

Министерство науки и высшего образования РФ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
«СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Б1.В.02.ДВ.02.01 МОДУЛЬ "ПРЕДМЕТНО-
ПРАКТИЧЕСКИЙ"

Системы видеоконференцсвязи

наименование дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом

Направление подготовки / специальность

44.03.01 Педагогическое образование

Направленность (профиль)

44.03.01.32 Педагогический дизайн цифровой образовательной среды

Форма обучения

заочная

Год набора

2021

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Программу составили _____

к.ф.н., Доцент, Шестаков В.Н.

должность, инициалы, фамилия

1 Цели и задачи изучения дисциплины

1.1 Цель преподавания дисциплины

Цель преподавания дисциплины – подготовить будущих специалистов-практиков к использованию систем видеоконференцсвязи при разработке программно-методического обеспечения для реализации образовательных программ в цифровой образовательной среде.

1.2 Задачи изучения дисциплины

Обучающийся должен знать: современные системы видеоконференцсвязи, используемые при разработке программно-методического обеспечения реализации образовательных программ в цифровой образовательной среде.

Обучающийся должен уметь: использовать различные системы видеоконференцсвязи в процессе разработки образовательных программ, ориентированных на использование в условиях цифровой образовательной среды.

Обучающийся должен иметь навыки: использования системы видеоконференцсвязи при разработке программно-методического обеспечения реализации образовательных программ в цифровой образовательной среде.

1.3 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

| Код и наименование индикатора достижения компетенции | Запланированные результаты обучения по дисциплине |
|---|--|
| ПК-8: Способен разрабатывать программно-методическое обеспечение реализации образовательной программы в цифровой образовательной среде | |
| ПК-8.1: Знает современные технологии разработки программно-методического обеспечения реализации образовательных программ в цифровой образовательной среде | современные технологии разработки программно-методического обеспечения реализации образовательных программ в цифровой образовательной среде. использовать современные технологии разработки программно-методического обеспечения реализации образовательных программ в цифровой образовательной среде. навыками разработки программно-методического обеспечения реализации образовательных программ в цифровой образовательной среде |

| | |
|--|---|
| <p>ПК-8.2: Умеет использовать различные программные средства в процессе разработки образовательных программ, ориентированных на использование в условиях цифровой образовательной среды.</p> | <p>современные технологии разработки программно-методического обеспечения реализации образовательных программ в цифровой образовательной среде. использовать различные программные средства в процессе разработки образовательных программ, ориентированных на использование в условиях цифровой образовательной среды.</p> |
| | <p>навыками разработки программно-методического обеспечения реализации образовательных программ в цифровой образовательной среде</p> |
| <p>ПК-8.3: Владеет навыками разработки программно-методического обеспечения реализации образовательных программ в цифровой образовательной среде</p> | <p>современные технологии разработки программно-методического обеспечения реализации образовательных программ в цифровой образовательной среде. использовать различные программные средства в процессе разработки образовательных программ, ориентированных на использование в условиях цифровой образовательной среды. навыками разработки программно-методического обеспечения реализации образовательных программ в цифровой образовательной среде</p> |

1.4 Особенности реализации дисциплины

Язык реализации дисциплины: .

Дисциплина (модуль) реализуется без применения ЭО и ДОТ.

2. Объем дисциплины (модуля)

| Вид учебной работы | Всего, зачетных единиц (акад. час) | Семестр | | | | | |
|--------------------|---|---------|---|---|---|---|---|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | | | | | | | |

3 Содержание дисциплины (модуля)

3.1 Разделы дисциплины и виды занятий (тематический план занятий)

| № п/п | | Модули, темы (разделы) дисциплины | | Контактная работа, ак. час. | | | | | | | | |
|---|--|-----------------------------------|--|--------------------------------|--|---|--------------------------|--|--------------------------|-------------------------------------|----|-------|
| | | | | Занятия лекционного типа | | Занятия семинарского типа | | | | Самостоятельная работа, ак. час. | | |
| | | | | | | Семинары и/или Практические занятия | | Лабораторные работы и/или Практикумы | | | | |
| | | | | | | Всего | В том числе в ЭИОС | Всего | В том числе в ЭИОС | | | Всего |
| 1. спользование систем видеоконференцсвязи | | | | | | | | | | | | |
| | | 1. Системы видеоконференцсвязи | | 1 | | | | | | | | |
| | | 2. Системы видеоконференцсвязи | | | | 1 | | | | | | |
| | | 3. Техническое обеспечение | | 1 | | | | | | | | |
| | | 4. Техническое обеспечение | | | | 2 | | | | | | |
| | | 5. Особенности и эргономика | | 1 | | | | | | | | |
| | | 6. Особенности и эргономика | | | | 2 | | | | | | |
| | | 7. Сценарии мероприятий | | 1 | | | | | | | | |
| | | 8. Сценарии мероприятий | | | | 1 | | | | | | |
| | | 9. | | | | | | | | | 58 | |
| | | Всего | | 4 | | 6 | | | | | 58 | |

4 Учебно-методическое обеспечение дисциплины

4.1 Печатные и электронные издания:

1. Пташинский В. С. Видеомонтаж в Canopus Edius.(Москва: ДМК Пресс).
2. Райтман М. А. Видеомонтаж в программе Sony Vegas Pro 13(Москва: ДМК Пресс).
3. Евстратько В. В. Основы телевидения и видеотехники. Устройства отображения информации: учеб.-метод. пособие для практич. занятий, самостоят. и лаб. работ [для студентов напр. 210300.62, спец. 160905.65, 210302.65, 210303.65 по кодификатору ГОС ВПО-2 и напр. 210400.68.02, 210400.68.03, 210400.68.04 по кодификатору ГОС ВПО-3](Красноярск: СФУ).

4.2 Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства (программное обеспечение, на которое университет имеет лицензию, а также свободно распространяемое программное обеспечение):

1. ОС Windows XP, 7 и выше
2. MS Word, Excel, PowerPoint 2007 и выше
3. Браузер

4.3 Интернет-ресурсы, включая профессиональные базы данных и информационные справочные системы:

1. Системы видеоконференцсвязи [Электронный ресурс]: ЭОК / В.Н. Шестаков. – Красноярск, 2020. Режим доступа: <https://e.sfu-kras.ru/course/view.php?id=9497>
- 2.

5 Фонд оценочных средств

Оценочные средства находятся в приложении к рабочим программам дисциплин.

6 Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)

Для обеспечения учебного процесса по данной дисциплине необходим компьютерный класс с локальной сетью на 10-12 посадочных мест, оснащенных программным обеспечением и выходом в Интернет.