



Министерство образования и науки Самарской области
ГБПОУ СО «Тольяттинский химико-технологический колледж»

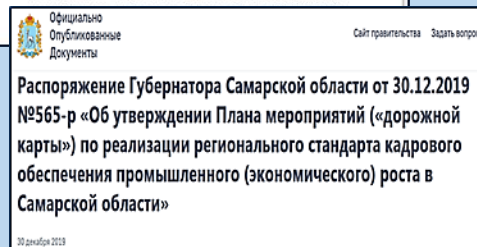
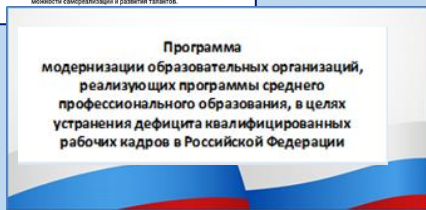
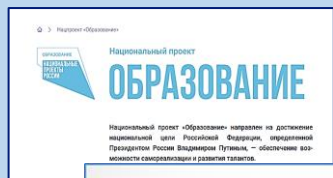


Региональная инновационная площадка

Создание инновационной практико-ориентированной модели подготовки специалистов СПО для химической отрасли Самарского региона посредством сетевого взаимодействия и технологии бережливого проектирования процесса подготовки кадров для региональной экономики

Промежуточный отчет за 2022г.

НОРМАТИВНО-ПРАВОВАЯ ОСНОВА РАЗРАБОТКИ ПРОЕКТА



- Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» (от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ с дополнениями и изменениями)
- Национальный проект «Образование» (утвержден президиумом Совета при Президенте РФ по стратегическому развитию и национальным проектам (протокол от 3 сентября 2018 года № 10)
- Программа модернизации образовательных организаций, реализующих программы СПО, в целях устранения дефицита квалифицированных кадров (одобрено Координационным Советом Минобрнауки РФ от 25 апреля 2018 года)
- Национальная программа «Цифровая экономика Российской Федерации» (утверждена протоколом заседания президиума Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам от 4 июня 2019 г. № 7)
- Приказ Министерства науки и высшего образования РФ и Министерства просвещения РФ от 5 августа 2020 г. N 885/390 "О практической подготовке обучающихся»
- Постановление Правительства Самарской области от 12 июля 2017 года N 441 «О Стратегии социально-экономического развития Самарской области на период до 2030 года» (в ред. постановления Правительства Самарской области от 17.09.2019 № 643)
- Постановление Правительства Самарской области от 21 января 2015 года N 6 «Об утверждении государственной программы Самарской области "Развитие образования и повышение эффективности реализации молодежной политики в Самарской области" на 2015 - 2024 годы» (редакция от 19.03.2021 года)
- Дорожная карта реализации Концепции развития системы профессиональной ориентации населения Самарской области на период до 2030 года (утверждена протоколом заседания совета по профессиональным квалификациям в Самарской области от 26 июля 2021 года № 107)



ОСНОВНАЯ ИДЕЯ ПРОЕКТА





ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РИП

Направление деятельности РИП	Форма реализации
<p>Оптимизация профориентационной деятельности через формирование новой модели профессиональной навигации школьников.</p>	<p>Инновационная программа Сетевая лаборатория профнавигации «Школа-колледж-предприятие»: предпрофессиональные программы обучения для школьников 8-9 классов по направлениям подготовки колледжа, разработанные с учетом запросов ведущих химических предприятий-партнеров.</p>
<p>Оптимизация образовательного процесса, обеспечивающая эффективную подготовку кадров для промышленности региона посредством сетевого взаимодействия с ключевыми работодателями химической промышленности.</p>	<p>Создание базовых кафедр колледжа на базе предприятий-партнеров. Реализация практико-ориентированного обучения на производственных площадках: подготовка студента под запрос конкретного предприятия и на конкретное рабочее место, индивидуальный план обучения, трудоустройство на предприятии.</p>
<p>Оптимизация процессов по организации непрерывного профессионального образования через выстраивание индивидуальных траекторий освоения дополнительных компетенций с использованием информационных технологий.</p>	<p>Разработка и внедрение программ ДО, ДПО, краткосрочных программ ПО по востребованным у работодателя компетенциям. Обеспечение программ учебным контентом в ЭОС. Обучение студентов параллельно с программами среднего профессионального образования, обучение сотрудников предприятий.</p>

