

ПЕРЕЧЕНЬ ТЕМ

курсовых проектов (курсовых работ)

для обучающихся учебной группы

41702124 МИДО

по учебной дисциплине Операционные системы

руководитель Бумай А. Ю.

Наименование темы курсового проекта	Дата доведения перечня тем до обучающихся	Фамилия, инициалы обучающегося, подпись
Автоматизация процесса установки и конфигурирования серверных ролей: Автоматическая установка серверных ролей и компонентов операционной системы с помощью команд <code>distm</code> или <code>powershell</code> . Настройка параметров и конфигураций для каждой установленной роли или службы. Проверка корректности установки и функционирования серверных ролей после завершения процесса.	09.06.2025	Вершинин Евгений
Автоматизация процесса настройки системы безопасности: Применение шаблонов безопасности к системе с помощью утилиты <code>secedit</code> . Настройка параметров защиты данных и аутентификации с помощью команд <code>netsh</code> и <code>regedit</code> . Проверка соответствия установленных правил безопасности стандартам и требованиям организации.	09.06.2025	Калачев Гордей
Автоматизация резервного копирования данных: Выбор исходных файлов и папок для резервного копирования. Создание резервной копии с помощью команды <code>xcopy</code> или <code>robocopy</code> . Журналирование успешности или неудачи операции в лог-файл.	09.06.2025	Максимович Максим
Создание и управление расписанием задач: Добавление новых задач в планировщик задач с помощью команды <code>schtasks</code> . Настройка параметров выполнения задач, таких как время начала, частота повторения и т. д.	09.06.2025	Маркина Полина
Резервное копирование и восстановление реестра системы: Создание резервной копии реестра с помощью команды <code>reg export</code> . Автоматическое выполнение регулярных резервных копий с определенным интервалом времени. Восстановление реестра из резервной копии при необходимости с помощью команды <code>reg import</code> .	09.06.2025	Пакуш Илья
Управление резервными копиями и архивацией данных: Автоматизация процесса создания и обновления резервных копий с помощью команд <code>xcopy</code> или <code>robocopy</code> . Архивирование резервных копий для сокращения объема хранимых данных. Управление сроками хранения резервных копий и архивов для оптимизации использования дискового пространства.	09.06.2025	Утимишев Руслан

Руководитель курсового проекта

 Бумай А. Ю.