

КОМПЛЕКТ КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Междисциплинарный курс: МДК.02.01 Администрирование сетевых
операционных систем
Специальность 09.02.06 Сетевое и системное администрирование

Форма обучения	очная	
	на базе 9 кл.	на базе 11 кл.
Группа	ДВ-41; КВ-41	ДВ-45; КВ-45
Курс	3,4	2,3
Семестр	5,6,7,8	3,4,5,6
Форма промежуточной аттестации	Семестровый контроль, семестровый контроль, дифференцированный зачет, дифференцированный зачет	Семестровый контроль, семестровый контроль, дифференцированный зачет, дифференцированный зачет

2024 г.

Разработчик:

Преподаватель СПб ГБПОУ «АТТ» Могильников Ф.М.

Рассмотрено и одобрено на заседании цикловой комиссии
№ 5 «Информационные технологии»
Протокол № 8 от «13» марта 2024 г.

Председатель ЦК Чернова А.А.

Проверено:

Зав. библиотекой Кузнецова В.В.

Методист Жуковская А.А.

Зав. методическим кабинетом Мельникова Е.В.

Рекомендовано и одобрено:
Методическим советом СПб ГБПОУ «АТТ»
Протокол № 4 от 27 марта 2024 г.

Председатель Методического совета Вишневская М.В.,
зам. директора по УР

Акт согласования с работодателем
№2 от 24 апреля 2024 г.

Принято
на заседании педагогического совета
Протокол №5 от 24 апреля 2024 г.

Утверждено
Приказом директора СПб ГБПОУ «АТТ»
№ 803/132а от 24 апреля 2024 г.

1 Паспорт комплекта контрольно-оценочных средств

1.1 Общие положения

Контрольно-оценочные средства (КОС) предназначены для контроля и оценки образовательных достижений обучающихся, освоивших программу по междисциплинарному курсу МКД 02.01 Администрирование сетевых операционных систем

Комплект КОС включают контрольные материалы для проведения:

- промежуточной аттестации в 3, 5, 7 в форме семестрового контроля;
- промежуточной аттестации в 4, 6, 8 в форме дифференцированного зачета.

Промежуточная аттестация в 3, 5, 7 семестре.

Семестровый контроль проводится одновременно для всей группы в виде выведения средней оценки за запланированные программой работы, контрольные работы.

Промежуточная аттестация в 4, 6, 8 семестре.

Дифференцированный зачет проводится одновременно для всей группы в виде выведения средней оценки за запланированные программой работы, контрольные работы.

1.2 Результаты освоения программы, подлежащие оценке

Промежуточная аттестация в 3, 5, 7 семестре.

Результаты освоения	Показатели оценки	Формы и методы оценки
МДК.02.01 Администрирование сетевых операционных систем		
Уметь:		
У1 - администрировать локальные вычислительные сети	Оценка «отлично» ставится, если студент выполнил все контрольные задания в полном объеме и средняя оценка составляет 4,6 и более. Оценка «хорошо» ставится, если студент выполнил все контрольные задания в полном объеме и средняя оценка по заданиям составляет 3,6 - 4,5.	Наблюдение за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы ПЗ№92-98 КР№5
У2 - принимать меры по устранению возможных сбоев	Оценка «удовлетворительно» ставится, если студент выполнил все контрольные задания в полном объеме и средняя оценка по заданиям составляет 3,0 - 3,5. Оценка «неудовлетворительно» ставится, если студент выполнил все контрольные задания в полном объеме и средняя оценка составляет 2,9 и менее; если студент выполнил контрольные задания не в полном объеме	Наблюдение за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы ПЗ№84-90

