

Реализация муниципальной модели профориентации

Слайд 1

Уважаемая Минзалия Загриевна! Уважаемые руководители! Мы рады приветствовать вас в Нижнекамском муниципальном районе.

Слайд 2

В Нижнекамском районе активно развивается сектор крупного, среднего и малого бизнеса. Реализуется более 50 инвестиционных проектов.

Для поддержания и дальнейшего развития экономики района потребуется большое количество подготовленных квалифицированных кадров.

Над системой профориентации и подготовки кадров мы работаем уже более десять лет.

Основной задачей программы стало объединение усилий всех заинтересованных сторон.

Основополагающим документом по созданию муниципальной программы профориентации обучающихся является Федеральный закон от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», который содержит положения о профессиональной ориентации обучающихся, обязательной составляющей деятельности педагогов общего, профессионального и дополнительного образования.

Слайд 3

Сегодня система образования в Нижнекамском муниципальном районе широко представлена на всех уровнях образования: 97 детских сада, 59 школ, 9 учреждений дополнительного образования, 11 учреждений среднего профессионального, 3 - высшего образования

Слайд 4

Система профессионального образования и Высшего образования в Нижнекамском муниципальном районе представлена в государственном и негосударственном секторе.

Мы имеем 9 государственных учреждений среднего профессионального образования, в том числе 3 ресурсных центра, так же действуют 3 коммерческие образовательные организации, которые готовят по программам среднего профессионального образования.

Высшее образование представлено тремя учреждениями.

В Нижнекамских колледжах и ВУЗах получают образование 12781 студент, по очной, заочной и очно-заочной (вечерней) форме обучения, из них на бюджетной основе обучаются 7073 человек и 5708 на внебюджетной основе.

В системе среднего профессионального образования ведется модернизация.

Из 9 колледжей 4 – ресурсных центра, 1 колледж – многопрофильный, 1 – транспортного профиля, 3 – учреждения специального профиля, это музыкальный, медицинский колледжи и колледж университета юстиции.

Колледж нефтехимии и нефтепереработки имени Николая Васильевича Лемаева – ресурсный центр, который готовит кадры для предприятий нефтехимического и нефтеперерабатывающего комплексов. Сегодня это самый крупный в Республике Татарстан Ресурсный центр.

Ресурсный центр Индустриального техникума готовит кадры для шинного производства. Наряду с подготовкой традиционных востребованных рабочих профессий, новым направлением развития сегодня является промышленная робототехника.

Третий Ресурсный центр энергостроительного и монтажного профилей готовит кадры на базе Политехнического колледжа имени Евгения Никифоровича Королева, легендарного первостроителя, под руководством которого были возведены заводы нефтехимического гиганта, шинный завод, сотни тысяч квадратных метров жилья, школы, больницы, детские сады.

В прошлом году статус Ресурсного центра присвоили Нижнекамскому педагогическому колледжу им.Н.Ш.Ахметшина. Накий Шайхутдинович первый заведующий городского отдела народного образования, который первый в Республике обеспечил переход на кабинетную систему обучения. Основное внимание уделялось совершенствованию учебно-воспитательного процесса, улучшению трудового обучения, воспитанию и профориентации школьников.

Модернизация учреждений осуществляется в рамках концепции развития профессионального образования и Федерального проекта «Профессионалитет».

В августе прошлого года Рустем Нургалиевич Миннеханов отметил обновленный Нижнекамский химико-технологический институт. Раис Республики подчеркнул значимость НХТИ как важного образовательного и научного центра региона. На территории НХТИ реализуется проект «Сибур Интех», направленный на поддержку компетенций и подготовку специалистов. Открытие учебного центра повысит качество подготовки рабочих кадров для нефтехимической отрасли.

