

Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение
«Карымкарская средняя общеобразовательная школа»

РАССМОТРЕНО

на педагогическом совете

Протокол № 11 от "15" 06 2017г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор МКОУ «Карымкарская СОШ»

С.Я.Хургунова



**Программа проекта
«Школа-ВУЗ-предприятие» в рамках реализации
соглашений с ПАО «Сургутнефтегаз» и ФГБОУ
ВО «Тюменский индустриальный университет» на
2017-2022 годы**

п.Карымкары, 2017 г.

**Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение
«Карымкарская средняя общеобразовательная школа»**

Направление проекта: Создание модели сетевого взаимодействия для обеспечения профессиональной ориентации обучающихся

Тема проекта: Проект «Школа-ВУЗ-предприятие» в рамках реализации соглашений с ПАО «Сургутнефтегаз» и ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет» на 2017-2022 годы

Актуальность проекта:

В настоящее время в Российской Федерации сформирован и реализуется комплекс стратегических задач, направленных на развитие образования. Одной из главных целей Национального проекта «Образование» на 2019-2024 годы является: «Формирование эффективной системы выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи, основанной на принципах справедливости, всеобщности и направленной на самоопределение и профессиональную ориентацию»

Оптимальное решение вопроса «кем быть?», поиском которого неизбежно приходится заниматься каждому человеку на определенном этапе возрастного и социального развития, является жизненно важным не только для него лично, но и для общества в целом. Помочь молодому поколению в его самоопределении главная задача работы по профессиональной ориентации.

Это направление является естественным продолжением всей педагогической работы с учащимися и в каком-то смысле является ее логическим завершением. Полноценная помощь школьнику в выборе профессии не только помогает ему организовать саму учебную деятельность (когда он осознанно изучает школьные предметы, которые могут ему пригодиться в будущей взрослой, трудовой жизни), но и увереннее смотреть в завтрашний (важно, когда оптимистичная жизненная и профессиональная перспектива уберегает подростка от соблазнов сегодняшней жизни).

Профориентация предполагает широкий, выходящий за рамки только педагогики и психологии, комплекс мер по оказанию помощи в выборе профессии.

Одной из основных целей программы предпрофильного и профильного обучения в МКОУ «Карымкарская СОШ» является создание системы специализированной подготовки (предпрофильного и профильного обучения) в общеобразовательной школе, ориентированной на индивидуализацию обучения и социализацию обучающихся, в том числе с учетом реальных потребностей «градообразующих» предприятий.

Таким градообразующим предприятием для поселка Карымкары в настоящее время является ПАО «Сургутнефтегаз» - один из флагманов нефтяной отрасли России. Уже более 15 лет жители поселка Карымкары работают на предприятиях НГДУ «Быстринскнефть» ПАО «Сургутнефтегаз», расположенных в окружении поселения. Анализ трудоустройства и поступления выпускников школы в организации высшего и среднего профессионального образования за последние 10 лет показал, что более половины выпускников ежегодно связывают свою жизнь с нефтегазовой отраслью. Таким образом, школа является начальным звеном многоступенчатой программы подготовки кадрового состава в нефтегазовой отрасли.

С 2017-2018 учебного года в МКОУ «Карымкарская СОШ» открыт предпрофильный класс с углубленным изучением таких дисциплин, как математика, физика, химия и информатика. Инициаторами программы выступают родители обучающихся, которые в будущем выбирают профессии нефтегазового направления.

Приказом Управления образования и молодежной политики администрации Октябрьского района от 15.10.2018г №767-од «О присвоении статуса муниципальной опорной площадки» муниципальному казенному общеобразовательному учреждению «Карымкарская средняя общеобразовательная школа» присвоен статус муниципальной опорной площадки по реализации форм и технологий предпрофильного и профильного обучения в рамках проекта «Школа-ВУЗ-предприятие».

