



Федеральное агентство морского и речного транспорта
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Государственный университет морского и речного флота
имени адмирала С.О. Макарова»
Воронежский филиал ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала С.О. Макарова»

Кафедра правовых и гуманитарных наук

АННОТАЦИЯ

дисциплины «Правовые аспекты в области информационных технологий»

Направление подготовки 09.03.02 Информационные системы и технологии

Направленность (профиль) Информационные системы на транспорте

Уровень высшего образования бакалавриат

Форма обучения заочная

Промежуточная аттестация зачет

1. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Правовые аспекты в области информационных технологий» относится к дисциплинам обязательной части блока Б1 учебного плана по направлению подготовки 09.03.02 Информационные системы и изучается на 2 курсе по заочной форме обучения.

При изучении учебной дисциплины «Правовые аспекты в области информационных технологий» обучающийся должен обладать следующими «входными» знаниями:

выбора информационных ресурсов для поиска информации в соответствии с поставленной задачей, оценки значения информации в развитии современного информационного общества, опасности и угрозы, возникающие в этом процессе;

умением систематизировать информацию, полученную из разных источников, в соответствии с требованиями и условиями задачи, умением подготовить выбор методов и средств поиска, систематизации и обработки правовой информации в глобальных компьютерных сетях.

владения логическим и последовательным изложением выявленной информации со ссылками на информационные ресурсы, анализом использования информационных технологий как средства управления информацией, имеющей значение для реализации правовых норм в профессиональной юридической деятельности

Базируется на дисциплинах: «Русский язык и культура речи», «Иностранный язык».

Дисциплина является предшествующей для дисциплин: «Деловой иностранный язык», «Профессиональный иностранный язык», «Управление ИТ-проектами», «Культурология».

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине
<p>УК-2. Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений</p>	<p>УК-2.2. Выбирает способы решения поставленных задач, исходя из имеющихся ресурсов и ограничений с соблюдением действующих правовых норм.</p>	<p>Знать. Способы решения поставленных задач, исходя из имеющихся ресурсов и ограничений с соблюдением действующих правовых норм. Уметь. Решать поставленные задачи, исходя из имеющихся ресурсов и ограничений с соблюдением действующих правовых норм. Владеть. Способами решения поставленных задач, исходя из имеющихся ресурсов и ограничений с соблюдением действующих правовых норм.</p>
<p>УК-10. Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности</p>	<p>УК-10.1. Выявляет признаки коррупционного поведения при осуществлении профессиональной деятельности, анализирует и устанавливает взаимосвязи коррупционного поведения с социальными, экономическими, политическими и иными условиями; выбирает методы пресечения коррупционного поведения на основе норм действующего законодательства</p>	<p>Знать. Признаки коррупционного поведения при осуществлении профессиональной деятельности, анализ взаимосвязи коррупционного поведения с социальными, экономическими, политическими и иными условиями; методы пресечения коррупционного поведения на основе норм действующего законодательства. Уметь. Выявлять признаки коррупционного поведения при осуществлении профессиональной деятельности, анализировать взаимосвязи коррупционного поведения с социальными, экономическими, политическими и иными условиями; выбирать методы пресечения коррупционного поведения на основе норм действующего законодательства Владеть. Навыками выявления признаков коррупционного поведения при осуществлении профессиональной деятельности, анализа и установления взаимосвязи коррупционного поведения с социальными, экономическими, политическими и иными условиями; методами пресечения коррупционного поведения на основе норм действующего законодательства.</p>
	<p>УК-10.2. Формирует нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма и терроризма</p>	<p>Знать. Признаки нетерпимого отношения к проявлениям экстремизма и терроризма. Уметь. Анализировать проявления экстремизма и терроризма Владеть. Навыками формирования нетерпимого отношения к проявлениям экстремизма и терроризма</p>

<p>ОПК – 4. Способен участвовать в разработке технической документации, связанной с профессиональной деятельностью с использованием стандартов, норм и правил</p>	<p>ОПК – 4.2 Применение стандартов, норм и правил оформления технической документации, связанной с профессиональной деятельностью</p>	<p>Знать. Стандарты, нормы и правила оформления технической документации, связанной с профессиональной деятельностью. Уметь. Применять стандарты, нормы и правила оформления технической документации, связанной с профессиональной деятельностью. Владеть. Способами применения стандартов, норм и правил оформления технической документации, связанной с профессиональной деятельностью.</p>
---	---	---

3. Объем дисциплины по видам учебных занятий

Объем дисциплины составляет 2 зачётные единицы, всего 72 часа, из которых по заочной форме 8 часов составляет контактная работа обучающегося с преподавателем (4 часа – занятия лекционного типа, 4 часа – практические занятия).

4. Основное содержание дисциплины

Тема 1. Понятие, составляющие, средства и виды информационных технологий. Тема 2. Программное обеспечение информационных технологий. Тема 3. Программное обеспечение информационных технологий. Тема 4. Информационно-вычислительные сети. Тема 5. Информационные технологии в правоохранительной деятельности. Тема 6. Справочные правовые системы. Тема 7. Правовые ресурсы Интернета. Тема 8. Основы правового обеспечения информационной безопасности. Тема 9. Организационно-технические методы защиты информации в компьютерных системах. Тема 10. Защита интеллектуальной собственности в сети Интернет.

Составитель: ст. преподаватель В. Э. Асмачкин

Зав. кафедрой: к. ю. н., Я. П. Горбунова