Слайд 5

В муниципальной программе профессиональной ориентации школьников «Мир профессий Нижнекамска» задействованы все уровни образования Нижнекамска. На каждом этапе подобраны программы в соответствии с возрастными особенностями и интересов обучающихся. Школьники 8-9 классов не только знакомятся с будущей профессией, но пробуют свои силы на базе профессиональных образовательных организаций при поддержке базовых предприятий. Основным организатором и координатором муниципальной

программы профориентации выступает «Центр технического творчества и профориентации» (Детский технопарк «Кванториум»).

Разработаны две траектории развития образования учащихся.

По первой траектории создается единая образовательная среда между учреждениями среднего профессионального образования и школами города через ведение практических курсов, экскурсий на предприятия.

Вторая траектория – ориентация учащихся к продолжению обучения в средней школе и в дальнейшем в ВУЗах с последующим трудоустройством на предприятия района и Республики.

Финансирование программы профориентации происходит за счет средств бюджета, установленного в рамках муниципального заказа Центра технического творчества и профориентации, поэтому основными участниками программы являются государственные профессиональные организации осуществляющие подготовку на бюджетной основе. Негосударственные образовательные организации принимают участие в программе за счет собственных средств.

С 2023 года начала внедряться Единая модель профессиональной ориентации школьников, с 1 сентября 2024 все школы должны реализовывать базовый, основной и продвинутый уровни профориентационного минимума, наша программа идеально вписывается в современные условия.

Слайд 6

С сентября 2014 года наблюдаем устойчивый интерес школьников и родителей к программе. Они не только знакомятся с профессией, но и могут оценить материально-техническое оснащение каждого учебного заведения, что также стимулирует ССУЗы и ВУЗы к дальнейшему развитию.

Программа по траектории «Школа – СПО – Предприятие» на два образовательных курса.

Для обучающихся 8 классов «Мир профессий» и обучающихся 9 классов «Введение в профессию».

Слайд 7

Процесс обучения проходит в течение одного календарного года. Обучающиеся 8 классов с января по май, один раз в неделю посещают каждое СПО включенное в программу последовательно.

На каждую образовательную организацию отводится 2 недели. В курс «Мир профессий» включены 8 профессиональных образовательных организации, продолжительность курса 48 часов.

Основная задача данного курса, познакомить ребят с системой профессионального образования Нижнекамска, открыть для них мир профессий, которые востребованы в городе и по которым можно получить образование на бюджетной основе. На данном этапе программы начинаются первые

профессиональные пробы. Каждый ученик получает возможность «примерить профессии» на себя и понять, в чем он чувствует себя наиболее успешно, комфортно.

По итогам этих проб учащиеся ребята выбирают направление обучения в 9 классе.

Слайд 8

Курс «Введение в профессию» проводится в период с сентября по декабрь. Учащиеся курса нацелены на изучение выбранной профессии и дальнейшее трудоустройство.

На слайде представлены 29 направлений в 7 государственных и 2 негосударственных СПО, по которым проводились профессиональные пробы в 2024-2025 учебном году в рамках курса «Введение в профессию» для учащихся 9 классов на базах 7 профессиональных образовательных организаций, включая медицинский колледж.

Слайд 9

Перечень направлений обучения по курсу «Введение в профессию» образовательные организации корректируют ежегодно в соответствии с предстоящим набором.

По результатам работы ежегодно в реализацию программы профориентации вносятся корректировки. Каждый колледж ежегодно находит новые наиболее интересные формы работы с учащимися.

Слайд 10

Продвинутый уровень профориентации мы реализуем в рамках проекта «Моя первая профессия» по двум вариантам финансирования.

1-й вариант за счет бюджетных средств выделенных в рамках муниципального заказа Центра технического творчества и профориентации, получение первой профессии через сетевое взаимодействие на базе Нижнекамского политехнического колледжа имени Е.Н.Королева, в размере 216 часов, в этом году обучаются 30 обучающихся 10 классов, по двум профессиям.

