

ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ
КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ
Кировское областное государственное образовательное
бюджетное учреждение
среднего профессионального образования
"Вятско-Полянский механический техникум"
(КОГОБУ СПО ВПМТ)

Гагарина ул., д. 7а, г. Вятские Поляны,
Кировская область, 612964,
Тел./факс (83334) 6-23-33,
E-mail: vpm@bk.ru,
ОКПО 46102823, ОГРН 1024300609266,
ИНН/КПП 4340001111/430701001
10.09 2014г. № 775

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

**Годовой отчет региональной инновационной площадки
за 2014 год**

1. Наименование организации-заявителя
КОГОБУ СПО Вятско-Полянский механический техникум
2. Наименование проекта
Создание единой информационно-образовательной среды на основе свободного программного обеспечения

Фактическая часть отчета

1. Организации-партнеры

№	Наименование организации	Функции в проекте
1	ИРО Кировской области	Организаторская, контролирующая
2		
3		

2. График реализации проекта (в соответствии с заявкой)

Шаги по реализации	Выполнено/ Не выполнено
Анализ имеющегося программного обеспечения для создания единой информационной образовательной среды	Выполнено
Выбор и установка недостающего программного обеспечения (ПО Аверс). Обновление имеющегося программного обеспечения (LMS Moodle, ПО Greenstone).	Выполнено
Разработка и утверждение нормативной документации по единой информационной образовательной среде	Выполнено
Разработка web-страниц преподавателей	Выполнено
Изучение новой нормативной документации по дистанционному обучению	Выполнено
Анализ соответствия дистанционных курсов ФГОС	Выполнено

3. Продукты

№	Продукт	Документы (ссылка на нормативный документ (эл. ресурс) в Интернете, выходные данные публикации и т.п.)
1	План совместной деятельности ВПМТ и ИРО Кировской области	Договор №2/2014-с от 14 мая 2014 года
2	Страница на сайте образовательной организации с информацией о ходе реализации инновационного проекта	http://www.vpmt.ru/node/10894
3	Пакет нормативных документов	http://www.vpmt.ru/node/10894
4	Дистанционный портал техникума	http://Moodle2.Vpmt.ru
5	Электронная библиотека техникума	Локальный доступ
6	Web-страницы преподавателей	http://nemtinova.vpmt.ru http://novikova.vpmt.ru/
7	Методический дистанционный курс «Использование возможностей СДО MOODLE для создания дистанционных курсов»	http://Moodle2.Vpmt.ru
8	Методический дистанционный курс «Использование возможностей ПО Greenstone для создания электронной библиотеки»	http://Moodle2.Vpmt.ru

4. Используемые источники финансирования

№	Источник финансирования	Фактические расходы (рублей)
	Собственные средства	50000 руб.

5. Задачи государственной политики в сфере образования

№	Задача	Нормативный документ
1.	Переход от массового образования к индивидуализированному; широкое внедрение информационно-коммуникационных технологий в образование	Постановление Правительства РФ от 15.04.2014 N 295 "Об утверждении государственной программы Российской Федерации "Развитие образования" на 2013 - 2020 годы"
	Внедрение инновационных технологий в образование, повышение доступности качественного образования в не зависимости от места проживания и социального статуса	Областная целевая программа "Развитие образования Кировской области" на 2012 - 2015 годы

Аналитическая часть отчета

Описание соответствия заявки и полученных результатов	Полностью выполнен подготовительный этап проекта. Начато выполнение основной части.
Научно-теоретические основания инновационного опыта	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.

