

Департамент образования и науки Курганской области  
Государственное бюджетное профессиональное  
образовательное учреждение  
«Курганский государственный колледж»

**Рабочая программа учебной практики  
по профессиональному модулю**

ПМ.01. Обработка отраслевой информации

Специальность 09.02.05  
Прикладная информатика (по отраслям)

Курган, 2017

Программа учебной практики разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО) 09.02.05 Прикладная информатика (по отраслям).

Организация-разработчик: Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Курганский государственный колледж»

Разработчик: Шепелин К.Ю. – преподаватель профессиональных дисциплин  
ГБПОУ «КГК»

Рекомендована к использованию

Протокол заседания цикловой  
комиссии (кафедры)

№ 1 от «31» августа 2017г.

Председатель кафедры Мордвина Т.В.

Мордвина Т.В.



Согласована:

Заместитель директора по УВР  
Брыксина Т.Б.

Согласована:

Руководитель

Веб – студии «Эмпил»

(ИП Ударцев И.В.)

Ударцев И.В.



## СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	4
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ПРАКТИКИ	5
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ	6
4. УСЛОВИЯ ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ	7
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ПРАКТИКИ	8
ПРИЛОЖЕНИЯ	9

# 1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

## 1.1. Место учебной практики в структуре программы подготовки специалистов среднего звена (далее - ППССЗ).

Программа учебной практики является частью ППССЗ в соответствии с ФГОС по специальности 09.02.05 Прикладная информатика (по отраслям).

## 1.2. Цели и задачи учебной практики – требования к результатам освоения учебной практики:

В результате освоения учебной практики обучающийся **должен уметь** в соответствии с ФГОС:

- осуществлять процесс допечатной подготовки информационного контента;
- устанавливать и работать со специализированным прикладным программным обеспечением;
- работать в графическом редакторе;
- обрабатывать растровые и векторные изображения;
- работать с пакетами прикладных программ верстки текстов;
- осуществлять подготовку оригинал-макетов;
- работать с пакетами прикладных программ обработки отраслевой информации;
- работать со специализированным оборудованием обработки статического и динамического информационного контента;

В результате освоения учебной практики обучающийся **должен иметь практический опыт** в соответствии с ФГОС:

- обработки статического информационного контента;
- обработки динамического информационного контента;
- монтажа динамического информационного контента;
- работы с отраслевым оборудованием обработки информационного контента;
- осуществления контроля работы компьютерных, периферийных устройств и телекоммуникационных систем, обеспечение их правильной эксплуатации;
- подготовки оборудования к работе;

## 1.3. Количество недель (часов) на освоение программы учебной практики:

Всего 2 недели, 72 часа.

## 2. РЕЗУЛЬТАТЫ ПРАКТИКИ

Результатом учебной практики является освоение

### **профессиональных компетенций (ПК):**

Вид профессиональной деятельности	Код	Наименование результатов практики
Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности	ПК 1.1	Обрабатывать статический информационный контент.
	ПК 1.2	Обрабатывать динамический информационный контент.
	ПК 1.4	Настраивать и работать с отраслевым оборудованием обработки информационного контента.

### **общих компетенций (ОК):**

Код	Наименование результата практики
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 4.	Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
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. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

<i>Код ПК, ОК</i>	<i>Виды работ</i>	<i>Содержание</i>	<i>Кол-во часов</i>	
ПК 1.1 ПК 1.2 ПК 1.4 ОК 1 ОК 2 ОК 4 ОК 8 ОК 9	Подготовка к работе с информационным контентом	Введение в интерфейс программы Photoshop	6	
		Подготовка макета страницы к верстке.	6	
		Разрезание шаблона в Photoshop.	6	
	Обработка статического информационного контента		Работа с цветом в программе Photoshop	6
			Работа с формами в программе Photoshop	6
			Работа с фигурами в программе Photoshop	6
			Приёмы дизайнеров в работе с Photoshop	6
			Обработка растровых изображений в Photoshop	6
	Обработка динамического информационного контента		Основные приемы верстки макета в HTML	6
			Верстка элементов макета в HTML	6
			Сборка макета и подключение каскадных таблиц стилей.	6
			Зачет	6
<b>Итого</b>			<b>72</b>	