2-й вариант это Финансирование получения первой профессии за счет предприятия СИБУР на базе Колледжа нефтехимии и нефтепереработки имени Н.В.Лемаева, в размере 72 часа, в этом году обучаются 100 обучающихся 8 классов по 5 профессиям.

Минзалия Загриевна, мы обращаемся к Вам с предложением рассмотреть вопрос о дополнительном финансировании учреждений профессионального образования, с целью дальнейшей реализации продвинутого уровня. Совместными усилиями мы могли бы увеличить охват школьников получивших первую профессию.

Слайд 11

В течение 11 лет реализации программы мы не стоим на месте, ежегодно мы вносим в программу корректировки и дополнения.

В 2024 году создан Координационный Совет по подготовке кадров Нижнекамского муниципального района Республики Татарстан.

С 2021 года в Нижнекамске применяется кластерный подход подготовки кадров куда входит ДЕТСКИЙ САД-ШКОЛА-СПО-ПРЕДПРИЯТИЕ, развиваем систему профильных классов Нефтехим-классы, Татнефть-классы, Сибур-Классы, Энергоклассы, Педклассы, Медклассы.

О развитии кластерного подхода к подготовке кадров в Нижнекамском районе Раису Республики доложил Рамиль Хамзович Муллин, на открытии обновленного педагогического колледжа, в августе прошлого года.

Слайд 12

В кластере нефтехимии и нефтепереработки задействованы основные производственные флагманы района, колледж нефтехимии и нефтепереработки имени Н.В. Лемаева. В этом году в рамках муниципальной программы профориентации и в рамках Республиканской программы «Уныш» разработали подпрограмму по Нефтехимическому кластеру и заключили соглашение с СИБУРОМ, в программе принимают участие 12 школ, 2 учреждения дополнительного образования, 10 детских садов, КНН им.Н.В.Лемаева.

В энергостроительном кластере работают политехнический колледж им. Е.Н. Королева, предприятия энергетического и строительного профиля 4 школы, 1 детский сад.

Слайд 13

Не менее важное направление транспорт и беспилотные системы. В транспортном кластере взаимодействуют РЖД, автотранспортные предприятия региона, колледж транспортной инфраструктуры и 3 школы.

Предприятия шинного комплекса традиционно работают вместе с индустриальным техникумом и 2-мя школами города.

Многопрофильный колледж работает совместно с предприятиями сферы обслуживания, его поддерживают 2 школы.

Слайд 14

Социальный блок он самый важный, не возможно иметь квалифицированные кадры без педагогов, здравоохранения и правоохранительного сектора.

Каждый кластер работает в тесной связи с работодателями и школами.

Слайд 15

Взаимодействие всех сторон подробно представлены на слайде. Это работа с родителями, детьми и даже с педагогами. Грантовая поддержка образовательных

организаций, педагогов, талантливых и одаренных детей. Ежегодно наши школы и СПО становятся победителями Грантов «Формула хороших дел» и Грантов Татнефти. Благодаря грантовой поддержке мы ежегодно проводим интересные мероприятия, такие как Химическая Олимпиада имени Н.В.Лемаева, игра «ХимикУм», улучшаем материально-техническое оснащение образовательных организаций.

Более подробно с кластерной системой программы профориентации вы познакомитесь на практической части семинара, на рабочих площадках.

Слайд 16

Программа Профориентации не прекращается в каникулярное время, промышленные предприятия, колледжи, школы и учреждения дополнительного образования проводят профильные смены на базе лагерей: Камский Артек, Ялта-Зай, палаточный лагерь «КвантумКемп». Наиболее активно в этом направлении работают Колледж нефтехимии и нефтепереработки им. Н.В.Лемаева, Нижнекамский политехнический колледж им.Е.Н.Королева и Центр технического творчества и профориентации.

На смене работодатели общаются с ребятами, рассказывают о карьерных треках предприятий.

Ребята участвуют в мастер-классах, квизах, получают положительные эмоции, новые знания и подарки.

