно-производственных центров (кластеров) на основе интеграции образовательных организаций, реализующих программы среднего профессионального образования, и организаций, действующих в реальном секторе экономики, в рамках федерального проекта «Профессионалитет» государственной программы Российской Федерации «Развитие образования»;

«Стратегия социально-экономического развития Республики Карелия на период до 2030 года», утвержденная распоряжением Правительства Республики Карелия от 29 декабря 2018 года N 899р-П;

постановление Правительства Российской Федерации от 9 июня 2015 года № 570 (в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 9 июня 2021 года № 878). Федеральная целевая программа «Развитие Республики Карелия на период до 2023 года»;

концепция социально-экономического развития Республики Карелия на период до 2022 года «Карелия – территория развития», утвержденная Законодательным Собранием Республики Карелия от 19 апреля 2018 года N 621-VI ЗС;

федеральная целевая программа «Развитие Республики Карелия на период до 2023 года», утвержденная постановлением Правительства Российской Федерации от 9 июня 2015 года № 570 (в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 9 июня 2021 года № 878);

Государственная программа Республики Карелия «Содействие занятости

населения»;

Государственная программа: «Экономическое развитие и инновационная экономика Республики Карелия»;

Государственная программа Республики Карелия «Совершенствование социальной защиты граждан»;

Указ Президента РФ от 26 октября 2020 г. № 645 «О Стратегии развития Арктической зоны Российской Федерации и обеспечения национальной безопасности на период до 2035 года»;

Политика публичного акционерного общества «Сегежа Групп» в области устойчивого развития, 2022;

Стратегии, подходы и основные показатели публичного акционерного общества «Сегежа Групп» в области устойчивого развития;

Республика Карелия является ресурсным регионом с низкой численностью населения, но обладающая значительными природными ресурсами. Особенностью региона является низкая плотность населения и его неравномерность. Численность населения Карелии по данным Росстата на 2021 г. составляет 609 071 чел. (Плотность населения — 3,37 чел./км² (2021). Городское население — 81,66 % (2020).

В 2020 году среднегодовая численность занятых в экономике республики составила 260,1 тыс. человек (в 2019 году – 266,3 тыс. человек, в 2018 году - 269,8 тыс. человек).

Среднегодовая численность занятых в экономике республики по отдельным видам экономической деятельности за 2019 -2020 годы по данным Карелиястата представлена в таблице ([https://krl.gks.ru/storage/mediabank/73271\(2\).pdf](https://krl.gks.ru/storage/mediabank/73271(2).pdf)).

направление отрасли	2019 г., %	2020 г., %
сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство	4,5	5,1
добыча полезных ископаемых	2,7	2,6
обрабатывающие производства	11,3	11,8
строительство	7,9	8,1
оптовая и розничная торговля; ремонт автотранспортных	16,8	16,2

средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования		
транспортировка и хранение	10,7	9,6
деятельность гостиниц и предприятий общественного питания	2,8	2,8
деятельность финансовая и страховая	1,2	1,1
деятельность профессиональная, научная техническая	2,4	2,2
государственное управление и обеспечение военной безопасности; социальное обеспечение	7,6	8,0
образование	9,2	9,2
деятельность в области здравоохранения и социальных услуг	7,8	7,9
деятельность в области культуры, спорта, организации досуга и развлечений	1,9	1,8

В целом демографическую ситуацию в Карелии можно описать как непростую. Население республики продолжает стареть. Молодежь убывает в большие города: Санкт-Петербург, Великий Новгород, Москву. Однако, реализация национальных проектов, таких как «Образование», Стратегия развития Арктической зоны Российской Федерации позволяют переломить проблемы демографии, негативные перспективы развития региона. Эта деятельность позволяет быть уверенным, что в обозримом будущем колоссальные усилия и воля государства позволят достичь желаемых результатов и вывести Республику Карелия на качественно новый уровень образования, экономики и бизнеса.

В регионе перспективная экономическая специализация, включает следующие отрасли: добыча полезных ископаемых, лесоводство и лесозаготовки (лесозаготовки), обработка древесины и производство изделий из дерева, производство бумаги и бумажных изделий, производство готовых металлических изделий, производство машин и оборудования, развивающееся металлургическое производство, производство прочих готовых изделий, рыболовство и рыбоводство, туризм.