Данные о лицах, ответственных за деятельность муниципальной опорной площадки (МОП):

ФИО	Должность / должность в проекте	Образование	Педагогический стаж	Основные обязанности по проекту
Хургунова Светлана Яковлевна	Директор / руководитель МОП, руководитель проекта	Высшее	28 лет	Создание условий для деятельности МОП Организация работы по подготовке методической и нормативной базы МОП
Мальцева Лариса Анатольевна	Учитель физики, математики, информатики / член рабочей группы по реализации проекта	Высшее	24 года	- Участие в составлении учебной программы МОП. - Участие в составлении отчетной документации о работе МОП. - Организация учебных занятий, создание условий для обучающихся.
Дмитриева Лианелла Валентиновна	Заместитель директора по ВР / член рабочей группы по реализации проекта	Высшее	17 лет	- Подготовка и проведение обучающего занятия. - Психолого-педагогическое консультирование, в том числе с элементами дистанционного взаимодействия.
Мудрецова Нина Олеговна	Педагог-психолог / член рабочей группы по реализации проекта	Высшее	38 лет	- Разработка стартовых анкет, обобщение результата. - Подготовка и обобщение методических материалов по теме МОП

Партнеры в реализации программы

1. ПАО "Сургутнефтегаз", основание - соглашение о сотрудничестве между ПАО "Сургутнефтегаз" и МКОУ "Карымкарская СОШ" от 13.07.2018г. Перечень лиц, вовлеченных в реализацию проекта:
 1. Кириленко М.Ф., заместитель генерального директора ПАО "Сургутнефтегаз" по кадрам

2. Горбунов И.Н., начальник НГДУ "Быстринскнефть" ПАО "Сургутнефтегаз"
3. Голодюк В.И., заместитель начальника НГДУ "Быстринскнефть" ПАО "Сургутнефтегаз"
4. Конаков С.В., начальник Рогожниковского месторождения НГДУ "Быстринскнефть" ПАО "Сургутнефтегаз"
5. Никулин Е.Н., заместитель начальника Рогожниковского месторождения НГДУ "Быстринскнефть" ПАО "Сургутнефтегаз"

2. ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет», основание - соглашение о сотрудничестве от 31.05.2018г. Перечень лиц, вовлеченных в реализацию проекта:
 1. Мальшаков А.В., начальник Управления профориентации и довузовской подготовки ФГБОУ ВО «ТИУ»
 2. Акжолов А.А., руководитель Школы инженерного резерва ФГБОУ ВО «ТИУ»

Особенностью реализации системы предпрофильной подготовки в нашей школе является то, что класс предпрофильного обучения носит несколько условный характер, к началу учебного года в школе формируется разновозрастная группа заинтересованных обучающихся 8-9 классов, целью которых является дальнейшее продолжение обучения в профессиональных учебных заведениях технологического направления. Эти ребята присоединяются к обучающимся 10-11 классов, которые продолжают обучение в «сводном» предпрофильном классе.

Таким образом, реализация проекта предпрофильного обучения охватывает заинтересованных обучающихся с 8 по 11 класс, и вместе с тем носит индивидуализированный, дифференцированный характер.

Такой гибкий подход к системе предпрофильного обучения в условиях нашей школы стал возможен потому, что ее реализация осуществляется *не через урочную деятельность, не за счет предметной части учебного плана, а за счет внеурочной деятельности*. В 2017-2018 учебном году были задействованы часы внеурочной деятельности 7 класса, позволившие нам усилить содержание предметных областей русского языка и физики, а в 2018-2019 учебном году использованы часы внеурочной деятельности 7-8 классов. Это позволяет нам дополнительно расширить содержание предметов математика, физика и химия. Кроме того, за счет часов внеурочной деятельности реализуется профориентационный курс «Удивительный мир профессий».