Результаты освоения	Показатели оценки	Формы и методы оценки
	или выполнил не все контрольные задания.	
Знать:		
31 - Основные направления администрирования компьютерных сетей.	Оценка «отлично» ставится, если студент выполнил все контрольные задания в полном объеме и средняя оценка составляет 4,6 и более. Оценка «хорошо» ставится, если студент выполнил все контрольные задания в полном объеме и средняя оценка по заданиям составляет 3,6 - 4,5.	Наблюдение за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы КР№4 ПЗ№73-80
32 - Типы серверов, технологию "клиент-сервер"	Оценка «удовлетворительно» ставится, если студент выполнил все контрольные задания в полном объеме и средняя оценка по заданиям составляет 3,0 - 3,5.	Наблюдение за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы КР№3 ПЗ№64-70
33- Способы установки и управления сервером	Оценка «неудовлетворительно» ставится, если студент выполнил все контрольные задания в полном объеме и средняя оценка составляет 2,9 и менее; если студент выполнил контрольные задания не в полном объеме или выполнил не все контрольные задания.	Наблюдение за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы КР№2 ПЗ№49-59
34- Технологии безопасности, протоколы авторизации, конфиденциальность и безопасность при работе в Web.		Наблюдение за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы ПЗ№40-50
35- Порядок взаимодействия различных операционных систем.		Наблюдение за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы КР№1 ПЗ17-35

Промежуточная аттестация в 4, 6, 8 семестре.

Результаты освоения	Показатели оценки	Формы и методы оценки
МДК.02.01 Администрирование сетевых операционных систем		
Уметь:		
У1 - администрировать локальные вычислительные сети	Оценка «отлично» ставится, если студент выполнил все контрольные задания в полном объеме и средняя оценка составляет 4,6 и более. Оценка «хорошо» ставится,	Наблюдение за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы ПЗ№92-98 КР№5

Результаты освоения	Показатели оценки	Формы и методы оценки
У2 - принимать меры по устранению возможных сбоев	<p>если студент выполнил все контрольные задания в полном объеме и средняя оценка по заданиям составляет 3,6 - 4,5. Оценка «удовлетворительно» ставится, если студент выполнил все контрольные задания в полном объеме и средняя оценка по заданиям составляет 3,0 - 3,5. Оценка «неудовлетворительно» ставится, если студент выполнил все контрольные задания в полном объеме и средняя оценка составляет 2,9 и менее; если студент выполнил контрольные задания не в полном объеме или выполнил не все контрольные задания.</p>	Наблюдение за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы ПЗ№84-90
Знать:		
31 - Основные направления администрирования компьютерных сетей.	<p>Оценка «отлично» ставится, если студент выполнил все контрольные задания в полном объеме и средняя оценка составляет 4,6 и более. Оценка «хорошо» ставится,</p>	Наблюдение за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы КРН№4 ПЗ№73-80
32 - Типы серверов, технологию "клиент-сервер"	<p>если студент выполнил все контрольные задания в полном объеме и средняя оценка по заданиям составляет 3,6 - 4,5. Оценка «удовлетворительно» ставится,</p>	Наблюдение за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы КРН№3 ПЗ№64-70
33- Способы установки и управления сервером	<p>если студент выполнил все контрольные задания в полном объеме и средняя оценка по заданиям составляет 3,0 - 3,5. Оценка «неудовлетворительно» ставится,</p>	Наблюдение за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы КРН№2 ПЗ№49-59
34- Технологии безопасности, протоколы авторизации, конфиденциальность и безопасность при работе в Web.	<p>если студент выполнил все контрольные задания в полном объеме и средняя оценка составляет 2,9 и менее; если студент выполнил контрольные задания не в полном объеме</p>	Наблюдение за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы ПЗ№40-50
35- Порядок взаимодействия различных операционных	<p>или выполнил не все</p>	Наблюдение за деятельностью

Результаты освоения	Показатели оценки	Формы и методы оценки
систем.	контрольные задания.	обучающегося в процессе освоения образовательной программы КР№1 ПЗ17-35

2 Пакет экзаменатора

2.1 Условия проведения

Промежуточная аттестация в 3, 5, 7 семестре .

