

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
КОСТРОМСКАЯ ОБЛАСТЬ
АДМИНИСТРАЦИЯ ПЫЩУГСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
ПОСТАНОВЛЕНИЕ

с. Пыщуг

от 29 декабря 2018 года

№ 275

Об утверждении муниципальной программы
«Развитие профориентационной работы с обучающимися
образовательных организаций Пыщугского муниципального района
Костромской области по обеспечению рабочими и инженерными
кадрами предприятий района на 2019-2025 годы»

В целях формирования муниципальной системы профориентационной работы в образовательных организациях Пыщугского муниципального района Костромской области для обеспечения рабочими и инженерными кадрами предприятий Пыщугского муниципального района, в соответствии с распоряжением администрации Костромской области от 27 августа 2018 года №171-ра «Об утверждении региональной программы развития профориентационной работы с обучающимися образовательных организаций Костромской области по обеспечению рабочими и инженерными кадрами предприятий региона на 2019-2025 годы», руководствуясь постановлением администрации Пыщугского муниципального района от 02 декабря 2013 года № 411 «Об утверждении Порядка разработки, реализации и оценки эффективности муниципальных программ Пыщугского муниципального района Костромской области», Уставом муниципального образования Пыщугский муниципальный район Костромской области,

администрация Пыщугского муниципального района постановляет:

1. Утвердить прилагаемую муниципальную программу «Развитие профориентационной работы с обучающимися образовательных организаций Пыщугского муниципального района Костромской области по обеспечению рабочими и инженерными кадрами предприятий района на 2019-2025 годы».

2. Отделу экономики, имущественных и земельных отношений администрации Пыщугского муниципального района внести программу в Перечень муниципальных программ.

3. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя главы администрации Пыщугского муниципального района

4. Настоящее постановление вступает в силу со дня его подписания и подлежит официальному опубликованию в информационном бюллетене «Пыщугский вестник».

Глава Пыщугского
муниципального района

В.В. Сердюк

Утверждена
постановлением администрации
Пыщугского муниципального района
от 29 декабря 2018 года № 275

**Муниципальная программа
«Развитие профориентационной работы с обучающимися
образовательных организаций Пыщугского муниципального района
Костромской области по обеспечению рабочими и инженерными кадрами
предприятий района на 2019-2025 годы»**

Раздел I. Паспорт муниципальной Программы

Наименование муниципальной программы	«Развитие профориентационной работы с обучающимися образовательных организаций Пыщугского муниципального района Костромской области по обеспечению рабочими и инженерными кадрами предприятий района на 2019-2025 годы»
Цель муниципальной программы	формирование у обучающихся образовательных организаций Пыщугского муниципального района Костромской области осознанного стремления к получению образования по инженерным специальностям и рабочим профессиям технического профиля, востребованным экономикой района.
Задачи муниципальной программы	<ul style="list-style-type: none">- сформировать муниципальную составляющую профессиональной ориентации по обеспечению рабочими и инженерными кадрами предприятий района на всех уровнях образования;- создать условия для профессионального самоопределения учащихся, способных к политехническому образованию;- обеспечить взаимодействие между системой образования и предприятиями Пыщугского муниципального района Костромской области, направленное на повышение эффективности профессиональной ориентации на инженерные специальности и рабочие профессии технического профиля на постоянной основе.
Муниципальный заказчик муниципальной программы	администрация Пыщугского муниципального района Костромской области.
Сроки реализации муниципальной программы	2019-2025 годы
Источники финансирования муниципальной программы	Ресурсное обеспечение не предусмотрено.
Планируемые результаты реализации муниципальной программы	<ol style="list-style-type: none">1. Выпускники общеобразовательных организаций Пыщугского муниципального района ориентированы на востребованные в районе профессии.2. Обновление подходов к организации профориентационной работы с обучающимися образовательных организаций Пыщугского муниципального района.3. Формирование муниципальной составляющей профессиональной ориентации по обеспечению рабочими и

	<p>инженерными кадрами предприятий района на всех уровнях образования.</p> <p>4. Создание условий для профессионального самоопределения учащихся, способных к политехническому образованию.</p> <p>5. Обеспечение взаимодействия между системой образования и предприятиями Пыщугского муниципального района Костромской области, направленного на повышение эффективности профессиональной ориентации на инженерные специальности и рабочие профессии технического профиля на постоянной основе.</p>
--	---

2. Основанием для разработки муниципальной Программы являются:

- Федеральный Закон от 06 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»,
- Федеральный Закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»,
- Указ Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 года № 597 «О мероприятиях по реализации государственной социальной политики»,
- Указ Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 года № 599 «О мерах по реализации государственной политики в области образования и науки»,
- Перечень поручений по реализации Послания Президента Российской Федерации Федеральному Собранию Российской Федерации от 4 декабря 2014 года (от 5 декабря 2014 года № Пр-2821),
- Распоряжение Правительства Российской Федерации от 03 марта 2015 года № 349-р «Об утверждении комплекса мер, направленных на совершенствование системы среднего профессионального образования, на 2015 - 2020 годы»,
- Распоряжение Правительства Российской Федерации от 5 марта 2015 года № 366-р «Об утверждении плана мероприятий, направленных на популяризацию рабочих и инженерных профессий»,
- Концепция долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2020 года (утверждена распоряжением Правительства Российской Федерации от 17 ноября 2008 года №1662-р),
- Стратегия развития системы подготовки рабочих кадров и формирования прикладных квалификаций в Российской Федерации на период до 2020 года (одобрена Коллегией Минобрнауки России (протокол от 18 июля 2013 года № ПК-5вн),
- Государственная программа Костромской области «Развитие образования Костромской области на 2014 – 2020 годы» (утверждена постановлением администрации Костромской области от 26 декабря 2013 года № 584-а),
- Ведомственная целевая программа «Развитие профессионального образования Костромской области на 2017-2019 годы» (утверждена приказом департамента образования и науки Костромской области от 29 сентября 2016 года № 1610),
- Распоряжение администрации Костромской области от 27 августа 2018 г. № 171-ра «Об утверждении региональной программы развития профориентационной работы с обучающимися образовательных организаций Костромской области по обеспечению рабочими и инженерными кадрами предприятий региона на 2018-2025 годы»,
- Стратегия интеграции образовательных организаций Костромской области (утверждена приказом департамента образования и науки Костромской области от 15 декабря 2015г. № 2497),
- План мероприятий («дорожная карта») «Модернизация региональной системы подготовки кадров по наиболее востребованным и перспективным профессиям и специальностям, требующим среднего профессионального образования (ТОП 50),
- Международные стандарты и передовые технологии» на 2017-2020 годы (утвержден приказом департамента образования и науки Костромской области от 30 декабря 2016 года № 2276),