Технология разработки инновационной программы «Сетевая лаборатория профнавигации «Школа-колледж-предприятие»»

- *Запрос предприятий-партнеров, заинтересованных в поиске актуальных и перспективных кадровых ресурсов*
- *Согласование программы с предприятием*
- *Мульти-медиа материалы для образовательного контента электронного учебного курса*



Содержание программ включает реализацию цикла мероприятий смешанного формата обучения



- *Электронный интерактивный учебный курс, размещенный в ЭИОС колледжа, в основу которого положены материалы предприятия-партнеров о специфике рабочих мест, применяемых технологиях, социальных программах предприятия, требования к уровню образованию*
- *Программы очных профессиональных проб на базе лабораторий колледжа, по компетенциям, востребованным у работодателя*
- *Пресс-конференции с работниками предприятий химической отрасли города (выпускниками колледжа).*



Сертификат о прохождении программы

Этапы реализации программы «Сетевая лаборатория профнавигации «Школа-колледж-предприятие», по направлению «Технолог – волшебник химических производств»

1. Согласование плана реализации мероприятий программы с ОО



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ
«ГОЛЫТИНСКИЙ ХИМИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»

СОГЛАСОВАНО
директор МБОУ «Школа №621»
И.А. Степанова

УТВЕРЖДЕНО
директор ГБОУ СО «ТХТК»
И.А. Михайленко

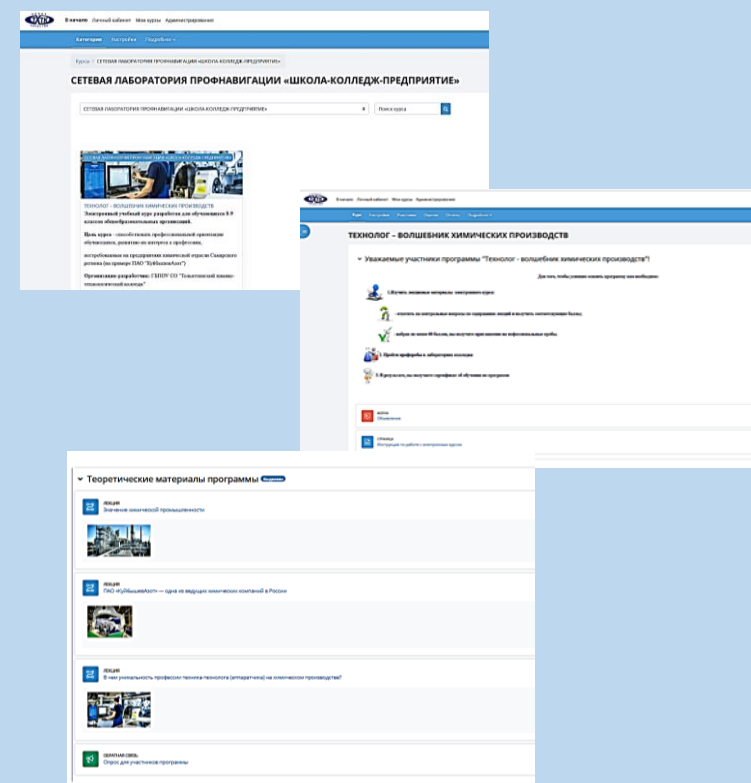
План мероприятий по реализации проекта Сетевая лаборатория профнавигации
«Школа-колледж-предприятие» региональной инициативной площадки

