

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ
Кировское областное государственное
профессиональное образовательное
бюджетное учреждение

“Вятско-Полянский механический техникум”
(КОГПОБУ ВПМТ)

Гагарина ул., д. 7а, г. Вятские Поляны,
Кировская область, 612964,
Тел./факс (83334) 6-23-33,
E-mail: vpmт@bk.ru,
ОКПО 46102823, ОГРН 1024300609266,
ИНН/КПП 4340001111/430701001
_____ 2016г. № __

В Координационный совет
при департаменте образования
Кировской области по вопросам
формирования и функционирования
региональной инновационной
инфраструктуры

Годовой отчет региональной инновационной площадки за 2016 год

Наименование организации-заявителя

КОГПОБУ СПО Вятско-Полянский механический техникум

Наименование проекта

Создание единой информационно-образовательной среды на основе свободного программного обеспечения

Фактическая часть отчета

Кадровое обеспечение проекта

<i>Ф.И.О. сотрудника</i>	<i>Должность, квалификационная категория</i>	<i>Функционал сотрудника в проекте</i>
Мельников Олег Михайлович.	Директор	
Шешегова Наталья Владимировна	Зам.директора по УР, высшая	Руководитель проекта
Ильина Светлана Анатольевна	Преподаватель дисциплин профессионального цикла, председатель цикловой комиссии по специальности «Информационные системы», высшая	Координатор проекта в области дистанционного обучения и электронной библиотеки, разработчик дистанционных курсов
Савельева Людмила Владимировна	Методист, высшая	Оказание методической помощи, обобщение и распространение опыта
Заикин Михаил Алексеевич	Начальник ЦИТ, 1 категория	Техническое обеспечение проекта
Жукова Екатерина Валерьевна	Преподаватель дисциплин профессионального цикла, 1 категория	Разработчик дистанционных курсов
Немтинова Елена Александровна	Преподаватель экономических дисциплин, высшая	Куратор дистанционного портала заочного отделения. Разработчик дистанционных курсов
Преподаватели	Преподаватель	Преподаватели, работающие с

техникума (30 человек)		электронным журналом Аверс, разработчики дистанционных курсов
ИТОГО		38 человек

Организации-партнеры

	Наименование организации	Функции в проекте
	<i>ИРО Кировской области</i>	Организаторская, контролирующая

График реализации проекта (в соответствии с заявкой)

Шаги по реализации	Выполнено/ Не выполнено
<i>Разработка дистанционных курсов по УД в соответствии с требованиями ФГОС</i>	<i>Выполнено</i>
<i>Внедрение «электронного журнала» на базе ПО Аверс</i>	<i>Выполнено</i>
<i>Внедрение документооборота подразделений на базе ПО Аверс</i>	<i>Выполнено</i>

Продукты

	Продукт	Документы (ссылка на нормативный документ (эл. ресурс) в Интернете, выходные данные публикации и т.п.)
1	<i>Дистанционные курсы по ПМ 01 Эксплуатация и модификация информационных систем</i>	http://moodle2.vpmt.ru
	<i>МДК 01.01 Эксплуатация информационных систем на основе СУБД Visual FoxPro</i>	
	<i>МДК.01.01 Информационная безопасность</i>	
	<i>МДК.01.01 Эксплуатация ИС</i>	
	<i>МДК.01.02 Проектирование информационных систем</i>	
	<i>МДК 01.02 Проектирование информационной системы на основе MS Access с использованием VBA</i>	
	<i>МДК 01.02 Проектирование бизнес-приложений на основе платформы 1С:предприятие 8.3</i>	
2	<i>Дистанционные курсы по ПМ 02 Участие в разработке информационных систем</i>	http://moodle2.vpmt.ru
	<i>Разработка сетевых приложений</i>	
	<i>Разработка управляемого интерфейса в 1С</i>	
	<i>Использование 1С:Бухгалтерия</i>	
	<i>Управление проектами</i>	
3	<i>Электронный журнал на базе ПО Аверс</i>	http://avers.vpmt.ru

Использованные источники финансирования

Источник финансирования	Фактические расходы (рублей)
<i>Собственные средства</i>	50000 руб.