Условия приема: до сдачи семестрового контроля допускаются студенты, выполнившие запланированные рабочей программой контрольные работы и имеющие положительные оценки по итогам их выполнения.

Количество работ:

- №1, №3, №4 контрольные работы;

Требования к содержанию, объему, оформлению и представлению:
дифференцированный зачёт включает все запланированные рабочей программой работы.

Время проведения: 90 минут.

Оборудование: не используется.

Учебно-методическая и справочная литература: не используется.

Порядок подготовки: с условиями проведения и критериями оценивания студенты знакомятся на первом занятии, запланированные рабочей программой работы проводятся в течение курса обучения.

Порядок проведения: преподаватель озвучивает итоги по результатам текущих работ, проводит собеседование со студентами, имеющими академические задолженности и претендующих на более высокую оценку.

Промежуточная аттестация в 4, 6, 8 семестре.

Условия приема: до сдачи дифференцированного зачета допускаются студенты, выполнившие запланированные рабочей программой работы и имеющие положительные оценки по итогам их выполнения.

Количество работ:

- №2, №5 контрольные работы;

Требования к содержанию, объему, оформлению и представлению:
дифференцированный зачёт включает все запланированные рабочей программой работы.

Время проведения: 90 минут.

Оборудование: не используется.

Учебно-методическая и справочная литература: не используется.

Порядок подготовки: с условиями проведения и критериями оценивания студенты знакомятся на первом занятии, запланированные рабочей программой работы проводятся в течение курса обучения.

Порядок проведения: преподаватель озвучивает итоги по результатам текущих работ, проводит собеседование со студентами, имеющими академические задолженности и претендующих на более высокую оценку.

2.2 Критерии и система оценивания

Промежуточная аттестация в 3, 5, 7 семестре.

Оценка «отлично» ставится, если студент выполнил все запланированные рабочей программой работы в полном объеме и средняя оценка составляет 4,6 и более.

Оценка «хорошо» ставится, если студент выполнил все запланированные рабочей программой работы в полном объеме и средняя оценка по заданиям составляет 3,6 - 4,5.

Оценка «удовлетворительно» ставится, если студент выполнил все запланированные рабочей программой работы в полном объеме и средняя оценка по заданиям составляет 3,0 - 3,5.

Оценка «неудовлетворительно» ставится, если студент выполнил все запланированные рабочей программой работы в полном объеме и средняя оценка составляет 2,9 и менее; если студент выполнил запланированные рабочей программой работы не в полном объеме или выполнил не все запланированные рабочей программой

работы.

Промежуточная аттестация в 4, 6, 8 семестре.

Оценка «отлично» ставится, если студент выполнил все запланированные рабочей программой работы в полном объеме и средняя оценка составляет 4,6 и более.

Оценка «хорошо» ставится, если студент выполнил все запланированные рабочей программой работы в полном объеме и средняя оценка по заданиям составляет 3,6 - 4,5.

Оценка «удовлетворительно» ставится, если студент выполнил все запланированные рабочей программой работы в полном объеме и средняя оценка по заданиям составляет 3,0 - 3,5.

Оценка «неудовлетворительно» ставится, если студент выполнил все запланированные рабочей программой работы в полном объеме и средняя оценка составляет 2,9 и менее; если студент выполнил запланированные рабочей программой работы не в полном объеме или выполнил не все запланированные рабочей программой работы.

3 Пакет экзаменуемого

3.1 Перечень запланированных рабочей программой работ

Промежуточная аттестация в 3, 5, 7 семестре.

- 1) **Контрольная работа №1** по теме : «Установка и настройка Windows Server 2012 R2».
- 2) **Контрольная работа №3** по теме : «Администрирование Windows Server 2012 R2», часть 2.
- 3) **Контрольная работа №4** по теме : «Основы Linux»

Промежуточная аттестация в 4, 6, 8 семестре.

- 4) **Контрольная работа №2** по теме : «Администрирование Windows Server 2012 R2», часть 1.
- 5) **Контрольная работа №5** по теме: «Практика Linux».