- Региональная персонифицированная модель профориентационной работы с обучающимися Костромской области (утверждена приказом департамента образования и науки Костромской области от 14 декабря 2016 года № 2120),
- Региональная концепция развития профориентационной работы с обучающимися Костромской области на период до 2025 года (утверждена приказом департамента образования и науки Костромской области от 04 июля 2017 года № 1762),
- План мероприятий («дорожная карта») по реализации региональной концепции развития профориентационной работы с обучающимися Костромской области на период до 2025 года (утвержден приказом департамента образования и науки Костромской области от 25 октября 2017 года № 2394, с изм. от 25 октября 2017 года № 2394);
- Муниципальная программа «Развитие системы образования Пыщугского муниципального района Костромской области на 2017-2020 годы (утверждена постановлением администрации Пыщугского муниципального района от 1 ноября 2016 года № 114);
- Стратегия социально-экономического развития Пыщугского муниципального района Костромской области на период до 2025 года (утверждена постановлением администрации Пыщугского муниципального района от 27 декабря 2017 года № 231);
- Муниципальный План «Дорожная карта» по взаимодействию с профессиональными образовательными организациями в части использования их потенциала для социально-экономического развития муниципалитета, обеспечения муниципальных образований квалифицированными рабочими кадрами рабочих и специалистов среднего звена на территории Пыщугского муниципального района на период до 2025 года».

Раздел II. Характеристика текущего состояния профориентационной работы с обучающимися в образовательных организациях Пыщугского муниципального района

В 2018 году систему образования Пыщугского муниципального района представляли 6 школ, 2 детских сада, 1 учреждение дополнительного образования МУ ДО «Дом детского творчества». В них обучается: 494 обучающихся, воспитанников в детских садах – 212, воспитанников дошкольных группах при школах -33.

Малочисленные школы: Колпашницкая основная школа (5), Носковская и Горкинская основные школы (по 14 детей). Удалённость школ от районного центра составляет от 9 до 25 км. Организован подвоз 51 учащегося. Дошкольное образование получает 245 детей.

Основные проблемы сферы образования:

- 1) в системе дошкольного образования - низкая посещаемость детей;
- 2) в системе общего образования:
 - высокая доля учителей пенсионного возраста;
 - низкая доля молодых специалистов.

Цель развития системы образования на современном этапе - переход к образованию по стандартам нового поколения, отвечающим требованиям современной инновационной экономики.

Для достижения данной цели необходимо:

- обеспечение государственных гарантий реализации прав на получение общедоступного и бесплатного дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования в муниципальных образовательных организациях для всех жителей района в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами;
- усиление социальной направленности и повышение воспитательной функции системы образования, обеспечивающей во взаимодействии с семьей укрепление здоровья и социализацию обучающихся;
- создание доступной среды для лиц с ограниченными возможностями здоровья;
- эффективная кадровая политика отрасли, привлечение в образовательные организации молодых педагогов;

- повышение соответствия системы профессиональной подготовки кадров актуальным и перспективным потребностям рынка труда Пыщугского муниципального района, снижение дисбаланса кадровых потребностей;

- обновление материально-технической и учебно-методической базы образовательных организаций, развитие сетевого взаимодействия образовательных организаций разного уровня и подчиненности;

На решение названных вопросов направлена муниципальная программа «Развитие системы образования Пыщугского муниципального района Костромской области на 2017-2020 годы».

В результате реализации намеченных мероприятий планируется:

- перевод всех обучающихся общеобразовательных организаций района к 2020 году на обучение по федеральным государственным образовательным стандартам;

- увеличение доли общеобразовательных организаций, в которых создана универсальная безбарьерная среда, позволяющая обеспечить совместное обучение инвалидов и лиц, не имеющих нарушений развития, в общем количестве общеобразовательных организаций;

- снижение дисбаланса кадровых потребностей.

В Пыщугском муниципальном районе по состоянию на 1 января 2018 года молодежь в возрасте от 14 до 30 лет составляет 18,4% от общей численности населения.

В долгосрочной перспективе приоритетами государственной молодежной политики в Пыщугском муниципальном районе являются:

- создание условий для гражданского становления и воспитания патриотизма молодежи;

- поддержка детских и молодежных общественных организаций и объединений;

- оказание молодым семьям помощи в организации досуга и консультирования по юридическим, социальным, медицинским и другим вопросам в системе деятельности клубов молодых семей;

- содействие занятости, трудоустройству молодежи и поддержка молодежного предпринимательства;

- оказание поддержки талантливой молодежи; создание условий по формированию здорового образа жизни; создание условий для реализации потенциала молодежи в социально-экономической сфере;

- создание условий для социальной адаптации молодых людей с ограниченными возможностями здоровья, организации отдыха молодежи; профилактика антиобщественных действий среди молодежи; информационное обеспечение осуществления молодежной политики.

Основными механизмами реализации государственной молодежной политики являются грантовая финансовая поддержка талантливой молодежи и общественных молодежных организаций, молодых семей, благотворительная и волонтерская деятельность, включение молодежи в кадровый резерв, организация межведомственного взаимодействия.

Главным результатом реализации молодежной политики должно стать повышение степени вовлеченности молодежи в программы и мероприятия, реализуемые в районе, рост вклада молодых людей в развитие Пыщугского муниципального района, закрепление молодежи в районе и улучшение положения молодежи в обществе.

Сущность профориентационной работы заключается в формировании мотивации на освоение первичных трудовых навыков, ориентации на обучение и труд на протяжении всей жизни, развитие качеств личности, позволяющих решать нестандартные задачи, осуществлять профориентационный выбор сознательно и самостоятельно, быть ответственным за свой выбор и при этом быть профессионально мобильным в условиях мобильности сферы труда и занятости.

В Пыщугском муниципальном районе накоплен опыт профессиональной ориентации на уровнях общего и дополнительного образования, включающий информирование о профессиональной среде, просвещение, индивидуальное консультирование, организацию трудовых бригад, предпрофильной подготовки, профессиональную агитацию, взаимодействие образовательных организаций с работодателями, развивается сотрудничество образовательных организаций со средствами массовой информации, имеется необходимая информация о долгосрочной потребности района в кадрах.

На базе общеобразовательных организаций района осуществляется допрофильная и предпрофессиональная подготовка учащихся 8-11 классов, направленная на формирование положительного имиджа профессий и специальностей, востребованных на рынке труда.

В школах района организованы элективные курсы по допрофильной и предпрофильной подготовке. Ежегодно учащиеся 9-х, 11-х классов общеобразовательных организаций района принимают участие в мероприятиях в рамках Дней профессионального самоопределения:

- приняли участие в Ярмарке профессий для обучающихся образовательных организаций северо-восточных районов и посетили ОГБПОУ «Шарьинский медицинский колледж Костромской области», ОГБПОУ «Шарьинский педагогический колледж Костромской области», ОГБПОУ «Шарьинский политехнический техникум Костромской области»;

- участие в экскурсиях на предприятия, организации Пыщугского муниципального района;

- участие в «Днях службы занятости».