Паспорт программы проекта

Полное наименование Программы	Проект «Школа-ВУЗ-предприятие» в рамках реализации соглашений с ПАО «Сургутнефтегаз» и ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет» на 2017-2022 годы
Сокращенное наименование программы	программа «Нефтегазкласс»
Наименование и номер нормативного документа о принятии решения по разработке программы	Приказ Управления образования и молодежной политики администрации Октябрьского района от 15.10.2018г № 767-од «О присвоении статуса опорной площадки»
Заказчик программы	Участники образовательных отношений

Участники программы	Обучающиеся 7-11 классов
Основные разработчики Программы	Рабочая группа муниципального казенного общеобразовательного учреждения «Карымкарская средняя общеобразовательная школа» (далее - Школа)
Основание для разработки Программы	<ul style="list-style-type: none"> • Федеральный закон № 273-ФЗ от 29.12.2012 г. «Об образовании в Российской Федерации» (с изм.); • Национальный проект «Образование» (подпрограммы «Современная школа», «Успех каждого ребенка», «Молодые профессионалы») • Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования • Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования • Поручение заместителя Председателя Правительства Российской Федерации О.Ю. Голодец № ОГ-П8-3736 от 27.06.2016 г. «Комплекс мер по созданию условий для развития и самореализации учащихся в процессе воспитания и обучения на 2016 – 2020 годы» • Приказ Департамента образования и молодежной политики Хантымансийского автономного округа – Югры № 150 от 28.02.2013 г. «Об утверждении Концепции развития системы профессиональной ориентации Ханты-Мансийского автономного округа – Югры и межведомственного плана по ее реализации» • Приказ Департамента образования и молодежной политики ХантыМансийского автономного округа – Югры № 714 от 26.05.2015г. «Об утверждении плана мероприятий, направленных на совершенствование системы среднего профессионального образования Ханты-Мансийского автономного округа – Югры» • Приказ Департамента образования и молодежной политики хантыМансийского автономного округа – Югры № 1767 от 30.11.2016 г. «Об утверждении Регионального плана реализации Комплекса мер по созданию условий для развития и самореализации учащихся в процессе воспитания и обучения на 2016 – 2020 годы на территории Ханты – Мансийского автономного округа – Югры».
Цель Программы	Создать условия для получения обучающимися теоретической и практической подготовки для продолжения обучения по специальностям нефтегазовой отрасли.
Основные задачи Программы	<ol style="list-style-type: none"> 1. Индивидуализация обучения и социализация обучающихся, в том числе с учетом реальных потребностей градообразующих предприятий. 2. Обеспечение достижения всеми обучающимися

	<p>требований российских образовательных стандартов по образовательным областям базисного учебного плана.</p> <p>3. Формирование у обучающихся культуры жизненного самоопределения, умение анализировать ситуацию, ставить цель, планировать, добиваться высокого качества результатов учебной деятельности.</p> <p>4. Разработка организационно - педагогической и учебно - технологической документации, необходимые для реализации расширения предпрофильного обучения.</p> <p>5. Разработка пути совершенствования управления инновационным процессом с целью дальнейшего развития проекта профильной школы образовательного учреждения.</p> <p>6. Создание условий, благоприятные для укрепления физического, нравственно – психического здоровья детей, обучающихся в школе.</p> <p>7. Обеспечить равный доступ к полноценному образованию разным категориям обучающихся в соответствии с их способностями, индивидуальными склонностями и потребностями.</p> <p>8. Расширить возможности социализации учащихся, обеспечить преемственность между общим и профессиональным образованием, эффективную подготовку выпускников школы к освоению программ высшего профессионального образования.</p>
Сроки реализации Программы	<p>Настоящая Программа разработана на 2017-2022 годы и предусматривает следующие этапы реализации:</p> <p>Подготовительный I этап: 2017-2018 учебный год;</p> <p>Основной II этап: 2018-2021 годы;</p> <p>Завершающий (аналитический) III этап: 2021-2022 уч.г.</p>

В ходе обучения в классе нефтегазового профиля, в сотрудничестве с НГДУ «Быстринскнефть» ПАО «Сургутнефтегаз», важна организация систематической профориентационной работы с привлечением специалистов нефтегазодобывающего предприятия, формирование у обучающихся ключевых компетентностей, позволяющих адаптироваться в развивающемся обществе, постоянно стремиться к получению новых знаний. Такими компетентностями, на наш взгляд, являются:

