АННОТАЦИЯ к дополнительной профессиональной программе повышения квалификации

Название	Государственное бюджетное профессиональное
образовательной	образовательное учреждение
организации,	Республики Марий Эл «Йошкар-Олинский технологический
реализующей ДПП	колледж»
Наименование	
	Основы программирования
программы	
Цель и задачи	Программа предназначена для формирования у слушателей
реализации	профессиональных компетенций, необходимых для
программы	профессиональной деятельности в области алгоритмизации и
программы	программирования
Категория слушателей	Студенты, получающие среднее профессиональное
Категория слушателей	образование, учащиеся школ.
05	
Общая трудоемкость	Нормативная трудоемкость обучения по данной программе – 86 часов.
программы (час	
Форма обучения	Очная.
Режим занятий	Учебная нагрузка устанавливается не более 36 часов в
	неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной
C	(самостоятельной) учебной работы слушателя
Структура и содержание	Программа содержит 3 раздела.
программы	1. Структурно-модульное программирование.
	2. Массивы данных.
	3. Объектно-ориентированное программирование
Основные	Программа предусматривает сочетание лекционных,
образовательные	практических (семинарские, выездные занятия, деловые
технологии	игры) и самостоятельной работы. Реализация содержания
	программы предполагают технологии поблемно-
	диалогического, деятельностного типа. Занятия предполагают
	включение интерактивных форм взаимодействия:
	стажировки, мастер-классы, проектирование и др.
Планируемые	Иметь практический опыт в построении и использовании
результаты освоения	языков программирования для записи алгоритмов
программы	изыков программировании дли записи алгоритмов
Требования к	Уметь формализовать поставленную задачу составлять и
результатам обучения:	оформлять программы на языке программирования,
результатам обучения.	тестировать и отлаживать программы.
	Знать общие принципы построения и использования языков
	программирования, классификацию языков
	программирования, классификацию языков программирования, современные интегрированные среды
	разработки программ, процесс создания программ.
Документ,	Удостоверение о повышении квалификации установленного
выдаваемый в	образца
результате освоения	oopusitu
программы	
The bearings	