|  |
| --- |
| Министерство образования, науки и молодёжной политики Краснодарского краяУТВЕРЖДАЮ \_\_\_\_\_\_\_ В.Н.ШейкоДиректор колледжа «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_ 2018г.План работы  краевой инновационной площадки *(КИП-* ***2015****)* на 2018 год**Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Краснодарского края «Новороссийский колледж строительства и экономики» (ГАПОУ КК «НКСЭ»)**по теме: Электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Физика» для специальностей технического профиля средних профессиональных образовательных учреждений *Новороссийск*2018 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Юридическое название организации (учреждения) | Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Краснодарского края «Новороссийский колледж строительства и экономики»  |
|  | Сокращенное название организации (учреждения) | (ГАПОУ КК «НКСЭ») |
|  | Юридический адрес, телефон | 353900 Рубина ул., д.5, Краснодарский край, г.Новороссийск,т.: (8617) 61-01-08,  |
|  | Телефон, факс, е-mail | ф.: (8617) 61-08-17, 61-24-77E-mail: nkse2006@mail.ru  |
|  | ФИО руководителя | Шейко Владимир Николаевич |
|  | Научный руководитель (если есть). Научная степень, звание | нет |
|  | Авторы представляемого опыта (коллектив авторов) | 1.Стрельцын Владимир Михайлович, куратор группы по внедрению ЭУМК по физике как инновационного продукта, преподаватель физики2.Ребрина Эмилия Михайловна, заместитель директора по научно-методической работе3. Коваленко Николай Владимирович заместитель директора по информационным технологиям4.Балабанова Олеся Викторовна, методист 5.Акинфеева Светлана Владимировна, педагог - психолог  |
|  | Наименование инновационного продукта (тема) | Электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Физика» для специальностей технического профиля средних профессиональных образовательных учреждений  |
|  | Основная идея (идеи)деятельности краевой инновационной площадки | 1. Обновление и совершенствование качества образования.2.Дифференцированный подход.3.Модификация заданий с учетом возрастных и индивидуальных особенностей студентов |
|  | Цель деятельности инновационной площадки | Создание эффективного образовательного ресурса для преподавания учебного курса физики в учреждении среднего профессионального образования. |
|  | Задачи деятельности | 1.Создание условий для активного информационного взаимодействия между преподавателем и студентом. В ЭУМК объединяются все необходимые для освоения дисциплины учебно-методические материалы (УММ). 2.Обеспечение учебных занятий мультимедийным сопровождением и электронными тренажёрами для облегчения восприятия студентами учебных материалов; применение компьютерных лабораторных практикумов. 3.Обеспечение всех форм контроля знаний студентов (рубежный контроль, промежуточная и итоговая аттестация) объективными автоматизированными средствами контроля, тестирования и, в том числе, самотестирования знаний студентов.4.Обеспечение повышения качества обученности по предмету, повышение профессионального уровня педагога.5.Организация мониторинга по выявлению эффективности использования ЭУМК в колледже.6. Расширение профессионально — педагогического и социального воспроизводства через транслирование опыта работы в социальной сети работников образования [**http://nsportal.ru**](http://nsportal.ru)**.** |
|  | Нормативно-правовое обеспечение инновационной деятельности | 1.Конституция РФ2.Закон об образовании РФ3.Титульные элементы с выходными сведениями оформляются в соответствии с положениями ГОСТ 7.83-2001 «Электронные издания. Основные виды и выходные сведения».4.Библиографическое описание представляется в соответствии с ГОСТ 7.1-84 «Библиографическое описание документа. Общие требования и правила составления». 5.Аннотация составляется и оформляется в соответствии с ГОСТ 7.9-95 «Реферат и аннотация».6.Имя автора, заглавие, надзаголовочные данные, выходные данные, выпускные данные сериальных и многотомных изданий, классификационные индексы, международные стандартные номера, штрих-коды, знак охраны авторского права приводятся в электронных изданиях в форме, определенной ГОСТ 7.4-95 «Издания. Выходные сведения».7.Наличие тех или иных элементов выходных сведений и правила их размещения определены ГОСТ 7.83 |
|  | Обоснование её значимости для решения задач государственной политики в сфере образования, развития системы образования Краснодарского края | 1.Внедрение ЭУМК определяется необходимостью обновления содержания образовательных программ при подготовке специалистов среднего звена в связи с переходом на новые образовательные стандарты в системе СПО и подготовке специалистов по приоритетным для экономики страны Топ-50 специальностям и профессиям.2. Создание в системе профессионального образования края индустрии образовательных товаров и услуг. |
