

Акт согласования
основной профессиональной образовательной программы
по специальности
09.02.05 Прикладная информатика (по отраслям)
от 26.10.2018 г.

Предприятие (организация) работодателя: ОАО «Селенгинский ЦКК»

Специальность: 09.02.05 Прикладная информатика (по отраслям)

Образовательная база приема: основное общее образование

Квалификация: Техник - программист

Нормативный срок освоения ОПОП: 3 г.10 мес.

Авторы –разработчики ОПОП:

Мордовская Ольга Николаевна – заместитель директора по учебной работе

Орлова Татьяна Васильевна – руководитель методического центра

Вторушина Елена Владимировна – председатель предметно-методической комиссии

Жникрупа Павел Олегович – преподаватель

Румянцева Надежда Николаевна – заведующий дневным отделением

Заключение:

1. Представленная основная профессиональная образовательная программа по специальности 09.02.05 Прикладная информатика (по отраслям) разработана в соответствии с:

Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования (ФГОС СПО), утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 1001 от 13.08.2014 года.

- запросами специалистов ОАО «Селенгинский ЦКК».

2. ОПОП по специальности 09.02.05 Прикладная информатика (по отраслям) регламентирует цель, ожидаемые результаты, содержание, условия и технологии организации образовательного процесса, оценку качества подготовки выпускника по данной специальности и включает в себя:
 - ФГОС СПО
 - учебный план
 - календарный учебный график
 - рабочие программы учебных дисциплин, профессиональных модулей, учебных и производственных практик, преддипломной практики
 - календарно-тематические планы
 - фонды оценочных средств
 - программу государственной итоговой аттестации
 - методические материалы, обеспечивающие качественную подготовку обучающихся.

ОПОП реализуется в совместной образовательной, производственной, общественной и иной деятельности обучающихся и работников техникума с привлечением работодателей и предназначена для формирования у обучающихся общих и профессиональных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС СПО по данной специальности, запросами регионального рынка труда.

- направлено на освоение видов профессиональной деятельности по специальности в соответствии с ФГОС и присваиваемой квалификацией: Программист, разработчик веб и мультимедийных приложений
- Выпускник техникума в результате освоения ОПОП по специальности 09.02.05 Прикладная информатика (по отраслям) будет профессионально готов к следующим видам деятельности (ВПД) :

Вид профессиональной деятельности	Код компетенции	Наименование профессиональных компетенций
Обработка отраслевой информации.	ПК 1.1.	Обрабатывать статический информационный контент.
	ПК 1.2.	Обрабатывать динамический информационный контент.
	ПК 1.3.	Осуществлять подготовку оборудования к работе.
	ПК 1.4.	Настраивать и работать с отраслевым оборудованием обработки информационного контента.
	ПК 1.5.	Контролировать работу компьютерных, периферийных устройств и телекоммуникационных систем, обеспечивать их правильную эксплуатацию.
Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности.	ПК 2.1.	Осуществлять сбор и анализ информации для определения потребностей клиента.
	ПК 2.2.	Разрабатывать и публиковать программное обеспечение и информационные ресурсы отраслевой направленности со статическим и динамическим контентом на основе готовых спецификаций и стандартов.
	ПК 2.3.	Проводить отладку и тестирование программного обеспечения отраслевой направленности.
	ПК 2.4.	Проводить адаптацию отраслевого программного обеспечения.
	ПК 2.5.	Разрабатывать и вести проектную и техническую документацию.
	ПК 2.6.	Участвовать в измерении и контроле качества продуктов.
Сопровождение и продвижение программного	ПК 3.1.	Разрешать проблемы совместимости программного обеспечения отраслевой направленности.

обеспечения отраслевой направленности.	ПК 3.2.	Осуществлять продвижение и презентацию программного обеспечения отраслевой направленности.
	ПК 3.3.	Проводить обслуживание, тестовые проверки, настройку программного обеспечения отраслевой направленности.
	ПК 3.4.	Работать с системами управления взаимоотношениями с клиентами.
Обеспечение проектной деятельности.	ПК 4.1.	Обеспечивать содержание проектных операций.
	ПК 4.2.	Определять сроки и стоимость проектных операций.
	ПК 4.3.	Определять качество проектных операций.
	ПК 4.4.	Определять ресурсы проектных операций.
	ПК 4.5.	Определять риски проектных операций.

- направлено на формирование следующих общих компетенций:

Код компетенции	Содержание
ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно

	планировать повышение квалификации.
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

3. Объем времени вариативной части ОПОП составляет 1008 часов, оптимально распределен в профессиональной составляющей программы и отражает практически все заявленные требования наших специалистов в качестве подготовки новых кадров.

Добавлены часы по дисциплинам и профессиональным модулям в объеме:

	Наименование дисциплины	Количество часов
ОП.01	Экономика	20 часов
ОП.07	Операционные системы и среды	22 часа
ПМ.01	Обработка отраслевой информации	148 часов
ПМ.02	Разработка и внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности	142 часа
ПМ.03	Сопровождение и продвижение программного обеспечения отраслевой направленности	100 часов
ПМ.04	Управление проектной деятельности	58 часов
	Итого	490 часов

Введены дисциплины и профессиональные модули:

ОП.10	Разработка web- приложений	90 часов
ОП.11	Базы данных и знаний	90 часов
ОП.12	Бухгалтерский учет	72 часа
ОП.13	1-С бухгалтерия	50 часов
ОП.14	Маткад	40 часов
ОП.15	Машинопись	60 часов
ОП.16	Администрирование компьютерных сетей	48 часов
ОП.17	Психология	36 часов
ОП.18	Основы исследовательской деятельности	32 часа
	Итого:	518 часов

Итого: 1008 часов

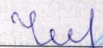
4. ОПОП по специальности разработана в соответствии с требованиями ФГОС СПО к материально-техническому обеспечению образовательного процесса.

Вывод: Основная профессиональная образовательная программа по специальности 09.02.05 Прикладная информатика (по отраслям) позволяет подготовить квалифицированного специалиста среднего звена в соответствии с требованиями ФГОС к результатам освоения ОПОП, к структуре ОПОП СПО базовой подготовки, к условиям ее реализации, к оцениванию качества освоения ОПОП, к запросам ОАО «Селенгинский ЦКК»

Выпускники специальности 09.02.05 Прикладная информатика (по отраслям) востребованы во всех сферах бизнеса в качестве руководителя информационных технологий, в качестве менеджера со знанием современных информационных технологий; в качестве специалиста в области прикладного программного обеспечения; в качестве системного администратора, администратора баз данных; специалиста в области автоматизации промышленных предприятий, банков, страховых компаний.

Эксперты:

Главный специалист по комплексной автоматизации производства
ОАО «Селенгинский ЦКК»
Ведущий инженер группы программного обеспечения отдела информационных технологий ОАО «Селенгинский ЦКК»


Чивелев Е.П.




Титова Н.А.