

Министерство образования Нижегородской области
Государственное бюджетное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Нижегородский институт развития образования»
(ГБОУ ДПО НИРО)

П Р И К А З

22.10.2013

г. Нижний Новгород

№ 133

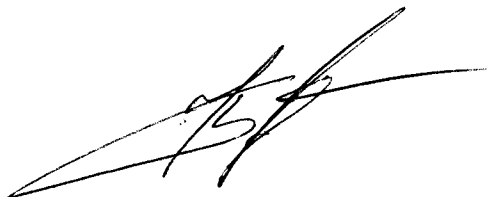
О реализации сетевого образовательного
экспериментального проекта
«Нижегородская электронная школа (НЭШ)»

На основании Положения о проектной деятельности в ГБОУ ДПО НИРО, в целях реализации приоритетных направлений ФИП «Проектно-сетевой институт инновационного образования», развития информационно-образовательной среды образовательных организаций Нижегородской области

п р и к а з ы в а ю:

1. Реализовать в 2013-201~~5~~⁶ гг. сетевой образовательный экспериментальный проект «Нижегородская электронная школа (НЭШ)» (далее - Проект).
2. Л.А. Шевцовой, заведующей кафедрой информационных технологий, осуществить научно-методическое руководство Проектом.
3. Утвердить перечень общеобразовательных организаций Нижегородской области, участвующих в Проекте (Приложение 1).
4. Утвердить план реализации Проекта (Приложение 2).
5. Контроль за исполнением приказа возложить на проректора по научно-исследовательской и проектной деятельности С.А.Максимову.

Ректор



Н.Ю. Бармин

**Перечень
образовательных учреждений Нижегородской области,
участников сетевого образовательного экспериментального проекта
«Нижегородская электронная школа (НЭШ)»**

**Список образовательных организаций,
уровень ФИП и РИП**

1. МБОУ СОШ № 8 с углубленным изучением отдельных предметов
г. Кстово
2. МБОУ «СОШ № 22 с углубленным изучением французского языка»
г. Дзержинск
3. МБОУ Лицей № 21 г. Дзержинск
4. МБОУ «Гимназия № 38» г. Дзержинск
5. МБОУ «СОШ № 27» г. Дзержинск
6. МБОУ «СОШ № 2 с углубленным изучением предметов физико-математического цикла» г. Дзержинск
7. МБОУ лицей № 3 г. Кулебаки
8. МБОУ «СОШ № 14 с углубленным изучением отдельных предметов»
г. Балахна
9. МБОУ СОШ № 9 с углубленным изучением отдельных предметов
г. Павлово
10. МБОУ Воротынская СОШ
11. МБОУ СОШ № 5 г. Лысково
12. МБОУ СОШ № 8 г. Выкса
13. МБОУ Гимназия № 14 г. Выкса
14. МБОУ «Лицей № 15 имени академика Ю.Б. Харитона» г. Саров
15. МБОУ лицей № 8 г. Н.Новгород
16. МБОУ лицей № 28 имени академика Б.А. Королева г. Н. Новгород
17. МБОУ лицей № 87 им. Л.И. Новиковой г. Н. Новгород
18. МБОУ «Гимназия № 50» г. Н. Новгород
19. МБОУ гимназия № 13 г. Н. Новгород
20. МБОУ гимназия № 17 г. Н. Новгород
21. МБОУ Лицей № 165 имени 65-летия «ГАЗ» г. Н.Новгород
22. МБОУ СОШ № 44 с углубленным изучением отдельных предметов
г. Н.Новгород
23. МБОУ СОШ № 174 г. Н. Новгород
24. МБОУ СОШ с углубленным изучением отдельных предметов № 103
г. Н. Новгород