В соответствии с информацией Министерства экономического развития и промышленности Республики Карелия об основных результатах социально-

экономической деятельности Республики Карелия за январь-сентябрь 2021 года в Республике Карелия отмечается увеличение объемов производства промышленной продукции, индекс производства составил 100,7 % (Россия – 104,7%).



Индекс производства по виду деятельности «Производство бумаги и бумажных изделий» за январь-сентябрь 2021 года составил 99,8%, в стоимостном выражении отгружено продукции на сумму 55,8 млрд. руб., или 125% к январю-июню 2020 года.

Объем производства бумаги по республике в январе-сентябре 2021 года составил 765,3 тыс. тонн, или 99,0% к январю-сентябрю 2020 года.

За январь-сентябрь 2021 года произведено 504,6 тыс. тонн бумаги (104,6% к январю-сентябрю 2020 года), в том числе газетной – 494,5 тыс. тонн (104,7%).

АО «Сегежский ЦБК» работает в плановом режиме, объем производства мешочной бумаги за январь-сентябрь 2021 года составил 257,4 тыс. тонн (или 88,5% к январю-сентябрю 2020 года). Списочная численность работников АО «Сегежский ЦБК» на 01.10.2021 года составила 1893 чел.

Объем производства мешков и сумок бумажных ООО «Сегежская упаковка» за январь-сентябрь 2021 года – 401,1 млн. штук (112,0% к январю-сентябрю 2020 года).

По виду деятельности «Производство химических веществ и химических продуктов» индекс производства за отчетный период составил 93,0 % к уровню

января-сентября 2020 года.

По виду экономической деятельности «металлургическое производство» индекс производства за январь-сентябрь 2021 года к уровню января-сентября 2020 года составил 86,9%.

Влияние на формирование индекса оказывает ООО «Русский Радиатор». В 2021 году ООО «Русский Радиатор» продолжает работу по созданию нового производства на площадке Надвоицкого алюминиевого завода в рамках проекта «Создание современного высокотехнологичного импортозамещающего производства алюминиевых радиаторов отопления новейшей разработки». Объем произведенной продукции в натуральном выражении в январе-сентябре 2021 года – 1 303,49 тыс. секций, объем отгруженной продукции за указанный период в стоимостном выражении составил 615,0 млн. руб.

Индекс производства по виду экономической деятельности «Производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования» в январе-сентябре 2021 года составил 62,4 % по отношению к отчетному периоду 2020 года.

Арктический образовательно-производственный центр (кластер) на базе государственного автономного профессионального образовательного учреждения Республики Карелия «Северный колледж» решит задачи перспективного развития и качественных преобразований экономического сектора региона за счет обеспечения экономики Республики Карелия квалифицированными кадрами.

С 2019 года по поручению Главы Республики Карелия А.О. Парфенчикова в республиканских профессиональных образовательных организациях создаются и работают Советы по взаимодействию с работодателями, Фонды содействия развитию профессиональных образовательных организаций.

Система среднего профессионального образования Республики Карелия включает в себя 17 образовательных организаций, в них обучаются 15298 человек. Среди них государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Республики Карелия «Северный колледж» не просто

многопрофильное учебное заведение, реализующее программы подготовки квалифицированных рабочих и специалистов среднего звена среднего профессионального образования, это передовая площадка, чутко реагирующая на вызовы времени: реализуются образовательные программы для граждан предпенсионного и пенсионного возраста, а также для лиц, пострадавших от распространения новой коронавирусной инфекции, в том числе находящихся под риском увольнения; ведется работа по профориентации молодежи, социально-культурная, просветительская и волонтерская деятельность. Но самым важным аспектом деятельности колледжа является подготовка квалифицированных рабочих ведущих предприятий Республики Карелия: АО «Сегежский целлюлозно-бумажный комбинат», ООО «Лесопильно-деревообрабатывающий комбинат «Сегежский», Акционерное общество «Карельский окатыш», ООО «Русский радиатор», ООО «ДАТА-ЦЕНТР АРКТИКА 2». Это уникальные, старейшие в своих отраслях российские предприятия. Учитывая масштабные модернизации этих предприятий, периодические подъёмы и спады экономики, недостаток квалифицированных кадров остается наиболее острой проблемой для Республики Карелия. Сотрудничество с этими предприятиями приобретает новые эффективные формы.