- системное мышление (умение целостно анализировать ситуацию, устанавливая все существующие причинно-следственные связи, делать выводы, учитывая влияние всех значимых факторов.)
- способность принимать решения (умение принимать решения и брать ответственность на себя за выполнение принятых решений).
- способность организовать коллективное действие (умение организовать индивидуальное и коллективное социальное действие на достижение результата);

- открытость новому (способность к освоению новых способов деятельности, стремление к добыванию новых знаний и использование их в практической деятельности);
- эффективная коммуникация (умение активно высказывать свои суждения, четко и уверенно обосновывать свою позицию, подбирать веские аргументы для убеждения собеседника, легко выстраивать коммуникации с другими людьми);
- командная работа (умение видеть себя как часть единой команды, достигающей общего результата, конструктивно разрешать спорные вопросы, исходя из интересов команды).

Ожидаемые образовательные и научно-методические результаты по реализации программы «Нефтегазкласс» предположительно будут следующими:

Образовательные результаты в предпрофильном обучении:

1. Стабильный уровень знаний обучающихся по физике, математике, информатике, позволяющий быть конкурентоспособными при поступлении в ВУЗы и ССУЗы ХМАО-Югры, Тюменской области и иных регионов России.
2. Формирование навыков проектной и исследовательской деятельности. Владение современными компьютерными технологиями.
3. Осознанный выбор направления профессионализации и дальнейшей жизненной траектории.
4. Наличие портфолио достижений выпускников «Нефтегазкласса»: портфель творческих работ, результатов проектной и исследовательской деятельности, социальных практик и учебных достижений.

Научно - методические результаты:

1. Внесение изменений в Основные образовательные программы основного общего (раздел Программа воспитания и социализации обучающихся), среднего общего образования МКОУ «Карымкарская СОШ» (раздел Программа воспитания и социализации обучающихся).
2. Разработка и реализация программ внеурочной деятельности «Искусство измерять», «Необычное в привычном», «Я принимаю выбор», «Удивительный мир профессий».
3. Разработка и реализация рабочих программ элективных курсов «Индивидуальный проект», «Логические основы математики», «Актуальные вопросы современной биологии».
4. Программа психолого-педагогического сопровождения предпрофильной и профильной подготовки.
5. Ежегодный план реализации Программы «Нефтегазкласс».
6. Локальные акты, разработанные совместно с организациями партнерами, регламентирующие внеучебную деятельность в предпрофильном классе.

Этапы реализации проекта:

Этапы	Задачи	Сроки исполнения	Ответственные
I этап. Подготовительный	1.Создание комплекса условий для эффективной и качественной деятельности по реализации программы «Нефтегазкласс» 2. Реализация программы «Нефтегазкласс» в режиме апробации	2017-2018 учебный год	Директор Хургунова С.Я. Члены рабочей группы по реализации программы
II этап. Основной	Реализация программы «Нефтегазкласс» в основном режиме в сотрудничестве с партнерами по реализации программы	2018-2019 учебный год 2019-2020 учебный год 2020-2021 учебный год	Директор Хургунова С.Я. Члены рабочей группы по реализации программы Педагоги
III этап. Аналитический	Анализ и оценка результатов работы по реализации программы «Нефтегазкласс»	2021-2022 учебный год	Директор Хургунова С.Я. Члены рабочей группы по реализации программы

План реализации программы «Нефтегазкласс» в 2017-2018 учебном году

I этап. Подготовительный

№ п/п	Содержание работы (мероприятия)	Сроки выполнения	Ответственный исполнитель	Отметка об исполнении
Организационно-нормативная деятельность				
1.	Проведение педагогического совета по теме проекта, создание рабочей группы	Июнь 2017г	Директор Хургунова С.Я.	Протокол педсовета от 10.06.2017г №9
2.	Разработка необходимых нормативных документов: локальных актов, проектов договоров с потенциальными партнерами	Июль 2017г	Рабочая группа	Выполнено
3.	Разработка проекта программы для представления потенциальным партнерам	Август 2017г	Рабочая группа	Заключение предварительного договора с ООО «Сургутнефтегаз» 07.09.2017г
4.	Сбор заявлений родителей (законных представителей)	Август 2017г	Рабочая группа	Формирование класса к 01.09.2017г