№	Мероприятие	Сроки реализации	Ожидаемый результат/ вид документа	Ответственный исполнитель
1.	Заключение договора о сетевом взаимодействии и сотрудничестве, утверждение плана мероприятий	13.10.2022- 17.10.2022	Подписан договор о сотрудничестве, утвержден план мероприятий	
2. Проведение мотивационных мероприятий с потенциальными участниками проекта:				
2.1.	Участие в родительском собрании (родители обучающихся 8-9 классов)	26.10.2022 г.	Проведены собрания, родители ознакомлены с проектом, предложены участие, отбор обучающихся	- Берсова Л.В., (ТХТК) - Подгорнова А.В. (МБОУ)
2.2.	Представление Сетевой лаборатории профнавигации педагогическому сообществу Школы	26.10.2022 г.	Ознакомление педагогов с программой Сетевой лаборатории профнавигации	- Берсова Л.В., (ТХТК)
2.3.	Встреча с обучающимися 8-9 классов	27.10.2022 г.	Отбор обучающихся, откомментированных участников проекта	- Берсова Л.В., (ТХТК) - Подгорнова А.В. (МБОУ)

2. Проведение мотивационных мероприятий с родителями и учащимися ОО



3. Освоение учащимися электронного учебного курса программы



Приняло участие 44 учащихся

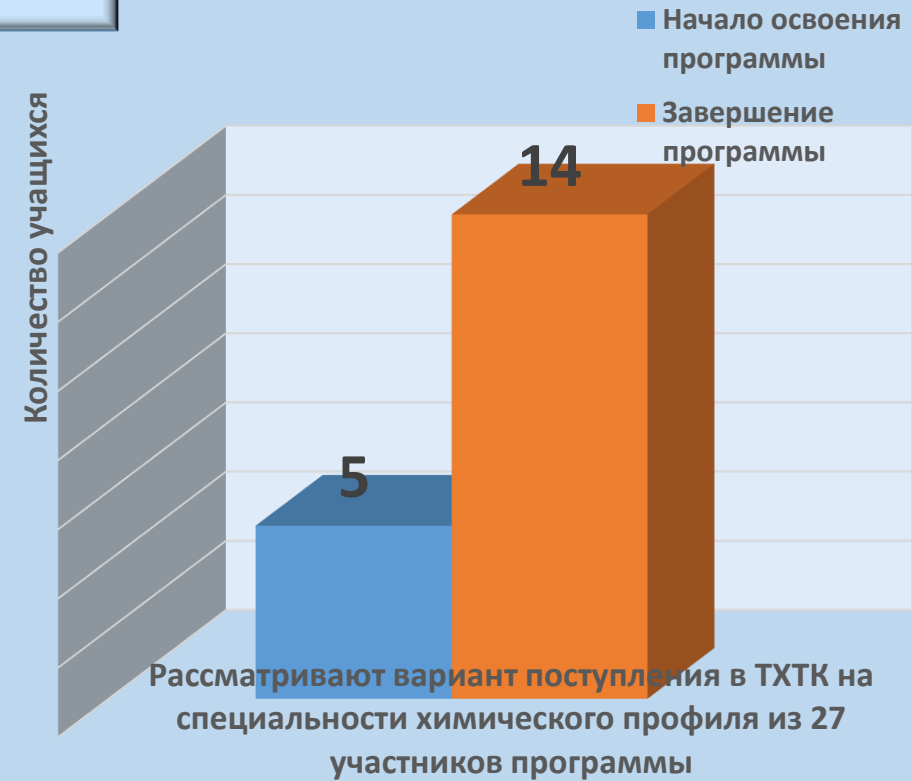
Обучение по программе прошли 27 учащихся

Этапы реализации программы «Сетевая лаборатория профнавигации «Школа-колледж-предприятие», по направлению «Технолог – волшебник химических производств»

4. Лабораторный интенсив на базе колледжа



5. Пресс-конференция с сотрудниками предприятия. Вручение сертификатов



Механизмы реализации интеграции интеграционного взаимодействия системы образования и действующего производства

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ТОЛЬЯТТИНСКИЙ ХИМИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»

П Р И К А З

г. Тольятти

31.03.2022

Об организации деятельности базовой кафедры

В соответствии с Положением о базовой кафедре ГБПОУ СО «ТХТК» на основании договора о создании базовой кафедры ГБПОУ СО «ТХТК» «КуйбышевАзот» от 24.03.2022