Список образовательных организаций, уровень НИРО

1. МАОУ Лицей № 36 г. Н. Новгород
2. МБОУ лицей № 180 г. Н. Новгород
3. МАОУ СОШ № 186 «Авторская академическая школа» г. Н. Новгород
4. МАОУ гимназия № 2 г. Н. Новгород
5. МБОУ гимназия № 53 г. Н. Новгород
6. МБОУ СОШ № 100 с углубленным изучением отдельных предметов
г. Н. Новгород
7. МАОУ СОШ с углубленным изучением отдельных предметов № 118
г. Н. Новгород
8. МБОУ СОШ № 173 с углубленным изучением отдельных предметов г. Н.
Новгород
9. МБОУ СОШ № 5 г. Н. Новгород
10. МБОУ СОШ № 32 г. Н. Новгород
11. МБОУ СОШ № 105 г. Н. Новгород
12. МБОУ СОШ № 128 г. Н. Новгород
13. МБОУ СОШ № 144 г. Н. Новгород
14. МБОУ «СОШ № 190» г. Н. Новгород
15. МБОУ «Гимназия» г. Арзамас
16. МБОУ СОШ № 3 с углубленным изучением отдельных предметов
г. Кстово
17. МБОУ Лицей № 7 г. Кстово
18. МБОУ ДОД Дворец детско-юношеского творчества г. Кстово
19. МБОУ лицей г. Бор
20. МБОУ «СОШ № 23 с углубленным изучением отдельных предметов»
г. Дзержинск
21. МБОУ «СОШ № 14» г. Дзержинск
22. МБОУ СОШ № 7 г. Павлово
23. МБОУ Большемурашкинская СОШ
24. МБОУ «Водоватовская СОШ» Арзамасского района
25. МБОУ Либежевская СОШ им. Р.Е.Алексеева Чкаловского района
26. МБОУ Шахунская СОШ № 1 им. Д. Комарова
27. МБОУ Шахунская СОШ № 2
28. МБОУ «Шахунская гимназия имени А.С. Пушкина»
29. МБОУ Проволоченская ООШ г.о. Выкса
30. МБОУ Арьевская СОШ Уренского муниципального района
31. МБОУ Пошатовская ООШ Арзамасского муниципального района
32. МБОУ Устанская СОШ Уренского муниципального района

**План реализации
сетевого образовательного экспериментального проекта
«Нижегородская электронная школа (НЭШ)»**

**Этапы реализации сетевого образовательного проекта
«Нижегородская электронная школа (НЭШ)»
на 2013 – 2018 гг.**

№	Направление деятельности	Содержание деятельности	Формы организации	Образовательные продукты (результаты)
Первый этап: Теоретико-проектировочный (октябрь 2013 – декабрь 2013 гг.)				
1	Теоретическое обоснование модели сетевого проекта «НЭШ» как мета-проекта ФИП «Проектно-сетевой институт инновационного образования»	<ul style="list-style-type: none"> - Проведение рефлексивно-методологического анализа сложившейся практики развития информационно-образовательной среды образовательных учреждений – участников сетевого проекта - Организация экспертизы проектов развития информационно-образовательной среды образовательных учреждений - Анализ и обобщение нормативных документов, регулирующих вопросы формирования ИКТ-насыщенной среды в ОУ - Организация и проведение мероприятий теоретико-методологического характера 	<ul style="list-style-type: none"> Проблемные семинары Практико-ориентированные семинары с участниками сетевого сообщества (в т.ч. ФИП, РИП) Консультации Тренинги Чат-конференции Презентации 	<ul style="list-style-type: none"> Общий методологический тезаурус сетевого проекта «НЭШ» База нормативных документов по направлению формирования ИКТ-насыщенной среды, открытого информационного пространства ОУ Программа и план семинаров Реестр трансфертных листов (портфолио) участников сетевого сообщества
2	Проектирование модели проекта «НЭШ»	<ul style="list-style-type: none"> - Разработка проектов модулей как элементов модели сетевого проекта «НЭШ» - Разработка концептуальной модели «НЭШ» - Формирование и организация работы проектных групп по реализации проектов модулей - Создание и наполнение 	<ul style="list-style-type: none"> Серия проблемно-проектных семинаров по вопросам реализации направлений сетевого проекта «Нижегородская электронная школа» Работа проектных групп 	<ul style="list-style-type: none"> Проекты модулей как элементов модели сетевого проекта «НЭШ» Концептуальная модель «НЭШ» Сформированные проектные группы Модель корпоративного портала в сети Интернет Содержательное наполнение сетевого ресурса корпора-

