

Информационные системы в экономике

Данная учебная дисциплина называется «Информационные системы в экономике», включена в Реестр автономных дидактических компонентов Академии ВЭГУ и реализуется в рамках ООП Академии ВЭГУ: 38.03.02 Менеджмент (профиль: производственный менеджмент) по заочной форме обучения, в т.ч. с использованием электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

В результате освоения данной дисциплины обучающийся должны овладеть знаниями, умениями и навыками в рамках формирования следующих компетенций:

- 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-7);

- умением применять основные методы финансового менеджмента для оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по финансированию, формированию дивидендной политики и структуры капитала, в том числе, при принятии решений, связанных с операциями на мировых рынках в условиях глобализации (ПК-4);

- способностью оценивать экономические и социальные условия осуществления предпринимательской деятельности, выявлять новые рыночные возможности и формировать новые бизнес-модели (ПК-17).

Обучающийся, освоивший данную дисциплину, должен знать:

- определение и основные понятия информационных систем;
- структуру и общие свойства экономических информационных систем; задачи предметной области и методы их решения;
- конкретные, эффективно работающие информационные системы и методы их настройки;
- принципы обеспечения информационной безопасности.

Обучающийся, освоивший данную дисциплину, должен уметь:

- использовать информационные технологии и системы в экономике для организации и успешного ведения финансово-хозяйственной деятельности предприятия;

- правильно выбирать информационные системы для конкретных применений на основании анализа общих свойств, функциональных возможностей и особых требований для получения информации и использовать эти средства для эффективной деятельности на рынке.

Обучающийся, освоивший данную дисциплину, должен владеть:

- навыками работы с основными объектами, явлениями и процессами, связанными с ИС.