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить состав базовой кафедры ГБПОУ СО «ТХТК» (Приложение 1).
2. Утвердить план работы базовой кафедры на период с 28.03.2022г. (Приложение 1).
3. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Директор Т.А. Михайленко

СОГЛАСОВАНО

Директор по развитию ПАО «КуйбышевАзот»

План работы базовой кафедры государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Самарской области «Тольяттинский химико-технологический колледж» на производстве на 2022 год

Цель деятельности: Адресная практическая подготовка специалистов путем объединения материально-технических и кадровых ресурсов Колледжа и ПАО «КуйбышевАзот», направленная на совершенствование качества образования по формированию общих и профессиональных компетенций обучающихся Колледжа.

Задачи:

1. Удовлетворение потребности предприятия в квалифицированных рабочих, служащих и специалистах среднего звена.
2. Обеспечение качества и практико-ориентированности профессиональной подготовки квалифицированных рабочих, служащих и специалистов среднего звена в соответствии с требованиями ФГОС СПО, профессиональных стандартов и задач инновационного развития Базового предприятия.
3. Повышение мотивации обучающихся к производительному труду по избранной специальности, профессии, а также их трудоустройство на предприятии.

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ТОЛЬЯТТИНСКИЙ ХИМИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»

УТВЕРЖДЕНО
директор ГБПОУ СО «ТХТК»
Т.А. Михайленко
приказ № 3 от 28 марта 2022г.

ПОЛОЖЕНИЕ
о базовой кафедре ГБПОУ СО «ТХТК»

СОГЛАСОВАНО
Протокол заседания Конференции работников и обучающихся
№ 3 от «28» марта 2022г.

Тольятти 2022

ДОГОВОР
о создании базовой кафедры ГБПОУ СО «ТХТК» на базе ПАО «КуйбышевАзот»

г.о. Тольятти «24» марта 2022г.

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Самарской области «Тольяттинский химико-технологический колледж», именуемое в дальнейшем «Колледж», в лице директора Михайленко Татьяны Александровны, действующего на основании Устава Колледжа, с одной стороны и Публичное Акционерное Общество «КуйбышевАзот», именуемое в дальнейшем «Базовое предприятие», в лице генерального директора Герасименко Александра Вячеславовича, действующего на основании Устава, с другой стороны, а вместе именуемые в дальнейшем «Стороны», заключили настоящий Договор о нижеследующем.

1. Предмет договора

1.1. Предметом Договора является создание кафедры «Базовая кафедра ГБПОУ СО «ТХТК» (далее – базовая кафедра) на Базовом предприятии в целях повышения качества и содержания практической подготовки обучающихся Колледжа на УТС 18.00.00 Химические технологии и УТС 15.00.00 Машиностроение путем объединения материально-технических и кадровых ресурсов Колледжа и Базового предприятия при реализации образовательной программы (или ее части) соответствующего профиля, направленной на формирование, развитие и закрепление умений и компетенций обучающихся, отвечающих квалификационным требованиям Базового предприятия.

1.2. Базовая кафедра создается с целью адресной практической подготовки квалифицированных специалистов, из числа обучающихся Колледжа, с которыми заключаются договоры о целевом обучении, а также из числа обучающихся, осваивающих основные образовательные программы в рамках дуальной системы обучения.

1.3. Деятельность базовой кафедры направлена на удовлетворение кадровых потребностей Базового предприятия посредством практической подготовки обучающихся базовой кафедры на производственных площадках под конкретные технологические процессы и рабочие места с последующей возможностью трудоустройства на Базовое предприятие.

1.4. Базовая кафедра создается как структурное подразделение Колледжа.

1.5. Базовая кафедра руководствуется в своей деятельности действующим законодательством РФ, Уставом Колледжа, Положением о базовой кафедре, правилами внутреннего трудового распорядка Колледжа и Базового предприятия, иными действующими документами, регламентирующими деятельность Колледжа и Базового предприятия, распорядительными актами руководителей Колледжа и Базового предприятия.

