

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Волгоградский государственный социально-педагогический университет»
Факультет психолого-педагогического и социального образования
Кафедра физики, методики преподавания физики и математики, ИКТ

*Приложение к программе
учебной дисциплины*

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

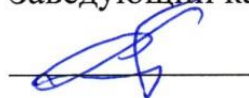
для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации студентов
по дисциплине **«Компьютерные технологии и информатика»**

Направление 42.03.01 «Реклама и связи с общественностью»

Профиль «Реклама и связи с общественностью»

заочная форма обучения

Заведующий кафедрой

 / Т.К. Смолковская

«20» сентября 2016 г.

Волгоград
2016

1. ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

1.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Процесс освоения дисциплины направлен на овладение следующими компетенциями:

– способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности (ОПК-6).

Этапы формирования компетенций в процессе освоения ОПОП

Код компетенции	Этап базовой подготовки	Этап расширения и углубления подготовки	Этап профессионально-практической подготовки
ОПК-6	Компьютерные технологии и информатика, Математика и статистика, Телекоммуникационные и компьютерные технологии в связях с общественностью		

1.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Показатели оценивания компетенций на различных этапах их формирования в процессе освоения учебной дисциплины

№	Разделы дисциплины	Формируемые компетенции	Показатели сформированности (в терминах «знать», «уметь», «владеть»)
1	Информация и информационные процессы. Файлы и файловые системы. Коммуникационные технологии	ОПК-6	знать: – существенные характеристики информации и знаний, информационных процессов, компьютерных сетей; уметь: – решать типовые задачи в области информации и информационных процессов; владеть: – опытом информационной

			деятельности на уровне продвинутого пользователя;
2	Технология обработки текстовой информации, числовой информации, графической информации, хранения, поиска и сортировки данных.	ОПК-6	<p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – сущностные характеристики, особенности и тенденции развития современных информационных технологий, их роль в деятельности личности и общества; <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – обрабатывать текстовую, числовую, графическую, аудио и видеоинформацию; <p>владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – инструментальной основой обработки разных видов информации;
3	Моделирование и формализация. Алгоритмизация и программирование.	ОПК-6	<p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – способы представления моделей; основной принцип формализации и основные алгоритмические конструкции; <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – строить модели, реализуя основные этапы их построения; разрабатывать алгоритмы (линейные, разветвляющиеся, циклические) и описывать их; <p>владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – способами анализа и синтеза информации;

Критерии оценивания компетенций

Код компетенции	Пороговый (базовый) уровень	Повышенный (продвинутый) уровень	Высокий (превосходный) уровень
ОПК-6	<input type="checkbox"/> демонстрирует базовый уровень способностей решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований	<input type="checkbox"/> демонстрирует глубокий уровень способностей решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований	<input type="checkbox"/> демонстрирует свободное владение умением решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности; <input type="checkbox"/> умеет решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий

	<p>информационной безопасности; <input type="checkbox"/> умеет решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности; <input type="checkbox"/> имеет опыт эффективного решения стандартных задач профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности.</p>	<p>информационной безопасности; <input type="checkbox"/> умеет решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности; <input type="checkbox"/> имеет опыт эффективного решения стандартных задач профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности.</p>	<p>и с учетом основных требований информационной безопасности; <input type="checkbox"/> имеет опыт эффективного решения стандартных задач профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности.</p>
--	---	---	---

**Оценочные средства и шкала оценивания
(схема рейтинговой оценки)**

№	Оценочное средство	Баллы	Оцениваемые компетенции	Семестр
1	Комплект заданий для практических занятий	25	ОПК-6	1y
2	Реферат	10	ОПК-6	1y
3	Проект	15	ОПК-6	1y
4	Тест	10	ОПК-6	1y
5	Зачет	40	ОПК-6	1y
6	Комплект заданий для практических занятий	25	ОПК-6	1з
7	Реферат	10	ОПК-6	1з
8	Проект	15	ОПК-6	1з

9	Тест	10	ОПК-6	13
10	Зачет	40	ОПК-6	13

Итоговая оценка по дисциплине определяется преподавателем на основании суммы баллов, набранных студентом в течение семестра и период промежуточной аттестации.

Студент, набравший в сумме 60 и менее баллов, получает отметку «незачтено». Студент, набравший 61-100 баллов, получает отметку «зачтено».

2. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

Данный раздел содержит типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы. Описание каждого оценочного средства содержит методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.

Перечень оценочных средств, материалы которых представлены в данном разделе:

1. Комплект заданий для практических занятий
2. Реферат
3. Проект
4. Тест
5. Зачет