Студенты Нижнекамского педагогического колледжа становятся активными участниками в работе этих смен, выступают в роли вожатых, это также одно из направлений профориентационной работы. К данной работе мы еще привлекаем студентов из Арского педагогического колледжа.

Слайд 17

В рамках программы профориентации мы уделяем большое внимание конкурсам профессионального мастерства на всех уровнях.

Под чутким наставничеством педагогов колледжей обучающиеся школ, студенты и даже дошкольники принимают активное участие в региональных и национальных чемпионатах профессионального мастерства «Профессионалы» и конкурсах профессионального мастерства для людей с ограниченными возможностями здоровья «Абилимпикс», профильных конкурсах профессионального мастерства. Тем самым формируются профессиональные навыки, устойчивая мотивация к собственному развитию, ребята учатся адекватно оценивать свои возможности, строить траектории профессионального и личностного развития личности.

В Нижнекамском районе работают 5 специализированных школ для детей с различными нарушениями, кроме этого есть отделение ОВЗ в Колледже транспортной инфраструктуры и 3 социальных учреждения. Все дети активно

участвуют в общественной жизни города и района, являются неоднократными победителями и призерами конкурсов и олимпиад регионального, всероссийского и международного уровня. На прошлой неделе для людей с тяжелыми ментальными и множественными нарушениями на базе Центра технического творчества и профориентации состоялся Республиканский «Фестиваль возможностей», из 10 районов принимавших это мероприятие, наша площадка была самая многочисленная – 90 участников в двух возрастных категориях школьники и студенты/специалисты. Несмотря на проблемы со здоровьем наши мужественные люди имеют в Нижнекамске неограниченные возможности.

Слайд 18

В течении всего периода реализации нашей программы Институт развития образования оказывает методическое сопровождение нашей программы. Совместно с отделом профессионального образования мы проводили мониторинг программы, который показал, что формируется единое информационное пространство по профориентации и социализации обучающихся и положительное влияние программы на самоопределение обучающихся. В современных условиях мы продолжаем совместно работать над новой системой мониторинга.

Слайд 19

Каждый курс программы имеет свое логическое завершение в форме конкурсов профессионального мастерства для школьников.

Для учащихся 8 классов в апреле проходит «Фестиваль профессий», конкурс проводится одновременно на 10 площадках по 23 компетенциям, включая 3 компетенции для детей с ОВЗ. Конкурсные задания Фестиваля разрабатываются исходя из школьной программы применительно к выбранным профессиям.

Для учащихся 9 классов в конце ноября проходит «Юный профессионал», задания для этого конкурса разрабатываются исходя из тех знаний, которые ребята должны получить при обучении по программе профориентации в рамках курса «Введение в профессию» на базах СПО

Сегодня очень удачно совпало, что в Нижнекамске проходит 8 Республиканский Фестиваль профессий «Мир профессий», это мероприятие мы проводим совместно с Институтом развития образования Республики Татарстан.

Слайд 20

Сегодня вы имеете возможность наблюдать это мероприятие на площадках колледжа нефтехимии и нефтепереработки, политехнического и педагогического колледжей.

Важно отметить, что предприятия выступают на этих мероприятиях в качестве экспертов и спонсоров.

Повторюсь, Предприятия города являются ключевыми партнерами программы профориентации. Совместная работа повышает качество подготовки кадров,

способствует интеграции образовательной и практической деятельности посредством привлечения специалистов предприятий к процессу обучения, развития дуальной системы подготовки кадров, участие в экзаменационных и экспертных комиссиях.

Слайд 21

Уважаемые коллеги! На программе у вас размещены QR-коды, по которым вы можете выйти на сайт Управления образования и Центра технического творчества и профориентации и получить всю информацию и документацию по программе.

Уважаемые коллеги! Благодарю вас за внимание! Мы приглашаем вас продолжить нашу встречу на площадках наших ресурсных центров и НХТИ.