	обучающихся 7 класса для обучения в предпрофильном классе нефтегазового направления			
5.	Подготовка плана внеурочной деятельности 7 класса для реализации проекта «Нефтегазкласс»	Июнь-август 2017г	Рабочая группа	Утверждение плана ВД
6.	Подготовка к торжественному открытию «Нефтегазкласса» с участием главы Октябрьского района Куташовой А.П., руководства НГДУ «Быстринскнефть»	Сентябрь 2017г	Дмитриева Л.В., Мальцева Л.А.	Торжественное открытие состоялось 22.09.2017г.
Методическая деятельность. Диссеминация опыта работы.				
7.	Подбор и разработка диагностических материалов для выявления проблем, возникающих в процессе профессионального самоопределения обучающихся	В течение года	Рабочая группа	Индивидуальная работа с педагогами, обучающимися
8.	Разработка рабочих программ внеурочной деятельности, направленных на реализацию проекта «Нефтегазкласс»	До 01.10.2017г	Рабочая группа	Разработаны и утверждены 5 программ ВД
9.	Выступление на Августовском совещании педагогов Октябрьского района. Интерактивная площадка №5. «Профориентация в образовательной организации: осознанный путь к профессии, дорога к мастерству!». Участие в выставке «Достижения и инновации в образовании»	Август 2018г	Хургунова С.Я. Дмитриева Л.В.	27-28.08.2018г. на базе МКОУ «Приобская СОШ». Подготовлены: выступление, презентация, видеоролик, буклеты, раздаточный рекламный материал
Образовательная деятельность. Учебные занятия, проводимые специалистами ПАО «Сургутнефтегаз». Учебно-производственные экскурсии.				
10.	Учебно-практическое занятие №1 специалистов ПАО «Сургутнефтегаз» (на базе школы). Нефть, газ, их состав и физико-	Ноябрь 2017г	Голодюк В.И., зам.нач. НГДУ «Быстринскнефть», Хургунова С.Я., директор	Занятие проведено 21.11.2017г Чирковым М.В., зам.главного геолога НГДУ «Быстринскнефть»

	химические свойства. Основные гипотезы происхождения нефти и газа. 1 час			
11.	Учебно-производственная экскурсия №1 на Рогожниковское месторождение НГДУ «Быстринскнефть». Знакомство с организацией добычи нефти. 3 часа.	Декабрь 2017г	Голодюк В.И., зам.нач. НГДУ «Быстринскнефть», Хургунова С.Я., директор	12.12.2017г экскурсия проведена начальником Рогожниковского месторождения Конаковым С.В.
12.	Учебно-практическое занятие №2 специалистов ПАО «Сургутнефтегаз» (на базе школы). Геологоразведка и бурение нефтяных скважин. Конструкции скважин. 2 часа.	Февраль 2018г	Голодюк В.И., зам.нач. НГДУ «Быстринскнефть», Хургунова С.Я., директор	07.02.2018г Занятие проведено зам.начальника Рогожниковского месторождения Никулиным Е.Н.
13.	Учебно-производственная экскурсия №2 на Рогожниковское месторождение НГДУ «Быстринскнефть». Геологоразведка и бурение скважин. 3 часа.	Февраль-март 2018г	Голодюк В.И., зам.нач. НГДУ «Быстринскнефть», Хургунова С.Я., директор	08.02.2018г Занятие проведено зам.начальника Рогожниковского месторождения Никулиным Е.Н.
14.	Учебно-практическое занятие №3 специалистов ПАО «Сургутнефтегаз» (на базе школы). Методы добычи нефти и газа. Способы эксплуатации скважин. 2 часа	Апрель 2018г	Голодюк В.И., зам.нач. НГДУ «Быстринскнефть», Хургунова С.Я., директор	08.02.2018г Занятие проведено гл.инженером Рогожниковского месторождения Данькиным Ю.П.
15.	Учебно-производственная экскурсия №3 в г.Сургут. Знакомство с системой организации управления нефтегазовым предприятием,	Май 2018г	Голодюк В.И., зам.нач. НГДУ «Быстринскнефть», Хургунова С.Я., директор	15-17 мая 2018г проведена 3-дневная экскурсия в г.Сургут. Отв. Голодюк В.И., Дмитриева Л.В., Мальцева Л.А. Количество обучающихся – 20 чел.