В 2018 году проводились профориентационные мероприятия для учащихся муниципальных общеобразовательных организаций и их родителей следующими ВУЗами: ФГБОУ Костромской государственной университет и ФГБОУ Костромская государственная сельскохозяйственная академия.

В рамках проведения Всероссийской акции «Неделя без турникетов» в 2018 году обучающиеся 8-11 классов посетили ФАПы, Пыщугское отделение ОГБУЗ «Шарьинская окружная больница имени Каверина В.Ф.», филиал ПАО «МРСК Центра» «Костромаэнерго» (Пыщугский РЭС), МП «ЖКХ» Пыщугского сельского поселения и другие организации.

На базе МКУК «Центральная районная библиотека» Пыщугского муниципального района ведет работу клуб «Абитуриент». Ежемесячно проходят мероприятия для учащихся 9-х – 11-х классов, направленные на формирование положительного имиджа рабочих профессий.

Также учащиеся 9-11 классов МОУ Пыщугская средняя общеобразовательная школа приняли участие в цикле открытых уроков по ключевым индустриям и вызовам в соответствии с программой «Стратегия научно-технического развития Российской Федерации» и «Цифровая экономика», организованных Министерством образования и науки Российской Федерации.

В 2018 году между отделом образования администрации Пыщугского муниципального района и ОГКУ ЦНЗ по Пыщугскому району заключено соглашение о взаимодействии при проведении мероприятий по профессиональной ориентации с учащимися выпускных классов, в том числе с учащимися из числа инвалидов общеобразовательных учреждений с целью выбора профессии (специальности), учащимися и студентами учреждений среднего профессионального образования с целью обеспечения успешной реализации профессиональной карьеры. Соглашение действует до 31 декабря 2020 года.

Ежегодно с целью формирования положительного имиджа профессий и специальностей, востребованных на рынке труда, для поступления на специальности, востребованные в Пыщугском районе утверждается План мероприятий по профессиональной ориентации учащихся общеобразовательных организаций Пыщугского муниципального района.

По итогам государственной итоговой аттестации учащиеся выбирали учебные заведения, в которых продолжают обучение и приобретут профессию. В основном большинство выпускников 11-х классов поступают в ВУЗ за пределы Костромской области в 2018 году 64% (14) учащихся, в ВУЗ Костромской области лишь 36% (8). Выпускники выбирают ВУЗ Нижегородской, Ярославской, Ивановской, Московской, Санкт-Петербургской области, Кировской областей.

В то же время необходимо обозначить проблемы профориентационной работы в системе образования Пыщугского муниципального района:

- отсутствует системность в профориентационной работе и часто профориентация рассматривается как «одномоментный акт», происходящий на выходе из школы и связанный с выбором места обучения или работы;

- работодатели не считают профориентационную работу значимыми направлениями деятельности;

- отсутствуют профильные классы, ориентированные на востребованные виды профессиональной деятельности.

Профориентационные мероприятия, направлены на подготовку востребованных в районе профессиональных кадров и предусматривают активное участие педагогических работников образовательных учреждений, родителей учащихся общеобразовательных учреждений,

работодателей, сотрудников центра занятости населения и иных заинтересованных лиц. Современная экономическая и политическая обстановка заставляет предъявлять все более высокие требования к индивидуальным психофизиологическим особенностям человека. Рыночные отношения кардинально меняют характер и цели труда: возрастает его интенсивность, усиливается напряженность, требуется высокий профессионализм, выносливость и ответственность.

Общеобразовательные организации должны осознать свою долю экономической ответственности перед страной. Профориентационная работа занимает важное место в деятельности образовательных организаций, так как она связывает систему образования с экономической системой, потребности, учащихся с их будущим. Для благополучия общества необходимо, чтобы каждый выпускник школы находил, возможно, более полное применение своим интересам, склонностям, не терял напрасно время, силы (да и средства) в поисках своего места в системе общественного производства, на котором мог бы принести наибольшую пользу и получить глубокое удовлетворение от своего труда.

Профессиональная ориентация школьников – важная задача, которую должны решать организации общего, дополнительного, профессионального и высшего образования, предприятия Пыщугского муниципального района. Работа по профориентации направлена на будущее страны, Костромской области и Пыщугского муниципального района, так как от готовности к решению сложных технологических задач и к выбору сегодняшними школьниками направлений профессионального обучения во многом зависит развитие промышленности и экономики в целом.

В целях систематизации, обновления деятельности по профориентации и преодоления возникающих проблем, главной из которых является отток молодежи из района, в районе разработаны нормативные правовые акты, определяющие основные цели, задачи, направления обновления профессиональной ориентации детей и молодежи.

Особого внимания с точки зрения профессиональной ориентации требует направление, связанное с подготовкой кадров для производства. Современному производству необходимы квалифицированные рабочие и инженеры, владеющие инновационными технологиями.

В региональной персонифицированной модели профориентационной работы с обучающимися Костромской области, утвержденной приказом департамента образования и науки Костромской области от 14 декабря 2016 года № 2120 «Об утверждении региональной персонифицированной модели профориентационной работы с обучающимися Костромской области», определены основные задачи и функции исполнительных органов государственной власти Костромской области, органов местного самоуправления муниципальных образований Костромской области в профориентационной работе, роль работодателей, задачи, содержание, формы и методы профориентационной работы на каждом уровне образования с учетом возраста и преемственности.

Анализ состояния профессиональной ориентации в Пыщугском муниципальном районе Костромской области выявил отсутствие комплексной профориентационной работы с обучающимися, нацеленной на повышение занятости в промышленности, обеспечение высококвалифицированными рабочими и инженерными кадрами предприятий района. В общеобразовательных организациях Пыщугского муниципального района Костромской области преобладают элективные курсы социально-гуманитарного профиля и отсутствуют технической направленности.

Развитие практики сетевого взаимодействия «Школа – профессиональные образовательные организации – организации высшего образования» по профессиональной ориентации молодежи является приоритетным в профориентационной работе с обучающимися общеобразовательных организаций Пыщугского муниципального района. Использование учебно-материальной базы и кадрового потенциала учреждений среднего профессионального образования в пределах освоения программ общего образования (уроки технологии, элективные курсы и др.) в допрофессиональной и профессиональной подготовке школьников носит характер сетевого взаимодействия с профессиональными образовательными организациями Костромской области.

Наличие опыта профессиональной ориентации в образовательных организациях позволяет обобщить и систематизировать работу в этом направлении, определить наиболее эффективные формы и методы, которые необходимо встроить в системную деятельность на всех уровнях образования.

В то же время необходим поиск современных форм, технологий деятельностного типа, ориентированных не только на массовое использование, но и индивидуальное продвижение каждого школьника по пути профессионального самоопределения.

Профессиональная ориентация сегодняшнего дня направлена на подготовку кадров для будущего производства, поэтому должна учитывать направления инновационного, научно-технологического развития ведущих отраслей экономики.

