

Министерство просвещения Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Набережночелнинский государственный педагогический университет»
(ФГБОУ ВО «НГПУ»)

УТВЕРЖДЕНО

Решением ученого совета
Протокол № 5 от 28.03.2024 г.
Приказ № 175 от 28.03.2024 г.
Председатель ученого совета,
ректор



/ А.А. Галиакберова

**Дорожная карта реализации федерального инновационного проекта
«Модель сетевого взаимодействия «ВУЗ – ШКОЛЕ» в условиях
цифровой трансформации образования»
в 2024 году**

1. Направление инновационной деятельности

Разработка, апробация и (или) внедрение новых механизмов саморегулирования деятельности объединений образовательных организаций и работников сферы образования, а также сетевого взаимодействия образовательных организаций.

2. Цель инновационного образовательного проекта

К 2026/27 учебному году 30 % выпускников психолого-педагогических классов общеобразовательных школ – участников проекта осознано выбрали педагогические специальности при поступлении в образовательные организации профессионального высшего образования.

3. Задачи инновационного образовательного проекта

1. Разработать комплект диагностических материалов для оценки профкомпетенций учителей в области профориентационной работы с обучающимися.

2. Провести диагностику профкомпетенций педагогов в области профориентационной работы с обучающимися, участвующих в проекте.

3. Провести диагностику сферы интересов, способностей и личностных особенностей учащихся 8-9 классов – участников проекта в системе «Профориентатор».

4. Разработать и апробировать дополнительную профессиональную программу повышения квалификации с использованием цифровых образовательных технологий по теме «Реализация образовательных задач по развитию профессиональных интересов и профориентации обучающихся в рамках организации и деятельности профильных психолого-педагогических классов».

5. Разработать и апробировать образовательную программу для учащихся 8-9 классов «В мире будущей профессии» с использованием технологических возможностей технопарка универсальных педагогических

компетенций НГПУ.

6. Разработать и апробировать образовательную программу профильного психолого-педагогического класса на базе апробационных площадок.

7. Мониторинг динамики выбора обучающимися – участников проекта профессиональных и высших образовательных организаций для дальнейшего обучения.

8. Разработка и апробация модели сетевого взаимодействия «Школа – ВУЗ» по сопровождению профессионального самоопределения обучающихся через организацию профессиональных проб, в том числе на базе Технопарка универсальных педагогических компетенций НГПУ и профильных психолого-педагогических классов в школах – участниках проекта.

4. Задачи инновационного образовательного проекта на 2023 год

1. Провести диагностику сферы интересов, способностей и личностных особенностей учащихся 8-9 классов – участников проекта в системе «Профнавигатор».

2. Реализовать дополнительную профессиональную программу повышения квалификации с использованием цифровых образовательных технологий по теме «Реализация образовательных задач по развитию профессиональных интересов и профориентации обучающихся в рамках организации и деятельности профильных психолого-педагогических классов».

3. Продолжить реализацию образовательной программы для учащихся 8-9 и 10-11 классов (в том числе новых) «В мире будущей профессии» с использованием технологических возможностей технопарка универсальных педагогических компетенций НГПУ.

4. Продолжить реализацию образовательных программ профильного

психолого-педагогического класса на базе апробационных площадок.

5. Разработать и апробировать дополнительные образовательные программы для учащихся профильных психолого-педагогических классов на базе педагогического технопарка «Кванториум» им. Д.И. Менделеева.

6. Разработать положение и провести Чемпионат профессиональных проб для учащихся профильных психолого-педагогических классов.

