

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Б1.В.ДВ.15.2 Технические особенности организации дистанционного обучения направление подготовки 09.03.01 Информатика и вычислительная техника (Профиль "Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем")

Дисциплина Б1.В.ДВ.15.2 Технические особенности организации дистанционного обучения изучается в 6 семестре. Предусмотрены лекционные и семинарские занятия. Отчетность по результатам освоения дисциплины – зачет.

Цель освоения дисциплины – формирование знаний и умений в области использования программных и технических средств для организации дистанционного обучения.

Место дисциплины в структуре образовательной программы. Дисциплина «Технические особенности организации дистанционного обучения» относится к дисциплинам по выбору вариативной части Блока 1 Дисциплины (модули) (Б1.В.ДВ.15.2).

Содержание дисциплины «Технические особенности организации дистанционного обучения» опирается на «Монтаж и настройка локальных сетей» (Б1.В.ОД.12), «Операционные системы, среды и оболочки» (Б1.Б.11).

Содержание дисциплины «Технические особенности организации дистанционного обучения» выступает опорой для прохождения производственной практики.

Планируемые результаты освоения образовательной программы			
Код компетенции	Наименование компетенции	Структурные элементы компетенции	Результаты обучения по дисциплине
ПК-2	способность разрабатывать компоненты аппаратно-программных комплексов и баз данных, используя современные инструментальные средства и технологии программирования	З1(ПК-2): средства, технологии и методологии программирования.	<i>знать:</i> - технологии и программные средства организации дистанционного обучения.
		У1(ПК-2): разрабатывать компоненты аппаратно-программных комплексов.	<i>уметь:</i> - применять программные средства для организации дистанционного обучения.
ОПК-2	способность осваивать методики использования программных средств для решения практических задач	З1(ОПК-2): возможности и сферы применения прикладного и системного программного обеспечения; З2(ОПК-2): нормативные основы разработки, стандартизации, унификации программных средств; З3(ОПК-2): принципы организации процесса автоматизации решения практических задач.	<i>знать:</i> – способы использования программных и технических средств дистанционного обучения;

Планируемые результаты освоения образовательной программы			
Код компетенции	Наименование компетенции	Структурные элементы компетенции	Результаты обучения по дисциплине
		У1(ОПК-2): применять системное и прикладное программное обеспечение для решения практических задач.	<i>уметь:</i> – устанавливать и настраивать программные и аппаратные средства дистанционного обучения

Разделы дисциплины включают:

1. Концептуальные основы дистанционного обучения.
2. Организация системы дистанционного обучения.
3. Обзор средств организации дистанционного обучения.
4. Особенности разработки дистанционных курсов.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы.

Составитель – к.п.н., доцент А.Л. Каткова.