|  | Новизна (инновационность) | Электронный учебно-методический комплекс (ЭУМК) по физике как инновационный продукт, актуален, так как содержит обновленное содержание образовательной программы по физике в связи с переходом на новые образовательные стандарты в системе СПО и общеобразовательной школы. |
|  | Предполагаемая практическая значимость | Данный ЭУМК: - позволяет повысить информационную насыщенность урока и его культуру, выйти за рамки рекомендуемых учебников, дополнить их содержание;- способствует повышению качества восприятия визуальной информации и самостоятельности студентов; - вызывает у студентов положительную мотивацию к обучению и эмоциональный подъём при изучении дисциплины; - позволяет размещать его на сайте для дистанционного обучения; - удобен для хранения;  - позволяет оперативно тиражировать электронный вариант;- позволяет в дальнейшем легко и быстро осуществлять корректировку и совершенствование учебного материала; - содержит пакет компетентностно-ориентированных заданий для обучающихся и методические рекомендации для преподавателя;- обеспечивает повышение качества обученности по предмету; - повышение профессионального уровня педагога. |
|  | Задачи деятельности на 2017 год | 1.Обеспечить активную работу педагогического Форума в рамках сайта с целью дальнейшего развития и совершенствования ЭУМК.**2.** Обеспечить активную работу на федеральных сайтах профессионального образования с размещением материалов с целью трансляции опыта работы преподавателей физики колледжа.3. Продолжить работу по участию студентов колледжа в дистанционных международных физических олимпиадах.4. Продолжить работу по изучению мотивационных механизмов при изучении физики с использованием ЭУМК. |

**План работы краевой инновационной площадки на 2017 год.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Деятельность | Сроки | Ожидаемый результат |
| Диагностическая деятельность |
|  | 1.Продолжение работы над совершенствованием методики использования ЭУМК.2.Текущая корректировка учебного материала в соответствии с ФГОС (программный теоретический материал в презентационной форме, лабораторные работы, темы рефератов и проектов, комплект оценочных средств, электронные и интерактивные пособия, методические рекомендации студентам по освоению учебной дисциплины «Физика»).3.Обобщение опыта внедрения ЭУМК по учебному курсу физики в учреждении среднего профессионального образования.4.Анализ итоговых измерений качества подготовки студентов по техническому профилю специальностей за три года.5.Публикация результатов инновационной деятельности.6.Обоснование универсальных умений студентов (гностические, творческие, исследовательские и проектировочные) как ключевого элемента результатов обучения с использованием ЭУМК по физике. | Январь-декабрь | Цель:1.Подтвердить эффективность использования ЭУМК, его положительное влияние на динамику качества образования. |
| Теоретическая деятельность |
|  | 1. Разработка и апробация дополнительных критериев и показателей эффективности использования ЭУМК2.Разработка тематического плана методических медианаров по внедрению ЭУМК  | Январь -мартЯнварь -март | Цель: 1. Совершенствовать систему оценки и анализа эффективности внедрения ЭУМК в учебный процесс. |
| Практическая деятельность |
|  | 1.Организация серии медианаров по использованию ЭУМК по физике.2.Открытые видеоуроки, мастер-классы и внеклассные мероприятия.  | В течение года | Цель: 1.Обобщение опыта по технологии организации образовательного процесса с применением ЭОР учреждений СПО Краснодарского края.2. Совершенствование методического и профессионального мастерства преподавателей, пополнение их профессиональных знаний, оказание помощи начинающим преподавателям. |
| Методическая деятельность |
|  | ***сетевое взаимодействие*** (аудитория: преподаватели СПО, учителя школ,Методисты, зам. директора по НМР)1. Подготовка и выпуск электронного издания, посвященного использованию и внедрению ЭОР, созданных самостоятельно (в том числе ЭУМК), в систему среднего профессионального образования.2. Проведение мероприятий по повышению квалификации инженерно-педагогических работников, привлеченных к работе КИП3. Привлечение к работе медианаров коллег из школ и СПО Краснодарского края с целью объективного анализа эффективности использования ЭУМК по дисциплине «Физика» | В течение года | 1. Обобщение опыта внедрения электронных образовательных ресурсов в систему СПО2. Повышение квалификации инженерно-педагогических работников. |
| Трансляционная деятельность |
|  | 1.Проведение краевого вебинара в рамках реализации проекта по теме: «Информационно-коммуникационные технологии в практике работы преподавателя». 2.Обобщение опыта и публикации в [Социальной сети работников образования nsportal.ru](http://nsportal.ru/), на персональном сайте преподавателей физики колледжа «Инфофиз» <http://infofiz.ru/>, сайте ГАПОУ КК «НКСЭ» wwww.nkse.ru, издание электронного журнала. | ОктябрьВ течение года | Цель: 1. Обобщение и трансляция инновационного опыта образовательному сообществу |

Зам. директора по НМР Э.М. Ребрина