

Б1.В.ДВ.6.3 Адаптивные информационные и коммуникационные технологии

Адаптивная программа для лиц с ограниченными возможностями здоровья

1. Цели и задачи дисциплины

Цель дисциплины: формирование у обучающихся с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) теоретических знаний и практических навыков, необходимых для работы на персональном компьютере, самостоятельного изучения специальной литературы, правильного истолкования и оценки получаемых результатов, а также формирование навыков самостоятельной работы.

Задачами дисциплины является:

- изучение основ работы с операционной системой;
- изучение основ работы в офисных пакетах и пакетах прикладных программ специального назначения;
- изучение основ работы с мультимедийной информацией.

2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесённых с планируемыми результатами освоения образовательной программы

| Код компетенции | Результаты освоения образовательной программы (компетенция или содержание достигнутого уровня освоения компетенции) | Результаты обучения |
|------------------------|--|--|
| ОК-3 | Способность к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия | <p>Знать: основы современных информационных технологий переработки и преобразования текстовой, табличной, графической и другой информации; приёмы использования сурдотехнических средств реабилитации (для студентов с нарушениями слуха); приёмы использования тифлотехнических средств реабилитации (для студентов с нарушениями слуха); приёмы использования компьютерной техникой, оснащенной альтернативными устройствами ввода-вывода информации (для студентов с нарушениями опорно-двигательного аппарата).</p> <p>Уметь: использовать индивидуальные слуховые аппараты и звукоусиливающую аппаратуру (для студентов с нарушениями слуха); использовать брайлевскую технику, видеоувеличители, программы-синтезаторы речи, программы не визуального доступа к информации (для студентов с нарушениями зрения); использовать адаптированную компьютерную технику, альтернативные устройства ввода-вывода информации, специальное программное обеспечение (для студентов с нарушениями опорно-двигательного аппарата); использовать альтернативные средства коммуникации в учебной и будущей профессиональной деятельности.</p> <p>Владеть: навыками использования индивидуальных слуховых аппаратов и звукоусиливающей аппаратуры (для студентов с</p> |

| | | |
|-------|---|---|
| | | <p>нарушениями слуха); навыками использования брайлевской техники, видеоувеличителей, программ-синтезаторов речи, программ невидимого доступа к информации (для студентов с нарушениями зрения); навыками использования адаптированной компьютерной техники, альтернативных устройств ввода-вывода информации, специального программного обеспечения (для студентов с нарушениями опорно-двигательного аппарата); навыками использования альтернативных средств коммуникации в учебной деятельности.</p> |
| ОК-5 | Способность к самоорганизации и самообразованию | <p>Знать: современное состояние уровня и направлений развития технических и программных средств универсального и специального назначения; приёмы поиска информации и преобразования ее в формат, наиболее подходящий для восприятия с учётом ограничений здоровья.</p> <p>Уметь: работать с программными средствами универсального назначения, соответствующие современным требованиям; осуществлять выбор способа представления информации в соответствии с учебными задачами; использовать специальные информационные и коммуникационные технологии в индивидуальной и коллективной учебной и будущей профессиональной деятельности; использовать приобретенные знания и умения в учебной и будущей профессиональной деятельности для эффективной организации индивидуального информационного пространства.</p> <p>Владеть: навыками работы с программными средствами универсального назначения, соответствующие современным требованиям; навыками выбора способа представления информации в соответствии с учебными задачами; навыками использования специальных информационных и коммуникационных технологий в индивидуальной и коллективной учебной и будущей профессиональной деятельности; навыками использования приобретённых знаний и умений в учебной и будущей профессиональной деятельности для эффективной организации индивидуального информационного пространства.</p> |
| ПК-11 | Способность участвовать в разработке инновационных методов, средств и технологий в области профессиональной деятельности (коммерческой, | <p>Знать: сущность торгово-технологических процессов на предприятии.</p> <p>Уметь: участвовать в разработке инновационных методов, средств и технологии в области профессиональной деятельности (коммерческой,</p> |

| | | |
|--|--|--|
| | маркетинговой, рекламной, логистической и (или) товароведной); | маркетинговой, рекламной, логистической и (или) товароведной). Владеть: навыками анализа торгово-технологических процессов на предприятии, применения инновационных методов, средств и технологий в области профессиональной деятельности. |
|--|--|--|

3. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина «Адаптивные информационные и коммуникационные технологии» входит в вариативную часть дисциплин по выбору Блока 1 «Дисциплины (модули)», включённых в рабочий учебный план направления подготовки 38.03.06 Торговое дело.

4. Содержание дисциплины

Раздел 1. Основы информационных технологий

Раздел 2. Работа с текстовой информацией

Раздел 3. Работа с табличной информацией

Раздел 4. Основы обработки графических изображений

5. Общая трудоёмкость – часов/зачётных единиц – 108/3, в том числе по очной (заочный) формам обучения:

1. Контактная работа 70(19) часов, в том числе:

лекций - 18(4) часов, практических занятий - 36(6) часов.

2. Самостоятельная работа 38(89) часов, из них на подготовку к промежуточной аттестации – 27(4) часов.

Аттестация – экзамен.