Профессиональная ориентация невозможна без заказа со стороны работодателей на подготовку кадров, с учетом развития производства и кадровой политики Пыщугского муниципального района и без их непосредственного участия в системе профориентационной работы.

Необходим комплекс мотивационных мероприятий, который обеспечит повышение престижности инженерных и технических специальностей, позволит создать условия для осознанного выбора выпускниками школ сферы профессиональной деятельности, что повлияет на желание выпускников работать на промышленных предприятиях района.

Для формирования интереса детей к профессиям технической направленности необходим приоритет естественно-научных и физико-математических знаний, расширение в дополнительном образовании программ естественно-научной и технической направленности.

Необходимо обеспечить рациональное сочетание профильного обучения, комплексной системы дополнительного образования, интеграции общего, среднего профессионального и высшего образования в инженерно-технической области и производства.

Реализация настоящей муниципальной Программы должна стать основой системы подготовки конкурентоспособных высококвалифицированных специалистов технического профиля для экономики Пыщугского муниципального района.

Раздел III. Основные цели, задачи муниципальной Программы

Цель муниципальной Программы – формирование у обучающихся образовательных организаций Пыщугского муниципального района Костромской области осознанного стремления к получению образования по инженерным специальностям и рабочим профессиям технического профиля, востребованным экономикой района.

Задачи муниципальной Программы:

- сформировать муниципальную составляющую профессиональной ориентации по обеспечению рабочими и инженерными кадрами предприятий района на всех уровнях образования;

- создать условия для профессионального самоопределения учащихся, способных к политехническому образованию;

- обеспечить взаимодействие между системой образования и предприятиями Пыщугского муниципального района Костромской области, направленное на повышение эффективности профессиональной ориентации на инженерные специальности и рабочие профессии технического профиля на постоянной основе.

Раздел IV. Сроки, этапы реализации муниципальной Программы

Муниципальная Программа реализуется в 3 этапа, с 2019 по 2025 годы.

Первый этап: 2019-2020 годы:

1) разработка муниципальной составляющей профессиональной ориентации по обеспечению рабочими и инженерными кадрами предприятий района на всех уровнях образования;

2) включение в основные и дополнительные образовательные программы образовательных организаций муниципальной составляющей профессиональной ориентации;

3) формирование ресурсной базы политехнического образования в учреждениях общего и дополнительного образования, совершенствование организационных подходов к осуществлению сетевого взаимодействия между образовательными учреждениями;

4) согласование действий по профессиональной ориентации образовательных организаций с промышленными предприятиями и работодателями Пыщугского муниципального района;

5) организация работы в образовательных организациях по отдельным направлениям профессиональной ориентации, реализующим региональный компонент.

Второй этап: 2021-2022 годы:

1) выявление эффективных практик профориентационной работы с обучающимися образовательных организаций Пыщугского муниципального района по обеспечению рабочими и инженерными кадрами предприятий района;

2) распространение опыта реализации лучших практик профориентационной работы с обучающимися образовательных организаций Пыщугского муниципального района по обеспечению рабочими и инженерными кадрами предприятий района;

3) развитие ресурсной базы политехнического образования в учреждениях общего и дополнительного образования и формирование в районе сети образовательных организаций, реализующих взаимосогласованные программы политехнического образования.

Третий этап: 2023-2025 годы:

- совершенствование организационных подходов, форм, методов профессиональной ориентации по обеспечению рабочими и инженерными кадрами предприятий Пыщугского муниципального района. Трансформация наработанных практик профессиональной ориентации в новые подходы к организации профориентационной работы по обеспечению рабочими и инженерными кадрами предприятий Пыщугского муниципального района.

Раздел V. Обобщенная характеристика мероприятий муниципальной Программы

Решение задач муниципальной Программы и достижение планируемого результата ее реализации обеспечиваются за счет выполнения мероприятий муниципальной Программы (приложение к муниципальной Программе).

Муниципальная Программа включает перечень основных мероприятий, ориентированных на обобщение и систематизацию имеющегося опыта профориентации, определение наиболее эффективных форм и технологий профориентации на рабочие и инженерные специальности, в том числе включение школьников в проектную деятельность, с решением реальных производственных задач и задач местного сообщества, создание муниципального компонента профориентационной деятельности на всех уровнях образования, интеграцию образовательных организаций всех уровней и производства, рост качества технологической, естественно-научной, физико-математической и IT-подготовки обучающихся, индивидуализацию профессиональной ориентации на рабочие и инженерные направления, выявление одаренных школьников и формирование, реализацию индивидуальных образовательных траекторий, создание положительного образа рабочего и инженера на современном производстве.

Программа представляет собой перечень мероприятий, соответствующих уровням образования: дошкольному, основному общему, среднему общему.

На уровне дошкольного образования мероприятия ориентированы на пропедевтику инженерного, технического образования обеспечивают:

- развитие предметно-пространственной среды и условий для формирования первичного представления о мире профессий и интереса к профессионально-трудовой деятельности технической направленности;
- освоение актуальных социальных ролей, первичных трудовых навыков элементарного бытового труда в помещении, на улице и самообслуживания;
- развитие способностей к конструированию из разного материала, в том числе с учетом особенностей профессий технической направленности, развитие творческого воображения и пространственного мышления;
- развитие системы сюжетно-ролевых игр с вариативными производственными сюжетами.

Планируется участие в реализации регионального компонента по ознакомлению детей с социально значимой трудовой деятельностью взрослых в рамках интеграции пяти образовательных областей образовательной программы дошкольного образования с учетом актуальных и перспективных профессий технической направленности, в том числе и на промышленных предприятиях Пыщугского муниципального района.

На уровне начальной школы муниципальная Программа направлена на:

- развитие и поддержку интереса школьников к математике и предметам естественно-научного цикла за счет повышения качества образования, развитие школьной конкурсной, игровой системы стимулирования интереса и отбора наиболее способных школьников, развитие кружковой работы в школах по предметам естественно-математического цикла;
- создание условий для развития у младших школьников интереса к техническому творчеству, конструированию, робототехнике за счет обновления предметной области «Технология» и системы дополнительного образования направления «техническое творчество»;
- формирование позитивного отношения учащихся начальных классов к профессионально-трудовой деятельности технической направленности, первичных представлений о муниципальном рынке труда для инженерных и рабочих специальностей технической направленности за счет организации знакомства с предприятиями района, проведения мастер-классов.

Планируется принять участие в пилотных проектах региона по развитию интереса к предметам естественно-математического цикла, раннему выявлению детей, имеющих особые способности к изучению математики, информатики, окружающего мира, разработке и реализации для таких детей индивидуальных образовательных маршрутов на уровне начальной школы с учетом интеграции с системой дополнительного образования, в том числе детским технопарком «Кванториум», организациями профессионального образования, предприятиями и в преемственности с основной школой.

