

## **Б1.В.ДВ.11.1 «Мировые информационные ресурсы»**

### **Цели дисциплины:**

Целью изучения дисциплины «Мировые информационные ресурсы» является формирование знаний и умений, связанных с использованием и распространением мировых информационных ресурсов и государственных информационных ресурсов.

### **Задачи дисциплины:**

- овладение теоретическими знаниями в области концепции работы с информационными ресурсами и перспективах развития;
- ознакомление со структурой мировых информационных ресурсов, с приемами их получения и эффективного использования;
- приобретение практических навыков по использованию мировых информационных ресурсов в повседневной деятельности применительно как к отдельному предприятию, так и всей экономике.

### **Место дисциплины в структуре ОПОП:**

Дисциплина «Мировые информационные ресурсы» относится к дисциплине по выбору учебного плана.

Дисциплина основывается на знании следующих дисциплины: «Информационные системы и технологии».

Для успешного освоения дисциплины «Мировые информационные ресурсы», студент должен:

#### *Знать:*

- сущность информационных технологий, систем и ресурсов (ОПК-1);
- построение внутренней информационной системы организации для сбора информации с целью принятия решений, планирования деятельности и контроля;
- прикладные программные продукты (ПК-7);
- системы оценки эффективности проектов (ОПК-1);
- системы оценки эффективности управленческой деятельности (ОПК-1).

#### *Уметь:*

- создавать и вести базы данных по различным показателям функционирования организаций (ОПК-1);
- осуществлять сбор, обработку и анализ информации о факторах внешней и внутренней среды организации для принятия управленческих решений (ПК-7);
- применять программное обеспечение для работы с деловой информацией и основами Интернет-технологий (ПК-7).

#### *Владеть:*

- инструментальными средствами для обработки данных в соответствии с поставленной задачей (ПК-7);

- современными техническими средствами и информационными технологиями и системами (ОПК-1).

**Требования к результатам освоения дисциплины:**

В результате освоения дисциплины должны быть сформированы следующие компетенции:

**ОК-1 способностью использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции**

В результате освоения компетенции **ОК -1** студент должен:

**1. Знать:**

- философские основы профессиональной деятельности и основные философские категории и проблемы;

**2. Уметь:**

- анализировать мировоззренческие, социально и личностно значимые философские проблемы; системно анализировать и выбирать социально-психологические концепции;

**3. Владеть:**

- способами ориентации в профессиональных источниках информации.

**ОК-2 способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции**

В результате освоения компетенции **ОК -2** студент должен:

**1. Знать:**

- основные закономерности исторического развития;

**2. Уметь:**

- анализировать и оценивать социально-историческую и политическую информацию;

**3. Владеть:**

- общей методологией исследования проблем.

**ОК-4 способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности**

В результате освоения компетенции **ОК -4** студент должен:

**1. Знать:**

- структуру социально-экономических явлений и процессов.;
- основные понятия информационной безопасности.

**2. Уметь:**

- использовать нормативные правовые документы в своей деятельности;
- анализировать безопасность многопользовательских систем

**3. Владеть:**

- навыками выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей.

**ОК-5 способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия**

В результате освоения компетенции **ОК -5** студент должен:

**1. Знать:**

- лексический минимум в объеме, необходимом для работы с профессиональной литературой и осуществлением взаимодействия на иностранном языке;

**2. Уметь:**

- использовать знания языка для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия;

**3. Владеть:**

- культурой мышления, способностью к восприятию, анализу, обобщению информации, постановке цели и выбору путей ее достижения.

**ОК-6 способностью работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия**

В результате освоения компетенции **ОК -6** студент должен:

**1. Знать:**

- социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия;

**2. Уметь:**

- работать в коллективе;

**3. Владеть:**

- способностью толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия.

**ОПК-1 способностью использовать нормативно-правовые документы, международные и отечественные стандарты в области информационных систем и технологий**

В результате освоения компетенции **ОПК -1** студент должен:

**1. Знать:**

- нормативно-правовые документы, международные и отечественные стандарты в области ЭЦП;

**2. Уметь:**

- использовать нормативно-правовые документы, международные и отечественные стандарты в области ЭЦП;

**3. Владеть:**

- инструментальными средствами защиты информации.

**ОПК-3 способностью использовать основные законы естественнонаучных дисциплин и современные информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности**

В результате освоения компетенции **ОПК -3** студент должен:

**1. Знать:**

- основные законы естественнонаучных дисциплин, применяемых в современных информационно-коммуникационных технологиях в профессиональной деятельности;
- 2. Уметь:**
  - применять знания в области естественнонаучных дисциплин для понимания процессов, происходящих при осуществлении современных информационно-коммуникационных технологий в профессиональной деятельности;
- 3. Владеть:**
  - навыками применения информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

**ОПК-4 способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности**

В результате освоения компетенции **ОПК -4** студент должен:

- 1. Знать:**
  - основные типы стандартных задач профессиональной деятельности и методы их решения;
- 2. Уметь:**
  - решать задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности;
- 3. Владеть:**
  - приемами решения задач профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности.

**ПК-11 способностью эксплуатировать и сопровождать информационные системы и сервисы**

- 1. Знать:**
  - основные виды информационных систем и сервисов в них в области прикладного программного обеспечения.
- 2. Уметь:**
  - эксплуатировать и сопровождать информационные системы и сервисы.
- 3. Владеть:**
  - навыками эксплуатации и сопровождения информационных систем и сервисов в области прикладного программного обеспечения в области экономики.

**ПК-16 способностью осуществлять презентацию информационной системы и начальное обучение пользователей**

**1. Знать:**

- основные приемы разработки презентаций и этапы начального обучения пользователей;

**2. Уметь:**

- разрабатывать презентации с учетом преемственности и дозированной подачи новой информации;

**3. Владеть:**

- навыками разработки презентаций и публичного выступления.

**Содержание дисциплины:**

№ п/п	Наименование раздела дисциплины (темы)
1	Информационные ресурсы и их роль в экономике
2	Мировой рынок информационных услуг
3	Государственные информационные ресурсы
4	Правовая, биржевая и финансовая, коммерческая информация

**Форма контроля – зачет с оценкой**