5. Кадровое обеспечение при реализации инновационного образовательного проекта

№ п/п	ФИО специалиста,	Место работы, должность, учёная степень, учёное звание специалиста (при наличии)	Функции специалиста в рамках реализации инновационного образовательного проекта
1	Мухаметшин Азат Габдулхакович	ФГБОУ ВО «Набережночелнинский государственный педагогический университет», первый проректор, заместитель председателя ученого совета, доктор педагогических наук, профессор	Научный руководитель проекта
2	Шакирова Лариса Рамилевна	ФГБОУ ВО «Набережночелнинский государственный педагогический университет», институт дополнительного профессионального образования, директор	Куратор проекта
3	Гимазова Елена Михайловна	ФГБОУ ВО «Набережночелнинский государственный педагогический университет», институт дополнительного профессионального образования, заведующий лабораторией	Координатор проекта, разработчик программ ПК (36 часов), преподаватель
4	Рахматуллина Лейла Вагизовна	ФГБОУ ВО «Набережночелнинский государственный педагогический университет», доцент кафедры педагогики и психологии им. З.Т. Шарафутдинова, кандидат педагогических наук	Куратор работы профильных классов, разработчик программ
5	Гумерова Марина Миннегалиевна	ФГБОУ ВО «Набережночелнинский государственный педагогический университет», доцент кафедры педагогики и психологии им. З.Т. Шарафутдинова, кандидат педагогических наук	Куратор работы профильных классов, разработчик программ
6	Вазиева Альфия Рашидовна	ФГБОУ ВО «Набережночелнинский государственный педагогический университет», заведующий службы психолого-педагогической поддержки кандидат психологических наук	Разработка и проведение диагностики учащихся
7	Садретдинова Лейсан Зуфаровна	ФГБОУ ВО «Набережночелнинский государственный педагогический университет», институт дополнительного профессионального образования, специалист по УМР	Оформление договоров с участниками ФИП

					Технический специалист по работе с электронной платформой Moodle
--	--	--	--	--	--

6. Основные сведения о реализации инновационного образовательного проекта

№ п/п	Мероприятие, его содержание, место проведения	Сроки реализации	Ответственный исполнитель	Результат
1	<i>Мероприятие:</i> Совещание рабочей группы по проекту. <i>Содержание:</i> Об организации деятельности федеральной инновационной площадки на базе ФГБОУ ВО «НГПУ» в 2024 году. <i>Место проведения:</i> ФГБОУ ВО «НГПУ», 3 корпус.	10.01.2024– 31.01.2024	Шакирова Л.Р. Гимазова Е.М. Рахматуллина Л.В.	1. Разработана дорожная карта по реализации федерального инновационного проекта «Модель «ВУЗ - ШКОЛЕ» в условиях цифровой трансформации образования». 2. Определено содержание информационных писем для участников ФИП. 3. Определён состав рабочей группы по реализации проекта из числа штатных сотрудников Университета, физических лиц по гражданско-правовым договорам на 2024 год. 4. Определены функции участников в рамках реализации инновационного образовательного проекта (<i>смотреть в пункт 5 «Кадровое обеспечение при реализации инновационного образовательного проекта»</i>). 5. Определены источники финансирования для составления сметы.
2	<i>Мероприятие:</i> Разработка модели «ВУЗ - ШКОЛЕ» в рамках инновационного проекта.	10.01.2024– 31.01.2024	Гимазова Е.М. Гумерова М.М.	1. Участниками рабочей группы

Содержание:

Участники рабочей группы составляют модель «ВУЗ – ШКОЛЕ» в условиях цифровой трансформации образования», которая включает:

- диагностику учителей и учащихся;
- разработку программ внеурочной деятельности учащихся пропедевтического и предпрофильного уровня (7-9 классы);
- разработка образовательных программ для профильных психолого-педагогических классов разной направленности: гуманитарных, психолого-педагогической; математической и информационно-технологической;
- разработка образовательных программ для гуманитарной направленности (10-11 классы);
- разработка системы конкурсно-олимпиадных мероприятий для школьников на базе ВУЗа

Условия:

- соглашения о сотрудничестве со школами города и региона;
- научно-методическое сопровождение ОО (вебинары, мастер-классы, курсы ПК;
- организация конкурсно-олимпиадного движения для обучающихся;
- образовательные события – профориентационная работа;
- наставничество: педагог-сотрудник ВУЗа, педагог-учащийся, учащийся-преподаватель ВУЗа, учащийся – студент ВУЗа

Место проведения:

ФГБОУ ВО «НГПУ», 3 корпус.