2. Обязательства Сторон

2.1. Колледж берет на себя следующие обязательства:

2.1.1. Организовывать на базовой кафедре образовательный процесс для обучающихся в соответствии с действующим законодательством в порядке, установленном федеральными органами исполнительной власти, осуществляющие функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере образования.

2.1.2. Обеспечить организационно-методическое руководство базовой кафедры с учетом опыта подготовки кадров в Колледже и квалификационными требованиями Базового предприятия.

2.1.3. Обеспечить разработку и согласование с Базовым предприятием образовательных модулей, рабочих программ дисциплин, рабочих программ практик, тематику

иено известия другую Сторону о наступлении
тельных условиях
тах, каждый из которых имеет одинаковую
и его исполнение Сторонами и действует до
оними своих обязательств – до полного их
на 30 календарных дней до окончания срока
распоряжута Договор, Договор считается
нижнему Договору оформляется в письменной
выполнения неотъемлемой частью настоящего
наконец путем переговоров. При не достижении
аккумуляционным порогом.
иором, разрешаются в порядке, установленном
условиями настоящим Договором, Стороны
о Договора влечет за собой прекращение
Стороны от ответственности за его нарушение,
ний Договора.
вет обязательства, исполнение которых должно
Также обязательства в случае возникновения
целей и иных условий в отношении таких
ных соглашений с настоящим Договором,
исключены стороны

«Базовое предприятие»:
ПАО «КуйбышевАзот»
445007, РФ, Самарская область,
г.Тольятти, ул. Новоазотская, 6

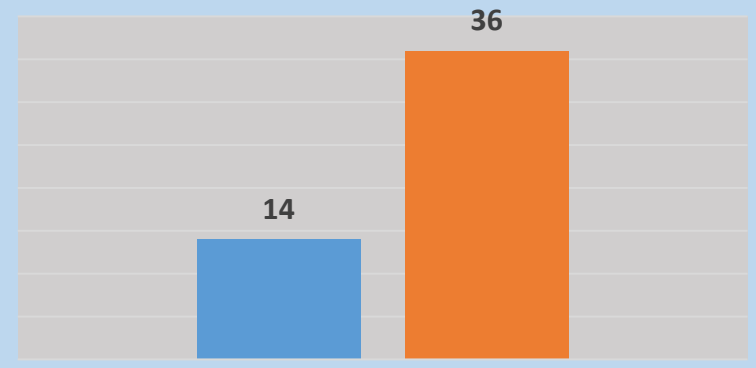
ИНН 6320005915 КПП 597550001
р/с 40702810254201010458
Почтовый ящик ПАО «Сбербанк»
к/с 3010181020000000607
БИК 043601607 ОКАТО 60205311

Директор Т.А. Михайленко
Генеральный директор
А.В. Герасименко
6 1 АПР 2022

Страница 4 из 4



Динамика целевого обучения



Количество договоров о целевом обучении

■ 2021 г. ■ 2022 г.

На ПАО «КуйбышевАзот» трудоустроены 5 студентов 4 курса, проходивших обучение по индивидуальному плану на базе кафедры.

Создание организационно-методических условий для реализации цифровых образовательных технологий

- ✓ Разработка банка образовательных программ ДО, ДПО на основе квалификационных запросов работодателя
- ✓ Разработка программ ПО по востребованным компетенциям
- ✓ Обеспечение программ учебным контентом в ЭОС - онлайн-курсы
- ✓ Стандартизация процедур по разработке электронных учебных курсов для образовательного процесса с применением ЭО и ДОТ
- ✓ Программа повышения квалификации по работе с ЭОС для преподавателей колледжа «Создание электронных учебных курсов в LMS Moodle для реализации образовательного процесса с применением ЭО и ДОТ», реализация посредством онлайн-курса

Разработка банка образовательных программ, обеспеченных онлайн-курсами



Электронный учебный курс
Химический и физико-математический факультеты колледжа

Электронный учебный курс
Лабораторный комплексный анализ по стандарту WorldSkills

Электронный учебный курс
Лабораторный комплексный анализ по стандарту WorldSkills

Сотрудникам ГБПОУ СО "ТХТК"

Методический кабинет

Создание электронных учебных курсов в LMS Moodle для реализации образовательного процесса с применением ЭО и ДОТ

Организация-разработчик: ГБПОУ СО "ТХТК" ЦНПО "Прогресс"

Вид программы: Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации

Форма обучения: очно-заочная с применением дистанционных образовательных технологий, без отрыва от производства

Ф.И.О. автора: Борисова Лариса Валентиновна

Количество часов: 108 академических часов.