В настоящее время опорным работодателем, поддержавшим Северный колледж готовностью софинансировать федеральный проект «Профессионалитет», стало АО «Сегежский ЦБК». Северный колледж связывает с АО «Сегежский ЦБК» долгие годы взаимодействия. На сегодня действует трехстороннее Соглашение о сотрудничестве в области профессионального образования между Министерством образования и спорта Республики Карелия, АО «Сегежский ЦБК», Северным колледжем и Программа развития и модернизации материально-технической базы «Северный колледж» с учетом потребности АО «Сегежский ЦБК». Взаимодействие заключается в оснащении материально-технической базы колледжа, помощи в подборе педагогического состава, создании образовательных программ, синхронизированных с запросами

комбината, трудоустройстве выпускников. Ряд профессий, которые мы реализуем в Программе развития, включены в проект «Профессионалитет»:

15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)),

15.01.20 Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике,

15.01.33 Токарь на станках с числовым программным управлением,

15.01.35 Мастер слесарных работ.

Таким образом, создание Арктического образовательно-производственного центра (кластера) на базе государственного автономного профессионального образовательного учреждения Республики Карелия «Северный колледж», позволит вывести реализацию данных профессии на актуальный уровень не только для нужд АО «Сегежского ЦБК», но и многих предприятий Республики Карелии.

Северный колледж – образовательная организация, расположенная в Арктической зоне Российской Федерации. Способствуя развитию региональной специфики предприятий в северных районах Карелии, нам удастся поучаствовать в совершенствовании особого экономического режима Арктической зоны. Арктический образовательно-производственный центр (кластер) станет эффективной образовательной системой по направлению Машиностроение, ориентированная на рынок труда Республики Карелия по отраслям: обработка древесины, производство бумаги и бумажных изделий, производство готовых металлических изделий, добыча полезных ископаемых.

Организационной формой создаваемого центра является объединение без образования юридического лица государственной образовательной организации ГАПОУ РК «Северный колледж», реализующей образовательные программы СПО в рамках федерального проекта «Профессионалитет» с применением автоматизированных методов конструирования указанных образовательных программ, с организацией АО «Сегежский целлюлозно-бумажный комбинат», действующей в реальном секторе экономики, учредителем – Министерством

образования и спорта Республики Карелия и инициатором создания центра – Правительством Республики Карелия. Образовательная деятельность центра осуществляется в соответствии с лицензией на осуществление образовательной деятельности, выданной ГАПОУ РК «Северный колледж» Министерством образования и спорта РК от 23 апреля 2014 года № 0006859 Регистрационный № 2304 Серия 10Л01. Общее руководство деятельностью образовательно-производственного центра (кластера) и определение программы его деятельности осуществляет Региональный наблюдательный совет, являющийся коллегиальным совещательным органом. Руководство Региональным наблюдательным советом осуществляет высший исполнительный орган государственной власти Республики Карелия.

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

Миссия образовательно-производственного центра (кластера) в ГАПОУ РК «Северный колледж» - построение в Республике Карелия эффективной системы взаимодействия предприятий и организаций отраслей добычи полезных ископаемых, обработки древесины и производства изделий из дерева, производства бумаги и бумажных изделий, производства готовых металлических изделий и среднего профессионального образования при участии Министерства образования и спорта Республики Карелия для обеспечения текущих и перспективных потребностей в рабочих и специалистах всех заинтересованных организаций и хозяйствующих субъектов региона.

Целью реализации Программы деятельности центра является обеспечение благоприятных условий для развития практико-ориентированной модели подготовки кадров для деревообрабатывающей, металлообрабатывающей и горнодобывающей отрасли на территории Республики Карелия.

