

## **АННОТАЦИЯ**

### **рабочей программы дисциплины «Технологии электронного правительства» по направлению подготовки 10.03.01 Информационная безопасность**

#### **1. Цели освоения дисциплины.**

Целью освоения учебной дисциплины «Технологии электронного правительства» является формирование у обучающихся системы теоретических знаний и практических навыков в области электронного правительства и их применения в государственном и муниципальном управлении, улучшать функции традиционного управления с помощью Интернет-технологий.

Изучение данной дисциплины позволит обучающимся понять основы электронного правительства, современные тенденции организации предоставления государственных услуг в электронном виде, организации сервисов электронного правительства, системы межмуниципального электронного взаимодействия

Достижение цели курса предполагает решение следующих задач: получение новых и углубление уже имеющихся теоретических знаний о телекоммуникационных и Интернет-технологиях, как основах для создания электронного государства.

#### **2. Требования к уровню освоения содержания дисциплины.**

Процесс изучения дисциплины «Технологии электронного правительства» направлен на формирование следующих профессиональных компетенций:

ПК-2 - способностью понимать сущность и значение информации в развитии современного общества, применять достижения информатики и вычислительной техники, перерабатывать большие объемы информации проводить целенаправленный поиск в различных источниках информации по профилю деятельности, в том числе в глобальных компьютерных системах.

ПК-3 - способностью использовать нормативные правовые документы в своей профессиональной деятельности.

ПК-30 - способностью применять комплексный подход к обеспечению информационной безопасности в различных сферах деятельности.

#### **3. Требования к результатам освоения дисциплины.**

В результате изучения дисциплины обучающиеся должны:

**знать:**

- законодательно-нормативную базу организации работы и доступа к услугам электронного правительства;
- проблемные аспекты нормативного обеспечения процесса реализации предоставления услуг в электронном виде;
- современные тенденции организации предоставления государственных услуг в электронном виде, организации сервисов электронного правительства, системы межмуниципального электронного взаимодействия;
- основные подходы к оценке эффективности электронного правительства, системы мониторинга.

**уметь:**

- владеть методами анализа, организации и планирования в области государственного и муниципального управления;
- планировать мероприятия органа публичной власти в увязке с общей стратегией развития государства и региона;
- находить и принимать организационные управленческие решения;
- использовать различные источники информации для проведения анализа показателей деятельности государственных учреждений.

**владеть:**

- использования информационных технологий для решения

профессиональных управленческих задач;

– методами и способами организации предоставления в электронном виде государственных услуг в регионе;

– компьютерными методами сбора, хранения и обработки (редактирования) информации; навыками планирования и анализа показателей деятельности государственных учреждений;

– профессиональными качествами управленца в области организационно-управленческой, административно-технологической, информационно-аналитической, научно-исследовательской и проектной деятельности.


#### **4. Содержание дисциплины.**

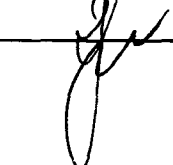
Понятие электронного правительства. Зарубежный опыт функционирования порталов электронного правительства. Состояние формирования электронного правительства в России. Доктрина информационной безопасности РФ. Стратегия развития информационного общества в РФ. Интернет-технологии в деятельности политических партий современной России. Аудитория Интернета. Коммуникации с целевыми аудиториями в сети. СМИ в Интернете. Сетевые СМИ. Блогосфера. Программные средства реализации информационных процессов в государственном управлении. Пакет офисного назначения. Подготовка и обработка документов в электронном виде. Издательские системы. Пакет деловой и демонстрационной графики. Аппаратные средства реализации информационных процессов в органах государственного управления. Критерии оценки эффективности функционирования сайтов органов государственной власти. Электронная подпись. Закон об электронной подписи. Использование электронной подписи в системах электронного документооборота. Идентификация граждан. Киберпреступность, защита информации в приложениях электронного правительства. Информационно-вычислительные и ситуационные центры в государственном и региональном управлении. Информационные технологии решения функциональных задач в государственном и муниципальном управлении

**Разработчик: Воробьева О.В.**

**Зав. кафедрой информационной,  
техносферной безопасности и  
правовой защиты информации**

**Председатель Межкафедрального  
координационного учебно-методического  
совета**

  
\_\_\_\_\_  
**О.В. Воробьева**

  
\_\_\_\_\_  
**И.В. Анциферова**