(Гумерова М.М., Гимазова Е.М.) разработана модель «ВУЗ – ШКОЛЕ», которая включает:

- профориентационную диагностику обучающихся на платформе «Профориентатор», «Профнавигатор»;
- разработка и реализация сетевой образовательной программы элективных курсов «В мире будущей профессии» (в том числе с применением виртуального обучения);
- повышение квалификации и формирование объединения тьюторов школ и кураторов вуза, готовых к сотрудничеству и организация научно-методического сопровождения ПППК;
- разработка и реализация программ профильных психолого-педагогических классов различной направленности:
- психолого-педагогической;
- математической;
- информационно-технологической;
- гуманитарной;
- филологической;
- организация конкурсно-олимпиадного движения для обучающихся на базе ФГБОУ ВО «НГПУ»

2. Соблюдены условия:

- подписаны соглашения с ОО по организации пропедевтических, предпрофильных и профильных психолого-педагогических классов;

ФГБОУ ВО «НГПУ» Дорожная карта реализации федерального инновационного проекта
«Модель сетевого взаимодействия «ВУЗ – ШКОЛЕ» в условиях цифровой трансформации образования»

				- разработаны программы профориентационной диагностики обучающихся; - разработаны программы профильных классов по направлениям; - разработаны положения олимпиады и научно-практические конференции
3	<i>Мероприятие:</i> Совещание при ректоре. <i>Содержание:</i> Об организации деятельности федеральной инновационной площадки на базе ФГБОУ ВО «НГПУ» в 2023 году. <i>Место проведения:</i> ФГБОУ ВО «НГПУ», 1 корпус.	1.02.2024– 29.02.2024	Мухаметшин А.Г. Шакирова Л.Р.	Издан приказ ректора «Об организации деятельности федеральной инновационной площадки на базе ФГБОУ ВО «НГПУ» в 2023 году».
4	<i>Мероприятие:</i> Расчет бюджета реализации проекта. <i>Содержание:</i> Расчет бюджета реализации проекта на 2022 год. Составление сметы. <i>Место проведения:</i> ФГБОУ ВО «НГПУ», 1 корпус.	1.02.2024– 29.02.2024	Шакирова Л.Р.	1. Произведёт подробный расчёт бюджета на 2024 год с учётом найденных источников. 2. Составлена смета проекта.
5	<i>Мероприятие:</i> Подготовка публикаций о результатах 2 этапа реализации инновационного проекта. <i>Содержание:</i> Подготовка публикаций о результатах 2 этапа реализации инновационного проекта: статьи <i>Место проведения:</i> ФГБОУ ВО «НГПУ», 1 корпус.	10.01.2024– 31.06.2024	Гимазова Е.М. Рахматуллина Л.В., Гумерова М.М, Кураторы ПППК	Подготовлены публикации к выпуску статьи, методический сборник.

6	<i>Мероприятие:</i> «Открытая педагогическая мастерская НГПУ» для классов психолого-педагогической направленности <i>Содержание:</i> Организация и проведение мастерских для учащихся и кураторов ПППК <i>Место проведения:</i> МБОУ «СОШ № 42»	27.02.2024	Гимазова Е.М. Рахматуллина Л.В., Гумерова М.М, Кураторы ПППК	1. Программа «Открытой педагогической мастерской НГПУ»
7	<i>Мероприятие:</i> Научно-методическое сопровождение деятельности ПППК. <i>Содержание:</i> 1. Консультирование педагогов-наставников школы (очно, дистанционно) – 1 раз в месяц 2. Мониторинг занятий учебного курса (обязательного модуля «5 шагов к успеху» на платформе Moodle и профильного модуль 2) 3. Обеспечение организации и проведения Открытой лекция преподавателя НГПУ («Разговор с профессором») в рамках профильного модуля 2 4. Координация образовательной деятельности наставников профильных психолого-педагогических классов в соответствии с приложением 2 5. Координация участия обучающихся профильных психолого-педагогических классов	Январь-декабрь 2024	Гимазова Е.М. Рахматуллина Л.В., Гумерова М.М, Кураторы ПППК	1. График консультаций с педагогами 2. Отчет в свободной форме по проведению занятий модуля «5 шагов к успеху» 3. Программы мероприятий в рамках направлений 4. Программа, УП расписание курсов. Проведены курсы ПК для педагогов-тьюторов 5. Программа элективного курса «В мире будущей профессии». Материалы курса загружены в систему MOODLE 6. Отчет по результативности проведения прохождения программы элективного курса «В мире будущей профессии» обучающимися профильных психолого-педагогических классов (по учебным полугодиям). 7. Экспертиза авторских программ педагогов ОО в области профессионального самоопределения и