Центр осуществляет свою деятельность в соответствии с приоритетами развития Республики Карелия в целях:

1. повышения уровня трудоустройства выпускников системы среднего

профессионального образования до 85%;

2. привлечения организаций реального сектора экономики к подготовке рабочих кадров;

3. создания благоприятных условий для развития практико-ориентированной модели подготовки рабочих кадров в качестве элемента образовательной деятельности в сфере среднего профессионального образования на территории Республики Карелия;

4. развития кадрового потенциала и формирования эффективной системы подготовки высококвалифицированных специалистов (рабочих кадров), в том числе путем обучения на производстве, с учетом текущих и перспективных потребностей в специалистах заинтересованных организаций и хозяйствующих субъектов;

Для достижения поставленной цели Программы определен ряд задач:

1. Развитие кадрового потенциала деревообрабатывающей, металлообрабатывающей и горнодобывающей отраслей экономики Республики Карелия; удовлетворение кадровой потребности предприятий АО «Сегежский ЦБК», ООО «Лесопильно-деревообрабатывающий комбинат «Сегежский», Акционерное общество «Карельский окатыш», ООО «Русский радиатор», ООО «ДАТА-центр Арктика-2» в требующихся объемах и качестве подготовки квалифицированных рабочих. В том числе путем обучения на производстве, с учетом текущих и перспективных потребностей в специалистах заинтересованных организаций и хозяйствующих субъектов.

2. Повышение уровня профессионального мастерства педагогических работников, задействованных в подготовке квалифицированных рабочих, служащих и специалистов среднего звена по направлению «Машиностроение» для деревообрабатывающей, металлообрабатывающей и горнодобывающей отраслей Республики Карелия, включая совершенствование владения актуальными педагогическими, профильными, цифровыми навыками или

навыками конструирования образовательных программ под запросы работодателей и экономики.

3. Создание учебно-производственного комплекса в целях развития образовательно-производственного центра в ГАПОУ РК «Северный колледж», а также развития сетевого взаимодействия ГАПОУ РК «Северный колледж», ГБПОУ РК «Костомукшский политехнический колледж», ГАПОУ РК «Автотранспортный техникум», ГАПОУ РК «Лесотехнический техникум», реализующих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, в целях совместного использования материально-технической базы образовательно-производственного центра.

4. Развитие наставничества на производстве и в социальной сфере, организации и сопровождения работы в сфере профессиональной ориентации, профессиональной подготовки обучающихся и выстраивания карьерных траекторий выпускников.

Центр осуществляет свою деятельность по направлению машиностроение.

Раздел 3. Организационная структура центра

Центр создается в форме объединения без образования юридического лица государственных образовательных организаций, реализующих образовательные программы среднего профессионального образования, с организациями, действующими в реальном секторе экономики.

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

является государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Республики Карелия «Северный колледж».

Текущее руководство и координация деятельности участников центра в интересах центра возлагается на управляющую компанию центра, созданную в форме коллегиального органа управления образовательной организацией, являющейся участником центра, претендующим на получение гранта, в состав которого включены представители всех участников центра;

На управляющую компанию центра следующие функции (опционально):

- 1) организация разработки и согласование проекта правил внутреннего распорядка обучающихся, правил внутреннего трудового распорядка, иных локальных нормативных актов в образовательной организации;
- 2) организация разработки и согласование проекта штатного расписания в образовательных организациях;
- 3) согласование кандидатуры руководителя структурного подразделения образовательной организации, реализующей образовательные программы среднего профессионального образования;
- 4) участие в работе по распределению должностных обязанностей педагогических и руководящих работников образовательной организации;
- 5) создание условий и организация дополнительного профессионального образования работников образовательной организации;
- 6) организация работы по промежуточному и итоговому контролю знаний обучающихся образовательной организации;
- 7) участие в разработке и согласование проекта плана финансово-хозяйственной деятельности образовательной организации;
- 8) организация работы по поощрению обучающихся в соответствии с установленными образовательной организацией видами и условиями поощрения за успехи в учебной, физкультурной, спортивной, общественной, научной, научно-технической, творческой, экспериментальной и инновационной деятельности в образовательной организации;

9) организация содействия деятельности общественных объединений обучающихся, родителей (законных представителей) несовершеннолетних обучающихся, осуществляемой в образовательной организации, реализующей программы среднего профессионального образования, и не запрещенной законодательством Российской Федерации в образовательных организациях;

10) участие в формировании и согласование заявки на участие в открытом публичном конкурсе по распределению контрольных цифр приема за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета и бюджета субъекта Российской Федерации;

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

Раздел 4. Мероприятия программы и этапы их реализации

1. Мероприятия, связанные с разработкой и реализацией основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования.