На уровне основной школы муниципальная Программа направлена на:

- развитие и поддержку интереса школьников к математике, физике, информатике, химии, биологии за счет повышения качества образования;
- развитие муниципальной конкурсной системы стимулирования интереса и отбора наиболее способных школьников; развитие проектной деятельности по предметам естественно-научного и математического цикла, технической, производственной направленности; создание специализированных классов (групп) с подготовкой к углубленному изучению математики, информатики и предметов естественно-научного цикла, начиная с 5 класса, и углубленного изучения данных предметов, начиная с 7-8 класса, изучение дополнительных (элективных) дисциплин, таких как инженерная графика, робототехника, электротехника, 3D-моделирование и других с 8-9 классов;
- развитие образовательных и профессиональных интересов и мотивов в инженерно-технической области, к рабочим и инженерным специальностям, востребованным в районе. Для этого будут использоваться традиционные и новые формы профориентационной работы, интегрирующие деятельность образовательных организаций и производства, включая проведение дней профессионального образования,

ярмарок, фестивалей профессий, акций «Профессиональные субботы», встреч с молодыми специалистами предприятий в рамках мероприятия «Я работаю в Пыщуге», экскурсий для школьников на предприятия в рамках акции «Неделя без турникетов», мастер-классов, реализацию проектов, направленных на решение реальных технических задач, конкурсов и олимпиад технической направленности.

Планируется обновление программ муниципальных, школьных событийных мероприятий по профессиональной ориентации на инженерные и рабочие специальности в соответствии с особенностями возрастных групп обучающихся с привлечением работодателей. Начнет формироваться сегмент внеурочной деятельности образовательных программ, включающих организацию тематических интерактивных лекций по предметам естественно-научного цикла, инженерным наукам и организации промышленного производства в музеях Костромской области, ВУЗах. Особое место отводится системе дополнительного образования муниципалитета, ориентированного на массовое вовлечение школьников в техническое творчество и работу с одаренными детьми, использование потенциала каникулярного отдыха, направленного на формирование интереса к техническому творчеству;

- разработку муниципальной составляющей образовательной области «Технология», направленной на формирование знаний об отраслях и научных принципах производства, формирование общетехнических умений, освоение навыков ручного труда, осуществление профессиональных проб, допрофессионального обучения;

- создание условий для формирования готовности обучающихся к саморазвитию и самоопределению в сфере технического образования, в том числе через разработку и апробирование модели деятельности муниципальной и школьной психологических служб, направленных на создание условий для самостоятельного осознанного выбора обучающимися разных возрастных групп профессии (или профессиональной области) и построения личных профессиональных планов.

На уровне среднего общего образования ориентиром для мероприятий муниципальной Программы является осознанное профессиональное самоопределение в сфере инженерно-технического образования.

Предполагается:

- увеличение количества классов (групп) естественно-научного, физико-математического, информационного профиля, классов (групп) инженерно-технической направленности и школьников, обучающихся в них;

- развитие системы проектной деятельности школьников естественно-научной, математической, технической, IT-направленности совместно с организациями профессионального, высшего образования и предприятиями, активное включение школьников в конкурсную, грантовую систему российского уровня;

- обучение по программам профессиональной подготовки по рабочим профессиям технического направления с целью первичной профессиональной адаптации к производству;

- развитие системы формирования и реализации индивидуальных образовательных маршрутов старшеклассников в условиях сетевого взаимодействия образовательных организаций общего, дополнительного, профессионального, высшего образования и предприятий района. Для этого будет сформирована база данных обучающихся старших классов, желающих обучаться в ВУЗах по инженерным, техническим специальностям, как основа для адресной работы со школьниками и абитуриентами.

Развитие профориентационной работы в образовательных организациях дополнительного образования детей направлено на создание условий для развития и свободного выбора различных видов деятельности технической направленности, через которые происходит личностное и профессиональное самоопределение детей и подростков, и будет организовано для всех возрастных групп детей и молодежи в соответствии с муниципальным планом «Развитие технического творчества детей и молодежи в Пыщугском муниципальном районе Костромской области на 2018-2020 годы», утвержденным приказом отдела образования администрации Пыщугского муниципального района от 19 февраля 2018 года № 40.

В муниципальной Программе предусмотрены мероприятия, направленные на:

- повышение квалификации кадров воспитателей дошкольных образовательных учреждений, преподавателей предметов физико-математического, естественно-научного, информационного циклов, предметной области «Технология», педагогов дополнительного образования, занимающихся со школьниками техническим творчеством, и специалистов в области профессиональной ориентации, профессионального самоопределения, в том числе психологов и социальных педагогов;

- создание информационно-методического обеспечения реализации муниципальной Программы, в том числе муниципального компонента в системе дошкольного образования, предметной области «Технология», программ дополнительного образования, элективных курсов, проектной деятельности, просветительских программ;

- выстраивание преемственной системы сетевого взаимодействия образовательных организаций общего, дополнительного, профессионального, высшего образования, предприятий, направленной на формирование интереса к сфере производства, современным промышленным технологиям, рабочим профессиям, инженерным специальностям района;

- повышение качества образования и интереса школьников к предметам физико-математического, естественно-научного, информационного циклов, предметной области «Технология»;

- обобщение опыта, систематизацию и обновление системы профориентационных событийных мероприятий, ориентированных на подготовку инженерных и рабочих кадров технической направленности, проводимых на уровне образовательных организаций, муниципальном и региональном уровнях;

- выстраивание системы массового вовлечения во внеурочную деятельность, систему дополнительного образования физико-математической, естественно-научной, технической направленности, проектную деятельность, а также отбора и индивидуального продвижения наиболее способных обучающихся на уровне образовательной организации (общее, дополнительное, профессиональное, высшее образование), района, региона;

- развитие системы знакомства с современным производством: технологиями, организацией и экономикой производства, рабочими и инженерными профессиями, образовательными организациями профессионального и высшего образования Костромской области, ведущими подготовку рабочих и инженерных кадров;

- последовательное формирование трудовых, допрофессиональных и профессиональных умений обучающихся;

- создание конкурсной, олимпиадной, игровой системы развития интереса и отбора наиболее способных обучающихся к техническим видам деятельности на уровне образовательной организации (общее, дополнительное, профессиональное, высшее образование) Пыщугского муниципального района;

- совершенствование индивидуально-психологической помощи в профессиональном самоопределении и развитии способностей (диагностика, консультирование, проведение тренингов со школьниками);

- отражение в рамках медийного пространства региона информации о востребованных кадрах и деятельности по подготовке инженерных и рабочих кадров;

- формирование экономических и нематериальных стимулов для поступления обучающихся в профессиональные образовательные организации и ВУЗы технической направленности и на работу по рабочим профессиям технического профиля и инженерным специальностям на предприятия района.

Каждое направление муниципальной Программы реализуется как совокупность взаимосвязанных мероприятий, ориентированных на решение поставленных задач, с учетом специфики целевого контингента данного направления в зависимости от возраста, статуса обучающегося или выпускника.