Описание текущей актуальности полученных результатов	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.
Описание использованных в ходе проекта критериев и параметров оценки эффективности инновационного проекта	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.
Новизна и практическая значимость результатов проекта	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, защите персональных данных, определения дидактических, методических и экономических условий успешного функционирования модели.
Описание и обоснование коррекции шагов по реализации на следующий год	Разработка дистанционных курсов по МДК и УД в соответствии с требованиями ФГОС Внедрение «электронного журнала» на базе ПО Аверс Внедрение документооборота подразделений на базе ПО Аверс Заполнение фонда электронной библиотеки в соответствии с ФГОС Анализ работы информационной системы, выпуск методической литературы Обобщение опыта по созданию и апробации единой информационной среды образовательного учреждения и его распространение

1. Оценка перспектив использования результатов инновационной деятельности

№	Продукт	Рекомендации по использованию полученных продуктов в региональной системе образования с описанием возможных рисков и ограничений
1	Пакет нормативно-правовых документов, обеспечивающих действие системы оценки качества образовательных услуг	Пакет нормативно-правовых документов (включает: Положение об электронной библиотеке, Положение об официальном сайте) может быть использован в создании единой образовательной среды

		<i>образовательных учреждений области</i>
2	<i>Методический дистанционный курс «Использование возможностей СДО MOODLE для создания дистанционных курсов»</i>	<i>Методические дистанционные курсы могут быть использованы для дистанционного обучения сотрудников образовательных учреждений области, занимающихся созданием единой информационно-образовательной среды на базе ПО MOODLE, GREENSTOUN</i>
3	<i>Методический дистанционный курс «Использование возможностей ПО Greenstone для создания электронной библиотеки»</i>	

2. Прогноз развития проекта на следующий год (период реализации проекта)

№	Задача	Продукт и его краткое описание	Сроки исполнения
1	<i>Заполнение фонда электронной библиотеки в соответствии с ФГОС</i>	<i>Электронная библиотека, содержащая УМК дисциплин и профессиональных модулей</i>	<i>Май 2015</i>
2	<i>Начать разработку дистанционных курсов по МДК и УД в соответствии с требованиями ФГОС</i>	<i>дистанционные курсы, готовые к эксплуатации в качестве поддержки очного и заочного обучения</i>	<i>Май 2016</i>
3	<i>Начать внедрение «электронного журнала» на базе ПО Аверс</i>	<i>Электронный журнал для учета успеваемости и посещаемости</i>	<i>Май 2016</i>
4	<i>Начать внедрение документооборота подразделений на базе ПО Аверс</i>	<i>Функционирующий электронный документооборот</i>	<i>Май 2016</i>

3. Достигнутые результаты

Результат	Достигнут/Не достигнут
<i>Разработка и реализация концепции информационной образовательной среды техникума;</i>	<i>Достигнут</i>
<i>Разработка моделей сетевого взаимодействия</i>	<i>В разработке (год окончания 2016г)*</i>
<i>Разработка и апробация механизмов системы управления и мониторинга образования в условиях единого информационного пространства.</i>	<i>В разработке (год окончания 2017г)</i>

4. Достигнутые внешние эффекты

Эффект	Достигнут/Не достигнут
<i>Повышение психологической комфортности участников образовательного процесса</i>	<i>Достигнут</i>

5. Публичное представление результатов проекта

Название мероприятия	Сроки	Формы	Место проведения	Уровень
1. Организационное направление (организация и участие в слетах, форумах, выставках, совещаниях, подготовка положений и др. нормативных документов)				
Семинар-совещание в рамках Недели науки и инноваций в ИРО Кировской области	5 февраля 2014 г.	Защита проекта	ИРО Кировской области	региональный
2. Научно-исследовательское направление (проведение научно-практических конференций, научных семинаров, круглых столов, диагностической работы и т.п.)				
научно – практическая конференция «Инновационная деятельность образовательной организации в условиях реализации ФГОС»	11 апреля 2014 года.	Доклад, статья	КОГОБУ СПО ВПМТ	межрегиональная
3. Учебно-методическое направление (проведение и участие в методических семинарах, практикумах, круглых столах, открытых уроках, мастер-классах, проведение тренингов)				
Мастер-класс Создание электронной библиотеки на основе свободно распространяемого продукта GREENSTOUN в рамках работы научно – практической конференции «Инновационная деятельность образовательной организации в условиях реализации ФГОС»	11 апреля 2014 года.	проведение	КОГОБУ СПО ВПМТ	межрегиональная

Директор КОГОБУ СПО ВПМТ



О.М.Мельников