1.1 разработка образовательных программ, в том числе с использованием цифровых технологий, в том числе разработка и внедрение автоматизированной образовательной платформы, обеспечивающей соответствие содержания профессиональной подготовки по направлению машиностроение требованиям регионального рынка труда.

1.2 организация использования и совершенствования методов обучения, образовательных технологий с применением современного учебно-методического обеспечения, в том числе образовательных ресурсов цифровой образовательной среды, в образовательных организациях;

1.3 организация обеспечения системы оценки качества образования;

1.4 обеспечение организации научно-методической работы, в том числе организация и проведение научных и методических конференций, семинаров

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

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

2. Мероприятия, связанные с привлечением организаций реального сектора экономики к управлению образовательными организациями, реализующими образовательные программы среднего профессионального образования.

2.1 включение представителей Министерства образования и спорта Республики Карелия, Министерства экономического развития и промышленности, АО «Сегежский ЦБК», ООО «Лесопильно-деревообрабатывающий комбинат «Сегежский», Акционерное общество «Карельский окатыш», АО «Сегежа Запад», ООО «Русский радиатор», ООО «ДАТА –центр Арктика-2» в управляющую компанию центра.

2.2 Создание управляющей компании.

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

3.1 перечисление организациями реального сектора экономики государственным образовательным организациям, реализующим программы среднего

профессионального образования, денежных средств в целях приобретения оборудования, программного обеспечения и расходных материалов, проведения капитального ремонта учебной и производственной инфраструктуры государственных образовательных организаций, реализующих программы среднего профессионального образования;

3.2 перечисление организациями реального сектора экономики государственным образовательным организациям, реализующим программы среднего профессионального образования, денежных средств

на формирование или пополнение целевого капитала в целях его использования

3.3 безвозмездная передача организациями реального сектора экономики государственным образовательным организациям, реализующим программы среднего профессионального образования, имущества, необходимого для реализации основных профессиональных образовательных программ, основных программ профессионального обучения и дополнительных профессиональных программ.

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

Созданию Центра предшествует аудит материально-технической базы центра, проведенный представителями Совета по взаимодействию с работодателями, результаты которого оформлены Актом осмотра помещений от 25.11.2021 г. №б/н.

Для организации деятельности центра созданы необходимые условия и сформирован единый самостоятельный имущественный комплекс. Адрес расположения центра: Республика Карелия, г. Сегежа, Спиридонова, д. 29 является адресом осуществления образовательной деятельности в соответствии с лицензией, выданной государственному автономному профессиональному образовательному учреждению Республики Карелия «Северный колледж».

Помещения центра соответствуют санитарным нормам и нормам противопожарной безопасности.

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

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

Оснащение центра материально-технической базой (приобретение оборудования, программного обеспечения) осуществляется с привлечением софинансирования в виде гранта в форме субсидии из федерального бюджета на оказание государственной поддержки развития образовательно-производственных центров (кластеров) на основе интеграции образовательных организаций, реализующих программы среднего профессионального образования, и организаций, действующих в реальном секторе экономики, в рамках федерального проекта «Профессионалитет».

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

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

В результате реализации программы деятельности Центра в республике будут решены следующие вопросы, влияющие на развитие социально-экономической сферы:

1. Удовлетворение кадровых потребностей предприятий машиностроительной отрасли региона;

2. Вовлечение в образование обучающихся техникумов представителей профессиональных сообществ, «действующих игроков рынка», которые также станут инвесторами системы образования.

3. Сокращение сроков обучения при увеличении его интенсивности.

4. Создание в образовательных организациях центров молодежных инициатив.

5. Воссоздание государственной системы подготовки педагогических кадров для среднего профессионального образования.

В результате реализации программы деятельности Центра влияние на конкурентоспособность отрасли:

1. Стабильная кадровая обеспеченность отрасли благотворно повлияет на инвестиционный климат в отрасли;

2. Усиление позиций машиностроительной отрасли в регионе положительно повлияет на повышение деловой активности в целом в регионе.

3. Новый подход к формированию кадрового потенциала отрасли позволит обеспечить конкурентную технологическую школу отрасли

Деятельность образовательно-производственного центра (кластера) машиностроительной отрасли Республики Карелия в государственном автономном профессиональном образовательном учреждении Республики Карелия «Северный колледж» позволит обеспечить высокое качество кадрового потенциала деревообрабатывающей, металлообрабатывающей и горнодобывающей отраслей экономики Республики Карелия за счет создания современных образовательных условий.