	историко-архивной и музейной деятельностью предприятия, организацией быта и отдыха сотрудников, реализацией молодежной политики в предприятии. 3 дня.			
Образовательная деятельность. Реализация программ внеурочной деятельности в рамках проекта «Нефтегазкласс». Проектно-исследовательская деятельность обучающихся.				
16.	Реализация программы по занимательной физике «Искусство измерять»	В течение года	Мальцева Л.А.	Проведено 34 занятия в 8-10 классах
17.	Реализация программы по занимательной химии «Необычное в привычном»	В течение года	Дмитриева Л.В	Проведено 34 занятия в 8-10 классах
18.	Реализация программы по занимательной математике «Логические основы математики»	В течение года	Мальцева Л.А.	Проведено 34 занятия в 8-10 классах
19.	Реализация профориентационной программы «Удивительный мир профессий»	В течение года	Мальцева Л.А.	Проведено 34 занятия в 7-11 классах
20.	Реализация психолого-педагогической программы «Я принимаю выбор»	В течение года	Мудрецова Н.О.	Проведено 34 занятия в 5-11 классах
21.	Учебно-исследовательская деятельность обучающихся	В течение года, в рамках урочной и внеурочной деятельности	Писарева Т.Ю., методист	Проект Куринного Ивана, Акулова Булата «Английский для нефтяников» представлен на школьную НПК 2018г.
Информационная деятельность				
22.	Обеспечение информационной открытости инновационной деятельности (публикации в СМИ, в инстаграм-аккаунте)	В течение года	Хургунова С.Я.	4 публикации в районной газете «Октябрьские вести», 7 публикаций в инстаграм-аккаунте школы
23.	Размещение нормативных документов по	В течение года	Хургунова С.Я.	7 публикаций в на официальном сайте

	деятельности Нефтегазкласса на сайте школы, на сайте УОиМП			школы, 4 публикации на сайтах администрации района, УОиМП
24.	Информирование педагогической и родительской общественности о деятельности Нефтегазкласса	В течение года	Хургунова С.Я.	Отчеты на педсоветах, общешкольных родительских собраниях
Деятельность по организации взаимодействия и развитию партнерских отношений				
25.	Установление партнерских взаимоотношений с производственным предприятием – ПАО «Сургутнефтегаз»	В течение года	Хургунова С.Я.	В сентябре 2017г подписан договор о намерениях. 13.07.2018г подписано Соглашение о сотрудничестве с ПАО «Сургутнефтегаз»
26.	Установление взаимодействия с ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет». Подготовка к подписанию договора о сотрудничестве.	В течение года	Хургунова С.Я. Мальцева Л.А.	31.05.2018г в школе побывала делегация из Тюменского индустр. Университета в составе 3 чел. и подписано Соглашение о сотрудничестве
Аналитическая деятельность				
27.	Анализ работы по проекту «Нефтегазкласс» в 1 полугодии 2017-2018 учебного года	Январь 2018г	Рабочая группа	Подготовлено выступление на педсовете 25.01.2018г.
28.	Анализ работы по проекту «Нефтегазкласс» в 2017-2018 учебном году: успехи, проблемы, перспективы.	Июнь 2018г	Рабочая группа	Подготовлено выступление на педсовете 20.06.2018г. и выступление на общешкольном родительском собрании в сентябре 2018г