Раздел VI. Управление реализацией муниципальной Программы

Координатором Программы является отдел образования администрации Пыщугского муниципального района Костромской области (далее – Координатор). Координатор осуществляет следующие функции:

1) разрабатывает нормативные правовые акты по регулированию вопросов, связанных с выполнением муниципальной Программы и отдельных ее мероприятий в рамках своих полномочий;

2) организует мониторинг реализации муниципальной Программы и достижения целевых показателей (индикаторов) муниципальной Программы;

3) осуществляет информационно-аналитическое сопровождение Программы, обеспечивает проведение совещаний, «круглых столов» и иных форм экспертных обсуждений в рамках реализации муниципальной Программы;

4) при необходимости подготавливает предложения по внесению изменений в перечень основных мероприятий муниципальной Программы.

Ответственными исполнителями муниципальной Программы являются: отдел образования администрации Пыщугского муниципального района Костромской области, образовательные организации Пыщугского муниципального района, работодатели и отраслевые объединения работодателей.

Ответственные исполнители муниципальной Программы:

- выполняют мероприятия Программы и представляют информацию о ходе их выполнения Координатору;

- разрабатывают нормативные правовые акты по регулированию и выполнению муниципальной Программы и отдельных ее мероприятий в рамках своих полномочий;

- участвуют в мониторинге реализации муниципальной Программы и достижения целевых показателей муниципальной Программы;

- при необходимости подготавливают предложения по внесению изменений в перечень основных мероприятий муниципальной Программы и направляют предложения Координатору.

Раздел VII. Эффективность реализации муниципальной Программы и целевые показатели (индикаторы)

По итогам реализации муниципальной Программы планируется достижение следующих целевых показателей (индикаторов):

1) доля дошкольных образовательных организаций, включивших в основную образовательную программу дошкольного образования муниципальную составляющую по ознакомлению детей с социально значимой трудовой деятельностью взрослых, %:

2016 год (базовый)	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год
0	50	50	100	100	100	100	100	100

2) доля выпускников 9 классов, поступивших в профессиональные образовательные организации, %:

2016 год (базовый)	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год
43	35	38	41	44	48	51	53	55

3) доля обучающихся по программам среднего общего образования естественно-научного профиля в общей численности обучающихся, %:

2016 год	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
(базовый)	год	год	год	год	год	год	год	год
19	20	21,5	22,5	24,5	26	28	31	32

4) количество групп (классов) профессиональной направленности инженерно-технического профиля, единиц:

2016 год	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
(базовый)	год	год	год	год	год	год	год	год
0	0	1	1	1	1	1	1	1

5) доля детей в возрасте от 5 до 18 лет, охваченных дополнительными общеразвивающими программами технической и естественно-научной направленности, %:

2017 год	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
(базовый)	год	год	год	год	год	год	год	год
8	12	15	18	20	21,5	23	24	25

6) количество школьников, обучающихся по программам профессионального обучения в рамках контрольных цифр приема, человек:

2016 год	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
(базовый)	год	год	год	год	год	год	год	год
0	2	2	3	3	3	3	3	3

7) доля крупных и средних предприятий муниципалитета, принимающих участие в профориентационной работе на постоянной основе (по отношению к предыдущему году), %:

2016 год	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
(базовый)	год	год	год	год	год	год	год	год
5	10	15	20	25	30	32	35	40

к муниципальной программе
«Развитие профориентационной работы
с обучающимися образовательных
организаций Пыщугского муниципального района
Костромской области по обеспечению рабочими и
инженерными кадрами предприятий
района на 2018-2025 годы»

**Перечень основных мероприятий
муниципальной программы «Развитие профориентационной работы
с обучающимися образовательных организаций Пыщугского муниципального
района Костромской области по обеспечению рабочими и инженерными кадрами
предприятий района на 2019-2025 годы»**

№	Мероприятия	Сроки проведения	Ответственный исполнитель
Раздел 1. Развитие профориентационной работы на уровне дошкольного образования			
1.	Направление методических рекомендаций по формированию дошкольными образовательными организациями содержания образовательной деятельности по ранней профессиональной ориентации детей дошкольного возраста, включающей формирование позитивных установок к труду, системных представлений о труде взрослых с учетом особенностей профессионально-трудовой деятельности взрослых	до 1 марта 2019 года	Отдел образования администрации Пыщугского муниципального района
2.	Согласование и утверждение перечня предприятий, участвующих в реализации содержания дошкольного образования по ранней профориентации	1 квартал 2019 года	Отдел образования администрации Пыщугского муниципального района, дошкольные образовательные организации, работодатели
3.	Разработка и реализация плана мероприятий по ранней профессиональной ориентации детей дошкольного возраста, включающей формирование позитивных установок к труду, системных представлений о труде взрослых с учетом особенностей профессионально-трудовой деятельности взрослых в районе	1 квартал 2019 года, далее – весь период	Отдел образования администрации Пыщугского муниципального района, дошкольные образовательные организации, работодатели
4.	Разработка плана по оснащению и формированию развивающей предметно-пространственной среды дошкольных образовательных организаций, обеспечивающей включение детей в сюжетно-ролевые игры с вариативными производственными сюжетами, и его	До 1 февраля 2019 года, далее – весь период	Отдел образования администрации Пыщугского муниципального района, дошкольные образовательные организации

	реализация		
5.	Разработка и реализация системы конкурсов на уровне района, образовательной организации для детей дошкольного возраста, направленных на формирование позитивных установок к труду, системных представлений о труде взрослых с учетом особенностей профессионально-трудовой деятельности взрослых в Костромской области, развитие интереса детей к конструкторской деятельности, в том числе технической направленности	1 квартал 2019 года, далее – весь период	Отдел образования администрации Пыщугского муниципального района, дошкольные образовательные организации, работодатели
6.	Разработка и проведение муниципального конкурса образовательных организаций, реализующих образовательные программы дошкольного образования, на лучшую организацию работы по ранней профориентации	2 квартал 2022 года	Отдел образования администрации Пыщугского муниципального района, дошкольные образовательные организации, работодатели
7.	Направление методических рекомендации по созданию развивающей предметно-пространственной среды, обеспечивающей включение детей в сюжетно-ролевые игры с вариативными производственными сюжетами	До 1 апреля 2019 года	Отдел образования администрации Пыщугского муниципального района
8.	Повышение квалификации педагогов, по вопросам ранней профессиональной ориентации	По отдельному плану	Отдел образования администрации Пыщугского муниципального района, дошкольные образовательные организации