Борисова Лариса Валентиновна
Преподаватель

МЕХАНИЗМ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА



ОПРЕДЕЛЕНИЕ ИННОВАЦИОННОСТИ ПРОЕКТА

- Проект меняет подходы к профориентационной деятельности ПОО в части формирования предпрофессиональных программ под запросы конкретного работодателя, что способствует не только осознанному и мотивированному выбору профессии и места обучения, но и обозначает перспективы возможного трудоустройства на ведущие предприятия химической отрасли региона.
- Способствует созданию механизмов реализации интеграционного взаимодействия системы образования и действующего производства по выстраиванию процесс обучения потенциального работника с учетом производственной специфики работодателя.
- Способствует созданию организационно-методических условий для реализации цифровых образовательных технологий



Ожидаемый эффект

2022-2023 уч.год



2021-2022 уч.год



- Сознательный выбор профессии ориентированный на конкретного работодателя
- Ориентация на поступление в колледж
- Реализация практико-ориентированного обучения на производственных площадках: подготовка студента под запрос конкретного предприятия и на конкретное рабочее место
- Освоение обучающимися дополнительных профессиональных компетенций, востребованных у работодателя

Информационное сопровождение деятельности РИП:

Страница РИП на сайте колледжа <https://tohitek.ru/education-national-project/regional-innovation-platform/>

Сетевые сообщества, группы в социальных сетях:

- <https://vk.com/kuibyshevazot>
- <https://vk.com/txtkltl>
- <https://school21.tgl.net.ru/np-edu-oo>

Публикации о реализации проекта:

- 01.04.2022 – 24.04.2022 Региональный этап Всероссийского конкурса молодежных авторских проектов и проектов в сфере образования, направленных на социально-экономическое развитие российских территорий «МОЯ СТРАНА – МОЯ РОССИЯ»

Направление деятельности РИП представлено на региональном этапе конкурса Моя страна-Моя Россия. Диплом II место регионального этапа Моя страна-Моя Россия

- 26.04.2022 Региональный Фестиваль «Химия – XXI век»

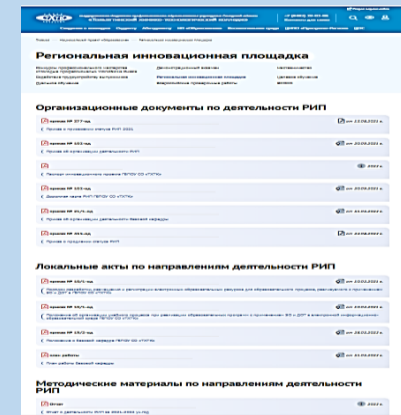
Статья «Сетевая лаборатория профнавигации «Школа-колледж-предприятие»»

- 29.04.2022г. Международная научно-практическая конференция «Повышение качества образования: от традиций к инновациям»

Статья «Организация инновационной деятельности колледжа по разработке практико-ориентированной модели подготовки специалистов СПО для химической отрасли Самарского региона»

- 15.11.2022 IV Всероссийская научно-практическая конференция «Модернизация системы профессионального образования: проблемы, решения, перспективы»

Статья «Инновационная деятельность колледжа по внедрению цифровых образовательных технологий в образовательный процесс»





Спасибо за внимание!

Ответственный за реализацию РИП:
Борисова Лариса Валентиновна,
руководитель ЦНПО «Приоритет-Регион»
ГБПОУ СО «ТХТК»
тел.: 8(908)405-02-70
e-mail: thtt@edu.tgl.ru

<https://tohitek.ru/education-national-project/regional-innovation-platform/>