		<p>сетевого ресурса (корпоративного портала) в сети Интернет</p> <ul style="list-style-type: none"> - Разработка модели корпоративного портала «НЭШ» 		<p>тивного портала</p>
3	<p>Разработка и апробация новых форм сетевого взаимодействия участников проекта в рамках ФИП «Проектно-сетевой институт инновационного образования»</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Повышение ИКТ-компетентности участников проекта - Освоение технологий дистанционного обучения, знакомство с возможностями среды Moodle - Проведение сетевых проектов «Моя коллекция» (начальная школа), «По дорогам олимпийских игр» (начальное, среднее звено), «Волшебный экспресс» - Разработка и апробация новой модели взаимодействия «Учитель – Ученик» («Юниор-тьютор») - Разработка Положения о юниор-тьюторе - Разработка электронного ресурса «Дидактический портфель юниор-тьютора» 	<ul style="list-style-type: none"> - Вебинары - Тренинги - Форум - Сетевое взаимодействие участников сообщества с использованием образовательных ресурсов WEB 2.0 (Летописи.ру, блоги, фотоальбомы Picassa, Гугл-сайты, платформа сетевых проектов НИРО и др.) 	<p>Обученные в рамках семинаров проектные группы участников сетевого проекта «НЭШ»</p> <p>Ресурсы проекта:</p> <ul style="list-style-type: none"> - «Моя коллекция» http://letopisi.ru/index.php/Проект_Моя_коллекция - «Волшебный экспресс» http://letopisi.ru/index.php/Сетевой_проект_Волшебный_экспресс - «По дорогам олимпийских игр» https://sites.google.com/site/olimpijskijogonpo/ <p>Разработанная и апробированная модель взаимодействия «Учитель – Ученик» («Юниор-тьютор»)</p> <p>Положение о юниор-тьюторе</p> <p>Электронный ресурс «Дидактический портфель юниор-тьютора»</p>

Второй этап: конструкторско-внедренческий
(январь 2014 – декабрь 2017 гг.)

1	<p>Реализация модулей проекта «Нижегородская электронная школа»</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Создание Интернет-ресурса для работы со знанием в ИКТ-насыщенной информационной среде - Формирование проектных групп - Формирование команды наставников/консультантов 	<ul style="list-style-type: none"> Тренинги Вебинары, чат-консультации Работа проектных групп Практические семинары 	<p>Интернет-ресурс корпоративного портала «Нижегородская электронная школа»</p> <p>Сформированные проектные группы</p> <p>Сформированные команды наставников/консультантов</p>
---	---	---	---	--

2	<p>Организация повышения ИКТ-компетентности педагогов в рамках сетевого проекта «НЭШ»</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Разработка и апробация модели повышения ИКТ-компетентности педагогов в рамках сетевого проекта «НЭШ» - Разработка и апробация технологии реализации повышения ИКТ-компетентности педагогов с помощью ресурсов "Индивидуальные образовательные маршруты на основе использования концепции программы Интел «Обучение для будущего» - Реализация каскадной модели повышения ИКТ-компетентности педагогических кадров по различным направлениям - Разработка методического сопровождения команды тьюторов Нижегородской области - Разработка Положения о сертификации тьюторов, создание тьюторского клуба - Создание опорных и стажерских площадок - Апробация технологий геокешинга, фотофлеш-моба в образовательном процессе 	<p>Сертификация тьюторов Работа инициативных групп Выездные мероприятия, Круглые столы Обучающие семинары Дистанционное обучение Тренинги Ролевые игры Вебинары Чат-консультации</p>	<p>Разработанная и апробированная модель повышения ИКТ-компетентности педагогов в рамках сетевого проекта «НЭШ»</p> <p>Разработанная и апробированная технология реализации повышения ИКТ-компетентности педагогов с помощью ресурсов "Индивидуальные образовательные маршруты на основе использования концепции программы Интел «Обучение для будущего»</p> <p>Реализованная каскадная модель повышения ИКТ-компетентности педагогических кадров по различным направлениям проекта «НЭШ»</p> <p>Реализованная модель корпоративно-сетевого повышения квалификации педагогов Программы повышения ИКТ-компетентности педагогов на основе модели повышения ИКТ-компетентности педагогов в рамках сетевого проекта «НЭШ»</p> <p>Созданная команда тьюторов по различным направлениям использования ИКТ в ОУ (администрирование и ведение ЭЖ/ЭД, применение интерактивных технологий, проектная деятельность)</p> <p>Положение о сертификации тьюторов, создание тьюторского клуба</p> <p>Электронные материалы методического сопровождения тьюторов «Портфолио тьютора»</p>
3	<p>Создание корпоративной ресурсной базы ЭОР</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Разработка учебных программ, программ элективных курсов, дополнительного образования с использованием: <ul style="list-style-type: none"> • дистанционных тех- 	<p>Обучающие семинары Дистанционное обучение Внутренняя экспертиза</p>	<p>Блок программ курсов для школьников с использованием ИКТ, образовательных ресурсов сети Интернет Нормативная база сетевого взаимодействия субъектов</p>

