

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования

«УФИМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АВИАЦИОННЫЙ  
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Кафедра «Геоинформационные системы»

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ  
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

«Правовые аспекты разработки и использования информационных  
систем»

Направление подготовки (специальность)

09.03.02 Информационные системы и технологии

Квалификация выпускника

бакалавр

Форма обучения

очная

УФА 2015 год

Исполнитель:  ассистент Бикташев Т.У.  
Должность Фамилия И. О.

Заведующий кафедрой:  Христовуло О.И.  
Фамилия И.О.

## Место дисциплины в структуре образовательной программы

Рабочая программа составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 09.03.02 «Информационные системы и технологии», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от "12" марта 2015 г. № 219.

Дисциплина Правовые аспекты разработки и использования информационных систем является дисциплиной вариативной части цикла

**Целью освоения дисциплины** - получение студентами знаний, умений и навыков использования нормативно-правового обеспечения для разработки и использования информационных систем.

### Задачи:

- получение студентами знаний о нормативно-правовом обеспечении для разработки и использования информационных систем;
- изучение правовых аспектов при разработке и использовании информационных систем и технологий;
- использование современных методов, стандартов при разработке информационных систем.

### Перечень результатов обучения

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций.

#### Планируемые результаты обучения по дисциплине

№	Формируемые компетенции	Код	Знать	Уметь	Владеть
1.	способностью находить организационно-управленческие решения в нестандартных ситуациях и готовность нести за них ответственность	ОК-3	– Принципы управления людьми	– творчески решать научные, производственные и общественные задачи, самостоятельно критически мыслить, выработать и отстаивать свою точку зрения;  – применять методы и средства познания для профессиональ	– методами повышения квалификации; – методикой сравнительного и системного анализа

				ной компетентности;	
2	знанием своих прав и обязанностей как гражданина своей страны, способностью использовать действующее законодательство и другие правовые документы в своей деятельности, демонстрировать готовность и стремление к совершенствованию и развитию общества на принципах гуманизма, свободы и демократии	ОК-9	– требования к умению использовать нормативные правовые документы в своей деятельности.	– применять оценочные процедуры к умению использовать нормативные правовые документы в своей деятельности.	– современными средствами и методами использования нормативных правовых документов в своей деятельности

### Содержание разделов дисциплины

№	Наименование и содержание раздела
1	<b>Введение. Охраняемые результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации.</b> Произведения науки, литературы и искусства. программы для электронных вычислительных машин (программы для ЭВМ). базы данных. исполнения. фонограммы. сообщение в эфир или по кабелю радио- или телепередач (вещание организаций эфирного или кабельного вещания). изобретения. полезные модели. промышленные образцы. селекционные достижения. топологии интегральных микросхем. секреты производства (ноу-хау). фирменные наименования. товарные знаки и знаки обслуживания. наименования мест происхождения товаров. коммерческие обозначения.
2	<b>Лицензирование</b> Запуск программ. Формальная политика использования информационных ресурсов. Виды ПО: Коммерческое ПО, Условно-бесплатное ПО, Бесплатное ПО, ПО с открытыми исходными текстами, Свободное ПО. Основатель движения Свободного ПО.
3	<b>Лицензия GNU/GPL</b> Цель GNU GPL. Свободы и обязательства. История GNU GPL. Схема GNU GPL. Совместимость. Сложности. Основатель лицензии.
4	<b>Лицензия MIT</b> Цель MIT. Свободы и обязательства. Схема MIT. Совместимость. Сложности. Основатель лицензии.
5	<b>Лицензия BSD</b> Цель BSD. Свободы и обязательства. История BSD. Схема BSD. Совместимость с проприетарными лицензиями. Сложности. Основатель лицензии.

Подробное содержание дисциплины, структура учебных занятий, трудоемкость изучения дисциплины, входные и исходящие компетенции, уровень освоения, определяемый этапом формирования компетенций, учебно-методическое, информационное, материально-техническое обеспечение учебного процесса изложены в рабочей программе дисциплины.