	в ключевых событиях и мероприятиях (гражданско-патриотической, духовно-нравственной, культурно-просветительской направленности модуля 3) в соответствии с приложением 1 6. Мониторинг деятельности и результативности прохождения программы элективного курса «В мире будущей профессии» обучающимися профильных психолого-педагогических классов: - проведение текущего контроля выполнения практических и тестовых заданий; ведения рефлексивного дневника обучающегося; разработки проектов. -проведение итоговой аттестации: защита коллективных и индивидуальных проектов -участие обучающихся ПППК в олимпиадах и конкурсах вуза 7. Telegram (WhatsApp) сопровождение наставников и обучающихся профильных психолого-педагогических классов (ведение общего чата) 8. Подготовка совместных публикаций, фото- и видеоотчетов по итогам работы в ПППК			профориентационной работе с обучающимися 8. Действующие страницы соцсетей сопровождающих инновационный проект.
8	<i>Мероприятие:</i> Конкурсно-олимпиадное движение обучающихся <i>Содержание:</i> 1. Участие в образовательных интенсивах в рамках вариативной части (профильный модуль 2) реализации образовательной программы	Январь-декабрь 2024 года	Руководитель ОО (педагоги-тьюторы ОО), кураторы ПППК Садыкова Л.Р., декан факультета	1. Программы и протоколы проведения мероприятий. 2. Отчеты по мероприятиям в свободной форме. 3. Программа Летней академии науки, творчества и спорта

	учебного курса в ФГБОУ ВО «НГПУ» (приложение 1) 2. Участие в онлайн-олимпиаде по психологии «#ВМоменте» ФГБОУ ВО «НГПУ» 3. Обеспечение организации и проведения Открытой лекция преподавателя НГПУ («Разговор с профессором») в рамках профильного модуля 2 4. Окружные олимпиады для обучающихся ПППК 5. Участие обучающихся профильных психолого-педагогических классов в ключевых событиях и мероприятиях (гражданско-патриотической, духовно-нравственной, культурно-просветительской направленности) в соответствии с планом воспитательной деятельности ФГБОУ ВО «НГПУ» 6. Еженедельные контактные занятия образовательной программы «В мире будущей профессии» по модулям: Основы педагогики, Основы психологии, Основы коммуникации 7. Ежемесячные «Научные профильные субботы» в Технопарке НГПУ 8. Организация участия обучающихся ППК в Летней академии науки, творчества и спорта ФГБОУ ВО «НГПУ»		педагогики и психологии Проректор по воспитательной работе ФГБОУ ВО «НГПУ» Чиркова С.В., кураторы ПППК, преподаватели ФМиИ и ИГФ	
9	<i>Мероприятие:</i> Образовательные события Профориентационная работа <i>Содержание:</i>	Январь-декабрь 2024 года	Руководитель ОО (педагоги-тьюторы ОО), кураторы ПППК, студенты факультетов	1. Результаты профориентационной диагностики, рекомендации для составления плана коллективной и индивидуальной профориентационной работы с учащимися

ФГБОУ ВО «НГПУ» Дорожная карта реализации федерального инновационного проекта
«Модель сетевого взаимодействия «ВУЗ – ШКОЛЕ» в условиях цифровой трансформации образования»