Модернизация материально-технической базы центра, повышение уровня кадрового потенциала образовательных учреждений повысить, привлечение к преподавательской деятельности специалистов реального сектора экономики позволит повысить имидж образовательных учреждений, участвующих в кластере

для всех участников образовательного процесса (школьники, студенты, родители, педагоги, работодатели).

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

количество реализуемых образовательных программ в интересах организаций реального сектора экономики (единиц);

количество педагогических работников, владеющих актуальными педагогическими, производственными (профильными), цифровыми навыками или навыками конструирования образовательных программ под запросы работодателей и экономики (человек);

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

количество обучающихся по образовательным программам среднего профессионального образования в рамках федерального проекта «Профессионалитет», разработанным в том числе с применением автоматизированных методов конструирования указанных образовательных программ, прошедших практическую подготовку на базе центра с закреплением наставника, работающего в организации реального сектора экономики (человек);

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);

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

объем внебюджетных средств (включая стоимость безвозмездно переданного образовательным организациям, являющимся участниками центра, имущества, необходимого для реализации основных профессиональных образовательных программ, основных программ профессионального обучения и дополнительных профессиональных программ), направляемых участниками центра из числа организаций, действующих в реальном секторе экономики, на развитие центра (тыс. рублей).

Риски реализации проекта образовательно-производственного центра (кластера) машиностроительной отрасли Республики Карелия, созданного в рамках федерального проекта «Профессионалитет» в государственном автономном профессиональном образовательном учреждении Республики Карелия «Северный колледж»

№	риски реализации программы	пути минимизации рисков
1.	Невыполнение дорожной карты по количеству выпуска студентов по программе деятельности	Ускоренная форма обучение студентов, перевод их на индивидуальное обучение. Перевод желающих студентов предыдущих годов набора на программу деятельности
2.	Невыполнение дорожной карты по трудоустройству не менее 85% выпускников, обучающихся по программам «Профессионалитет»	Заключение договоров о целевом обучении с социальными партнерами и работодателями
3.	Отсутствие возможности полноценного трудоустройства	Внесение изменений в законодательство

	выпускников, не достигших совершеннолетия.	
4.	Невыполнение дорожной карты по трудоустройству выпускников в связи с получением образования на следующем уровне и службой в рядах Российской Армии.	Учитывать выпускников, поступивших на следующий уровень образования и призванных в армию, как трудоустроившихся.
5.	Форс-мажорные обстоятельства недофинансирования мероприятий программы со стороны участников.	Оптимальное использование всех возможных источников финансирования.
6.	Нарушение условий договоров, сроков поставки оборудования, расходных материалов (невыполнение ремонтных работ) поставщиками (подрядчиками)	Своевременное заключение договоров о реализации мероприятий, направленных на достижение целей Программы. Контроль выполнения договорных обязательств со стороны контрагентов, своевременное ведение претензионной работы. Поиск конкурентоспособных/ альтернативных подрядчиков и поставщиков.
7.	Отсутствие достаточного количества преподавателей и мастеров производственного обучения по направлениям	привлечение к преподавательской деятельности специалистов предприятий и организаций Карелии развитие сетевого взаимодействия и социального партнерства. Использование преподавательского потенциала сети
8.	Нестабильность и недостаточность внебюджетных средств; снижение внебюджетных, спонсорских инвестиций и пожертвований в связи с изменением финансово-экономического положения партнеров социума	Своевременное планирование бюджета техникума увеличение потока внебюджетных средств за счет расширения спектра предоставляемых образовательных услуг (профессиональное обучение, дополнительное профессиональное образование)

План размещения образовательно-производственного центра (кластера) созданного в рамках федерального проекта “Профессионалитет” в ГАПОУ РК “Северный колледж”

Здание мастерских с переходом

Адрес: Республика Карелия, г.Сегежа, ул.Спиридонова, д.29



План переустройства помещений в здании мастерских с переходом для размещения образовательно-производственного центра (кластера) ГАПОУ РК “Северный колледж” (Республика Карелия, г.Сегежа, ул.Спиридонова, д.29)