Задачи государственной политики в сфере образования

Задача	Нормативный документ
<i>Переход от массового образования к индивидуализированному; широкое внедрение информационно-коммуникационных технологий в образование</i>	<i>Постановление Правительства РФ от 15.04.2014 N 295 "Об утверждении государственной программы Российской Федерации "Развитие образования" на 2013 - 2020 годы"</i>
<i>Внедрение инновационных технологий в образование, повышение доступности качественного образования в не зависимости от места проживания и социального статуса</i>	<i>Областная целевая программа "Развитие образования Кировской области" на 2012 - 2015 годы</i>

Аналитическая часть отчета

Описание соответствия заявки и полученных результатов	<i>Идет выполнение основной части.</i>
Научно-теоретические основания инновационного опыта	<i>Е.С.Полат, доктор педагогических наук, профессор. А. А. Андреев, доктор педагогических наук, кандидат технических наук, профессор. В. И. Солдаткин, кандидат экономических наук, доктор философских наук, профессор.</i>
Описание текущей актуальности полученных результатов	<i>Повышение психологической комфортности участников образовательного процесса; Повышение уровня познавательной активности; Повышение образовательной и социальной успешности обучающихся; Повышение конкурентоспособности учебного учреждения, его привлекательности как для абитуриентов, так и для инвесторов.</i>
Описание использованных в ходе проекта критериев и параметров оценки эффективности инновационного проекта	<i>Показатели изменения уровня компетенций участников проекта, успешности участия их в олимпиадах и конкурсах, успешности сдачи экзаменационных испытаний; -Уровень удовлетворенности всех участников образовательного процесса информационной системой с позиции ее эргономичности и стабильности работы; -Уровень удовлетворенности педагогического коллектива методическими возможностями единой информационной среды.</i>
Новизна и практическая значимость результатов проекта	<i>Для эффективного внедрения ФГОС и реализации задач в сфере государственной политики в образовательных учреждениях должна быть организована информационно-образовательная среда, базирующаяся на современной технико-технологической и программно-методической базе, основной функциональной значимостью которой является раскрытие способностей каждого обучающегося и его успешной социализации в обществе, на основе индивидуальных образовательных траекторий. Так как на сегодняшний день на федеральном уровне не представлен опыт моделирования и функционирования единой информационной среды образовательного учреждения, то существует необходимость моделирования каждого из указанных компонентов системы с позиций эргономики, психологии и педагогики, а также с учетом соблюдения законов об информации,</i>

	<i>защите персональных данных, определения дидактических, методических и экономических условий успешного функционирования модели.</i>
Описание и обоснование коррекции шагов по реализации на следующий год	<i>Анализ работы информационной системы, выпуск методической литературы. Апробация и модификация дистанционных курсов по МДК в соответствии с требованиями ФГОС Обобщение опыта по созданию и апробации единой информационной среды образовательного учреждения и его распространение</i>

Прогноз развития проекта на следующий год (период реализации проекта)

Задача	Продукт и его краткое описание	Сроки исполнения
<i>Анализ работы информационной системы,</i>	<i>Выпуск методической литературы</i>	<i>Май 2017</i>
<i>Обобщение опыта по созданию и апробации единой информационной среды образовательного учреждения</i>	<i>Статьи, доклады</i>	<i>Май 2017</i>
<i>Вступление МЦК по специальности Информационные системы, г. Казань</i>	<i>Договор о сотрудничестве</i>	<i>Май 2017</i>

Публичное представление результатов проекта

1. Круглый стол в рамках работы Всероссийской олимпиады профессионального мастерства УГС 09.00.00 «Информатика и вычислительная техника», доклад: «Проектирование образовательных программ, ориентированных на формирование у обучающихся навыков XXI века: основные подходы», Жукова Е.В.

2. Межрегиональная научно – практическая конференция «Профессиональное образование в контексте стратегии опережающего развития: инновационные модели, содержание, технологии», ВПМТ, Статья: Использование возможностей СДО Moodle для организации контроля выполнения самостоятельной работы студентами, Ильина С.А.

3. Участие в конкурсах и олимпиадах:

1. Международная олимпиада по информационным технологиям «IT-планета»,
2. Всероссийский дистанционный командный турнир по информационным технологиям «ИКТ-Полиатлон»,
3. Открытая Олимпиада по техническим средствам информатизации, УРТК им. А.С. Попова г. Екатеринбург,
4. Открытый турнир по программированию по Юго-Восточному образовательному округу, Вятские Поляны.
5. Региональный этап Всероссийской олимпиады профессионального мастерства по специальности «Информационные системы» - 1 место
6. Заключительный этап Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальностям среднего профессионального образования по направлению «Информатика и вычислительная техника», 28 место из 95 участников

Директор КОГПОБУ ВПМТ

О.М.Мельников