	1. Проведение профориентационной диагностики обучающихся на платформе «Профориентатор», «Профнавигатор» 2. Профессиональные пробы обучающихся ППК (10 кл.) (проведение внеклассных мероприятий учащимися ППК под руководством студентов факультетов ФГБОУ ВО «НГПУ» 3. Внесение дополнения в Правила приема на обучение по программам СПО и бакалавриата в п.4.2б об учете индивидуальных достижений		Вазиева Альфия Рашидовна	2. Программы внеклассных мероприятий в рамках направления «Профессиональная проба» 3. Видеоотчеты по проведенным мероприятиям. 4. Внесены дополнения в Правила приема на обучение по программам СПО и бакалавриата в п.4.2б об учете индивидуальных достижений - сертификат об освоении программы курса «В мире будущей профессии в объеме 68 часов - 2 балла
10	<i>Мероприятие:</i> II Республиканском слете педагогических классов «Учителем быть - круто!» <i>Место проведение:</i> г.Казань	Март 2024	Галиакберова А.А. Нестерова Н.А Фарваева И.И.	Участие в мероприятиях Министерства образования и науки
11	<i>Мероприятие:</i> II Городской слет психолого-педагогических классов г. Набережные Челны <i>Содержание:</i> Организация и проведение, деловой игры и вручение сертификатов выпускникам ППК <i>Место проведения:</i> ФГБОУ ВО «НГПУ», 1 корпус.	Май 2024	Галиакберова А.А. Нестерова Н.А Фарваева И.И. Гимазова Е.М. Гумерова М.М. Рахматуллина Л.В. Чиркова С.В., кураторы ППК	Программа слета. Сертификаты выпускников ППК
12	<i>Мероприятие:</i> XI Международный открытый педагогический форум «Образование: реалии и перспективы». <i>Содержание:</i> 1. Презентация модели «ВУЗ-ШКОЛЕ».	16-17.05.2024	Шакирова Л.Р., Гимазова Е.М.	1. Гимазова Е.М. представила результаты реализации инновационного образовательного проекта в 2024 году, 2. Проведены мастер-классы

	2. Мастер-классы по реализации профориентационной работе в ОО <i>Место проведения:</i> ФГБОУ ВО «НГПУ», 1 корпус.			
13	<i>Мероприятие:</i> Совещание с кураторами по реализации проекта в УО муниципальных районах. <i>Содержание:</i> 1. Презентация модели «ВУЗ-ШКОЛЕ», этапы реализация. 2. Рекомендации по организации ПППК в образовательной организации <i>Место проведения:</i> Электронные платформа для видеоконференций.	29.05.2023 – 03.06.2023	Гайфутдинов А.М. Гумерова М.М. Гимазова Е.М.	Проведено совещание с кураторами проекта от УО, с администрацией школ-апробационных площадок муниципальных районов: Азнакаевском, Заинском, Менделеевском, г. Набережные Челны., Аксубаевском, Мамадышском
14	<i>Мероприятие:</i> II Всероссийский турнир педагогических команд «Образ образования будущего» <i>Содержание:</i> Организация и проведение конкурсных мероприятий для педагогических команд, <i>Место проведения:</i> ФГБОУ ВО «НГПУ», 1 корпус.	Сентябрь 2024	Шакирова Л.Р. Чечина Е.С. Гимазова Е.М.	Программа турнира. Конкурсные материалы участников
15	<i>Мероприятие:</i> Мониторинг промежуточных результатов реализации проекта. <i>Содержание:</i> 1. Мониторинг промежуточных результатов реализации проекта. 2. Подготовка и отправка годового отчёта о результатах реализации проекта в Министерство	01.09.2022– 30.09.2022	Гимазова Е.М.	1. Проведён мониторинг промежуточных результатов реализации проекта. 2. Годовой отчёт о результатах реализации проекта подготовлен и отправлен в Министерство науки и высшего образования Российской Федерации.

*ФГБОУ ВО «НГПУ» Дорожная карта реализации федерального инновационного проекта
«Модель сетевого взаимодействия «ВУЗ – ШКОЛЕ» в условиях цифровой трансформации образования»*

	науки и высшего образования Российской Федерации. <i>Место проведения:</i> ФГБОУ ВО «НГПУ», 3 корпус.			
16	<i>Мероприятие:</i> Обобщение опыта апробации модели «ВУЗ-ШКОЛЕ». <i>Содержание:</i> Подготовка к печати, публикация статьи о результатах апробации модели «ВУЗ-ШКОЛЕ».	01.09.2022 – 30.12.2022	Калинин К.А. Гимазова Е.М. Гумерова М.М. Рахматуллина Л.В.	Подготовлена к печати, опубликована статья о результатах апробации модели «Учитель→учителю».