		<p>нологий обучения школьников,</p> <ul style="list-style-type: none"> • эпистемических технологий <p>- Регулярное обновление нормативной базы сетевого взаимодействия субъектов инновационной деятельности</p>	Внешняя экспертиза	инновационной деятельности
4	<p>Разработка и реализация модели организации внеурочной деятельности школьников на основе использования ИКТ</p>	<p>- Разработка и реализация модели организации внеурочной деятельности школьников на основе использования ИКТ</p> <p>- Организация и проведение очно-дистанционных мероприятий:</p> <ul style="list-style-type: none"> • социально-образовательные проекты на основе использования программы Интел «Путь к успеху» • сетевой проект «Памятник 300-летию Нижегородской губернии» • фестиваль «РоботоБУМ» • видео-флешмоб «Один день из жизни ...» (школы, класса, школьного издательского центра) • профильная ИКТ-смена летнего лагеря. <p>- Развитие сетевого взаимодействия школьных издательских центров</p> <p>- Создание реестра школьных издательских центров</p>	<p>Исследовательская, поисковая, творческая деятельность учащихся</p> <p>Голосование</p> <p>Консультации экспертов (представителей СМИ, литературоведов, историков)</p> <p>Конкурсы</p> <p>Вебинары</p> <p>Научно-практическая конференция</p> <p>Выставка роботов</p> <p>Мастер-классы по работе с роботами</p> <p>Интеллектуальная игра</p> <p>Сетевое взаимодействие в сети Интернет</p>	<p>Положение о сетевом проекте «Памятник 300-летию Нижегородской губернии»</p> <p>Виртуальный альбом «Памятник 300-летию Нижегородской губернии» (коллекция проектов команд учащихся)</p> <p>Положения об очно-дистанционных мероприятиях</p> <p>Ресурсы проектов в сети Интернет</p> <p>Реестр школьных издательских центров Нижегородской области</p> <p>Методические рекомендации «Издательская деятельность в школе»</p> <p>Ресурс для сетевого взаимодействия</p> <p>Сетевое сообщество школьных издательских центров</p>
<p>Третий этап: рефлексивно-обобщающий (январь 2018 – декабрь 2018 гг.)</p>				
1	<p>Обобщение результатов реализации проекта «Нижегородская электронная школа»</p>	<p>- Мониторинг результативности проекта «НЭШ»</p> <p>- Обобщение, оформление,</p> <p>- Публикация итогов проекта</p>	<p>Мастер-классы</p> <p>Семинары</p> <p>Дискуссии</p> <p>Рефлексивно-методологические семинары</p>	<p>Пакет демонстрационных материалов</p> <p>Научные, научно-методические, учебно-методические материалы</p> <p>Методические рекомендации по проведению сетевых про-</p>

				ектов Истории успеха педагогов и учащихся
2	Экспертиза и диссеминация педагогического опыта	- Экспонирование и диссеминация образовательных продуктов - Проведение межрегиональной конференции	Семинары Совещания Форумы Фестивали Виртуальные выставки Веб-стенды Межрегиональная конференция	Программы организации мероприятий Сборник статей по материалам конференции