## 4. УСЛОВИЯ ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

**4.1. Место проведения практики:** Практика проводится в учебном кабинете колледжа

**4.2. Учебно-методическое обеспечение практики:**

- методические рекомендации по использованию программных продуктов «NetBeans», «GoogleChrome», «Photoshop»;
- инструкции по правилам охраны труда, противопожарной безопасности, производственной санитарии в учебном кабинете колледжа;
- инструкционно-технологические карты;
- задание на итоговую работу.

**4.3. Материально-техническое обеспечение:**

- Рабочее место преподавателя.
- Рабочее место обучающегося (компьютеры с выходом в Интернет).
- Программное обеспечение «NetBeans», «GoogleChrome», «Photoshop».

### 4.3. Перечень учебных изданий, Интернет ресурсов, дополнительной литературы

#### *Основная литература:*

- 1) Дегтярев В.М. Компьютерная геометрия и графика: учебник / Дегтярев В.М. - М.: Издательский центр «Академия», 2015. – 344 с.
- 2) Мельников В.П. Информационные технологии: учебник / Мельников В.П. - М.: Издательский центр «Академия», 2014. – 172 с.
- 3) Русаков С.А. Основы обработки информационного контента: учеб. пособие М.: Издательский центр «Академия», 2015. – 294 с. : ил.

#### *Интернет-ресурсы*

- 1) HTMLbook[Электронный ресурс]/Центр интернет-образования; ред. В.П. Мержевич; Web-мастер Н.И. Коклюжный. – Электрон. дан. – М: Векслер, 2002. – Режим доступа: <http://htmlbook.ru/> - Загл. с экрана.
- 2) ФотошопМастер [Электронный ресурс]/ИП Лукьянова З.В.; ред. Е.В. Гончарова; Web-мастер Т.А. Гапонова. – Электрон. дан. – М: ИП Лукьянова З.В. – Режим доступа: <https://photoshop-master.ru> - Загл. с экрана.

#### *Дополнительная литература:*

- 1) Киселев С.В. Средства мультимедиа: учеб. пособие. - М.: Издательский центр «Академия», 2015. – 316 с. : ил.
- 2) Могилев А.В. Информатика: учеб. пособие / Могилев А.В, Пак Н.И., Хеннер Е.К. - М.: Издательский центр «Академия», 2016. – 590 с.

## 5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ПРАКТИКИ

Контроль и оценка результатов освоения учебной практики осуществляется преподавателем (мастером производственного обучения) в процессе проведения практических занятий, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, проектов, исследований.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
ПК 1.1 Обрабатывать статический информационный контент.	Оценка информационного продукта, разработанного студентом
ПК 1.2 Обрабатывать динамический информационный контент.	Оценка информационного продукта, обработанного студентом
ПК 1.4 Настраивать и работать с отраслевым оборудованием обработки информационного контента.	Интерпретация результатов наблюдения за деятельностью студента
ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес	Оценка профессионального портфолио студента
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, определять методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	Оценка анализа эффективности методов решения задач
ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	Оценка методов поиска и хранения информации в современных информационных массивах
ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.	Оценка навыков работы с информацией, представленной в электронном виде
ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	Оценка эффективности и качества выбранных методов решения профессиональных задач

Оценка профессиональных компетенций осуществляется на основании результатов наблюдения за деятельностью студентов при выполнении программы практики и фиксируется в аттестационном листе (приложение 1).

Оценка общих компетенций осуществляется на основании результатов наблюдения за деятельностью студентов при выполнении программы практики и фиксируется в характеристике (приложение 2).

Практика завершается итоговой оценкой. Оценка выставляется на основании выполнения работ, предусмотренных программой практики, аттестационного листа и характеристики.