

КОМПЛЕКТ КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Междисциплинарный курс: МДК.04.01 Организация работы
оператора электронно-вычислительных и
вычислительных машин

Специальность: 09.02.06 Сетевое и системное администрирование

| Форма обучения | заочная | |
|--------------------------------|---------------|--------------------------|
| | на базе 9 кл. | на базе 11 кл. |
| Группа | - | ЗВ-45 |
| Курс | - | 2 |
| Семестр | - | - |
| Форма промежуточной аттестации | - | Дифференцированный зачет |

2024 г.

Разработчик:

Преподаватель СПб ГБПОУ «АТТ» Чернова А.А.

Рассмотрено и одобрено на заседании цикловой комиссии
№ 5 «Информационные дисциплины»

Протокол № 8 от 13 марта 2024 г.

Председатель ЦК Чернова А.А.

Проверено:

Зав. библиотекой Кузнецова В.В.

Методист Жуковская А.В.

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 МДК.04.01 Организация работы оператора электронно-вычислительных и вычислительных машин.

Комплект КОС включают контрольные материалы для проведения промежуточной аттестации на 2 курсе в форме дифференцированного зачёта.

Дифференцированный зачет проводится одновременно для всей группы в виде выведения средней оценки за запланированные программой практические занятия и проверочные работы.

1.2 Результаты освоения, критерии и методы оценки

Промежуточная аттестация на 2 курсе

| Результаты освоения | Показатели оценки | Формы и методы оценки |
|--|---|--|
| МДК.04.01 Организация работы оператора электронно-вычислительных и вычислительных машин | | |
| Уметь: | | |
| У1 - подключать периферийные устройства и мультимедийное оборудование к персональному компьютеру и настраивать режимы их работы; | Использование алгоритмов обработки информации для различных приложений | Практические занятия 1-8 Проверочная работа №1, 2 |
| У3 - передавать и размещать цифровую информацию на дисках персонального компьютера, а также дисковых хранилищах локальной и глобальной компьютер-ной сети; | Решение прикладных вопросов интеллектуальных систем с использованием статических экспертных систем. | Практические занятия 1-8 Проверочная работа №1, 2 |
| У4 - осуществлять навигацию по веб-ресурсам Интернета с помощью веб-браузера; | Разработка графического интерфейса приложения. | Практические занятия 1-8 Проверочная работа №1, 2 |
| Знать: | | |
| З1 - назначение, разновидности и функциональные возможности программ для публикации мультимедиа контента; | Генерация отчетов, поддержка принятия решений, анализ данных, искусственный интеллект, обработка изображений. | Практические занятия 1-8 Проверочная работа №1, 2 |

| Результаты освоения | Показатели оценки | Формы и методы оценки |
|--|--|--|
| 32 - нормативные документы по установке, эксплуатации и охране труда при работе с персональным компьютером, периферийным оборудованием и компьютерной оргтехникой; | Знание CRM-систем и ERP-систем. | Практические занятия 1-8 Проверочная работа №1, 2 |
| 33 - структуру, виды информационных ресурсов и основные виды услуг в сети Интернет; | Знание принципов объектно-ориентированного программирования. | Практические занятия 1-8 Проверочная работа №1, 2 |
| 34 - состав мероприятий по защите персональных данных | Знание спецификации языка. | Практические занятия 1-8 Проверочная работа №1, 2 |

2 Пакет экзаменатора

2.1 Условия проведения

Промежуточная аттестация на 2 курсе.

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

- 8 практических занятий;
- 2 проверочные 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 на 2 курсе.

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

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

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

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

3 Пакет экзаменуемого

3.1 Перечень контрольных заданий

Промежуточная аттестация на 2 курсе

- 1). Проверочная работа №1 по теме 1.2 «Периферийные устройства»
- 2). Проверочная работа №2 по теме 1.5 «Программное обеспечение компьютера. Командная строка и командные файлы»
- 3). Практические занятия:
 - 3.1). Практическое занятие №1. Самостоятельная сборка системного блока
Пробная загрузка компьютера
 - 3.2). Практическое занятие №2. Установка операционной системы с оптического диска, ч. 1.
 - 3.3). Практическое занятие №3. Установка операционной системы с оптического диска, ч. 2
 - 3.4). Практическое занятие №4. Знакомство с интерфейсом Ubuntu, ч. 1
 - 3.5). Практическое занятие №5 Знакомство с интерфейсом Ubuntu, ч. 2.
 - 3.6). Практическое занятие №6 Настройка операционной системы, ч.1.
 - 3.7). Практическое занятие №7 Настройка операционной системы, ч.2
 - 3.8). Практическое занятие №8 Установка недостающих драйверов в систему