Раздел 2. Развитие профориентационной работы: начальное общее образование

1.	Направление в образовательные организации методических рекомендации по разработке и проведению профориентационных мероприятий по ознакомлению с актуальными профессиями и профессиями будущего технической направленности	До 1 марта 2019 года	Отдел образования администрации Пыщугского муниципального района
2.	Согласование и утверждение перечня предприятий, участвующих в реализации совместных планов с общеобразовательными организациями по ранней профориентации с обучающимися начальной школы	1 квартал 2019 года	Отдел образования администрации Пыщугского муниципального района, общеобразовательные образовательные организации работодатели
3.	Разработка и реализация совместных планов мероприятий общеобразовательных организаций и предприятий по профориентации с обучающимися начальной школы, включающих образовательные события, интерактивные программы с участием специалистов технических,	До 1 июня 2019 года, далее – весь период	Отдел образования администрации Пыщугского муниципального района, общеобразовательные образовательные организации работодатели

	инженерных профессий, экскурсии на предприятия района по ознакомлению с актуальными профессиями и профессиями будущего технической направленности		
4.	Разработка и реализация рабочих программ внеурочной деятельности (кружки, студии, практико-ориентированные проекты). Развитие во внеурочной деятельности кружкового движения математической, технической, естественно-научной направленности, робототехники, конструирования, в том числе с привлечением родителей обучающихся в качестве наставников	До 1 июня 2019 года, далее – весь период	Отдел образования администрации Пыщугского муниципального района, общеобразовательные образовательные организации работодателя
5.	Создание школьной конкурсной, игровой системы стимулирования интереса и отбора наиболее способных школьников по предметам естественно-научного, математического цикла	1-2 квартал 2019 года, далее – весь период	Отдел образования администрации Пыщугского муниципального района, общеобразовательные образовательные организации работодателя
6.	Разработка и реализация индивидуальных образовательных маршрутов на уровне начальной школы с учетом интеграции с системой дополнительного образования, в том числе детского технопарка «Кванториум», с организациями профессионального образования, предприятиями и в преемственности с основной школой	До 31 августа 2019 года, далее – весь период	Отдел образования администрации Пыщугского муниципального района, общеобразовательные образовательные организации работодателя
7.	Обучение педагогов начальной школы применению методического инструментария по разработке и реализации для таких детей индивидуальных образовательных маршрутов на уровне начальной школы и в преемственности с основной школой	1 -2 квартал 2022 года	Отдел образования администрации Пыщугского муниципального района, общеобразовательные образовательные организации
8.	Повышение квалификации педагогов по вопросам профессиональной ориентации в начальной школе	По отдельному плану	Отдел образования администрации Пыщугского муниципального района, Общеобразовательные образовательные организации

Раздел 3. Развитие профориентационной работы: основное общее образование

1.	Направление в образовательные организации методических рекомендаций по реализации предметной области «Технология» с учетом требований подготовки школьников к выбору профессии инженерно-технической направленности, формирование знаний об отраслях и научных принципах производства, общетехнических умений, освоении навыков ручного труда,	До 01 августа 2019 года	Отдел образования администрации Пыщугского муниципального района
----	--	-------------------------	--

	осуществление профессиональных проб		
2.	Обновление программ комплектования школьных мастерских для ведения учебного предмета «Технология» в соответствии с Концепцией предметной области «Технология»	Ежегодно, до 31 декабря 2019-2020 годов	Общеобразовательные образовательные организации
3.	Разработка и реализация системы конкурсных мероприятий для учащихся по школьным проектам в рамках учебного предмета «Технология»	Ежегодно, до 31 декабря 2019 года	Общеобразовательные образовательные организации
4.	Организация деятельности муниципальных и школьных психологических служб, направленных на создание условий для самостоятельного осознанного выбора обучающимися профессии (или профессиональной области) и построения личных профессиональных планов	До 25 марта 2020 года, далее – весь период	Отдел образования администрации Пыщугского муниципального района, общеобразовательные образовательные организации
5.	Разработка и реализация системы муниципальных, школьных событийных мероприятий по профессиональной ориентации на инженерные и рабочие специальности в соответствии с особенностями возрастных групп, обучающихся совместно с образовательными организациями профессионального и высшего образования и предприятиями района	по отдельным планам	Отдел образования администрации Пыщугского муниципального района, общеобразовательные образовательные организации
6.	Разработка и реализация рабочих программ внеурочной деятельности (кружки, студии, исследовательские и практико-ориентированные проекты). Развитие во внеурочной деятельности кружкового движения технической, естественно-научной направленности с привлечением родителей, специалистов предприятий в качестве наставников	До 1 июня 2019 года, далее – весь период	Отдел образования администрации Пыщугского муниципального района, общеобразовательные образовательные организации работодателя
7.	Организация работы специализированных классов (групп) с подготовкой к углубленному изучению математики, информатики и предметов естественно-научного цикла, начиная с 5 класса, и углубленного изучения данных предметов, начиная с 7-8 класса	С 1 января 2020 года	Отдел образования администрации Пыщугского муниципального района, общеобразовательные образовательные организации работодателя
8.	Создание конкурсной, олимпиадной, игровой системы развития интереса и отбора наиболее способных обучающихся к техническим видам деятельности на уровне образовательной организации	До 1 июля 2019 года, далее – весь период	Отдел образования администрации Пыщугского муниципального района, общеобразовательные образовательные организации
9.	Разработка, апробация и реализация сетевых индивидуальных профориентационных маршрутов для	До 28 февраля 2021 года, далее – весь	Отдел образования администрации Пыщугского муниципального района,

	обучающихся на рабочие и инженерные кадры предприятий региона, включение в маршрут профориентационных мероприятий по ознакомлению с актуальными профессиями и профессиями будущего технической направленности, мастер-классов, профессиональных проб	период	общеобразовательные образовательные организации работодатели
10.	Участие в региональном методическом конкурсе по использованию возможностей кабинетов технологии, информатики общеобразовательных организаций для дополнительного образования детей, организации кружкового движения научно-технической направленности	1-2 квартал 2019 года	Отдел образования администрации Пыщугского муниципального района, общеобразовательные образовательные организации работодатели
11.	Обучении по программам профессиональной подготовки по рабочим профессиям обучающихся, мотивированных на получение инженерно-технического образования по контрольным цифрам приема	По отдельному плану	Отдел образования администрации Пыщугского муниципального района, общеобразовательные образовательные организации работодатели
12.	Участие в профильных сезонных школах (лагерях) для школьников, проявляющих интерес к изучению математики, информатики, предметов естественно-научного цикла, технологии, мотивированных на получение инженерно-технического образования	По отдельному плану	Отдел образования администрации Пыщугского муниципального района, общеобразовательные образовательные организации работодатели
13.	Организация повышения квалификации учителей естественно-научного цикла, технологии по вопросам политехнического образования школьников, углубленного изучения предметов, организации внеурочной деятельности; педагогов-психологов по вопросам профессионального самоопределения школьников	По отдельному плану	Отдел образования администрации Пыщугского муниципального района, общеобразовательные образовательные организации
Раздел 4. Развитие профориентационной работы: среднее общее образование			
1.	Направление методических рекомендаций в образовательные организации по организации проектной деятельности школьников, направленной развитие навыков решения актуальных инженерных (производственных) задач и задач местного сообщества, используя практики наставничества; выстраиванию и реализации индивидуальных образовательных маршрутов обучающихся; по работе с одаренными школьниками	Весь период	Отдел образования администрации Пыщугского муниципального района
2.	Организация работы специализированных инженерных	Весь период	Отдел образования администрации Пыщугского

	классов (групп), профильных классов (групп) с углубленным изучением математики, информатики, естественно-научных дисциплин		муниципального района, общеобразовательные образовательные организации
3.	Разработка и реализация рабочих программ внеурочной деятельности (кружки, студии, исследовательские и практико-ориентированные проекты). Организация участия школьников в проектной деятельности, направленной на развитие навыков решения актуальных инженерных (производственных) задач и задач местного сообщества с использованием практики наставничества	До 1 августа 2019 года, далее – весь период	Отдел образования администрации Пыщугского муниципального района, общеобразовательные образовательные организации
4.	Организация деятельности муниципальных и школьных психологических служб, направленных на создание условий для самостоятельного осознанного выбора обучающимися профессии (или профессиональной области) и построения личных профессиональных планов	Весь период	Отдел образования администрации Пыщугского муниципального района, общеобразовательные образовательные организации
5.	Разработка, апробация и реализация профориентационных маршрутов для обучающихся 10-11 классов в сфере инженерно-технического образования, включение в маршрут профориентационных мероприятий по ознакомлению с актуальными профессиями и профессиями будущего технической направленности, мастер-классов, профессиональных проб	До 28 февраля 2020 года, далее – весь период	Отдел образования администрации Пыщугского муниципального района, общеобразовательные образовательные организации
6.	Организация обучения по программам профессиональной подготовки по рабочим профессиям обучающихся, мотивированных на получение инженерно-технического образования по контрольным цифрам приема	По отдельному плану	Отдел образования администрации Пыщугского муниципального района, общеобразовательные образовательные организации
7.	Организация муниципальных, школьных событийных мероприятий по профессиональной ориентации на инженерные и рабочие специальности для учащихся 10-11 классов	По отдельному плану	Отдел образования администрации Пыщугского муниципального района, общеобразовательные образовательные организации
8.	Разработка системы конкурсных мероприятий муниципального уровня и подготовки школьников к участию в конкурсах российского уровня	По отдельному плану	Отдел образования администрации Пыщугского муниципального района, общеобразовательные образовательные организации
9.	Организация повышения квалификации учителей естественно-научного цикла, математики, информатики по вопросам углубленного изучения предметов, организации внеурочной деятельности; педагогов -психологов	По отдельному плану	Отдел образования администрации Пыщугского муниципального района, общеобразовательные образовательные организации работодателя

	по вопросам профессионального самоопределения школьников; представителей предприятий по включению школьников в проектную деятельность		
10.	Участие в профильных сезонных школах, мотивированных на получение государственных инженерно-технического образования	По отдельному плану ДОН	Отдел образования администрации Пыщугского муниципального района, общеобразовательные образовательные организации
Раздел 5. Развитие профориентационной работы в образовательных организациях дополнительного образования детей			
1.	Разработка (обновление) дополнительных образовательных программ научно-технической направленности, обеспечивающих поддержку новых технологических направлений. Актуализация реестра дополнительных образовательных программ для разных возрастных групп обучающихся, реализуемых образовательными организациями по научно-технической направленности	Ежегодно, до 30 декабря	Отдел образования администрации Пыщугского муниципального района, общеобразовательные образовательные организации, образовательные организации дополнительного образования детей
2.	Организация работы классов (групп) профессиональной инженерно-технической направленности на базе организаций дополнительного образования детей	Ежегодно, до 1 сентября	Отдел образования администрации Пыщугского муниципального района, общеобразовательные образовательные организации, организации дополнительного образования детей
3.	Участие в региональном методическом конкурсе эффективных практик использования дистанционных образовательных технологий при реализации дополнительных общеобразовательных программ технической направленности, в том числе в области программирования, робототехники	1-2 квартал 2020 года	Отдел образования администрации Пыщугского муниципального района, общеобразовательные образовательные организации, организации дополнительного образования детей
4.	Укрепление материально-технической базы реализации дополнительных образовательных программ технической направленности и модернизация инфраструктуры для занятий техническим творчеством, техническими видами спорта, в том числе за счет использования материально-технической базы, учебно-демонстрационного и лабораторного оборудования профессиональных образовательных организаций	По отдельному плану	Отдел образования администрации Пыщугского муниципального района, общеобразовательные образовательные организации, организации дополнительного образования детей
5.	Организация участия обучающихся в открытых мероприятиях на базе детского технопарка «Кванториум», мероприятиях, проводимых на базе	По отдельному плану	Отдел образования администрации Пыщугского муниципального района, общеобразовательные

	общеобразовательных организаций или других внешних площадках, направленных на внешнюю аудиторию (родителей, детей, не занимающихся в технопарке «Кванториум» и др.)		образовательные организации, организации дополнительного образования детей
6	Организация деятельности молодежных и трудовых отрядов на период летнего трудового семестра как формы профориентационной работы	Ежегодно, до 31 декабря	Отдел образования администрации Пыщугского муниципального района, общеобразовательные образовательные организации, организации дополнительного образования детей
Раздел 6. Формирование экономических и нематериальных стимулов для поступления обучающихся в профессиональные образовательные организации и ВУЗы технической направленности и на работу по рабочим профессиям технического профиля и инженерным специальностям на предприятия района			
1.	Разработка и реализация плана мероприятий по формированию объективного представления об экономической привлекательности инженерных специальностей через распространение в СМИ и непосредственно в образовательных организациях достоверной информации о реальных условиях труда и уровне его оплаты для рабочих профессий технического профиля и инженерных специальностей	1 квартал 2019 года, далее – весь период	Отдел образования администрации Пыщугского муниципального района, общеобразовательные образовательные организации
2.	Разработка и реализация совместных планов общеобразовательных учреждений, направленных на увеличение количества мотивированных выпускников 9 и 11 классов на обучение в профессиональных образовательных организациях и ВУЗах Костромской области по рабочим и инженерно-техническим специальностям	Весь период	Отдел образования администрации Пыщугского муниципального района, общеобразовательные образовательные организации
3.	Формирование базы данных обучающихся старших классов, желающих обучаться в ВУЗах по инженерным, техническим специальностям, активно проявивших себя в политехническом образовании, научно-исследовательской деятельности или техническом творчестве, как основы для адресной работы со школьниками и абитуриентами работодателей для обеспечения возможности поступления в ВУЗы в рамках целевого обучения	Ежегодно в 1 квартале, далее – весь период	Отдел образования администрации Пыщугского муниципального района, работодатели
4.	Реализация мер поддержки детей и молодежи, достигших успехов в сфере научно-технического творчества	Ежегодно, до 31 декабря 2019-2020 годов	Отдел образования администрации Пыщугского муниципального района

