

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «РОССИЙСКИЙ БИОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ (РОСБИОТЕХ)» «Международный технологический
колледж»

Дисциплина:
«Инструментальные
средства разработки
программного обеспечения»

Практическая работа №9 по теме:
«Разработка перечня обучающей документации на информационную
систему»

Выполнил студент группы 23-090207о3

Гросул И. В.

Преподаватель: Воронкова Я.А.

Москва, 2025 г.

Данное руководство предназначено для пользователей программного модуля «DataAnalyzer».

Установка программы

Системные требования:

Минимальная конфигурация:

ОС: Windows 10/11, macOS 12+.

Процессор: Intel Core i3 или аналогичный.

ОЗУ: 4 ГБ.

Место на диске: 500 МБ.

Рекомендуемая конфигурация:

ОС: Windows 11, macOS 13+.

Процессор: Intel Core i5 или аналогичный.

ОЗУ: 8 ГБ.

Место на диске: 1 ГБ.

Процесс установки:

Запустите файл DataAnalyzer_Setup.exe.

Следуйте инструкциям мастера установки.

После завершения установки перезагрузите компьютер.

Начало работы

Запуск программы:

На рабочем столе дважды щелкните по ярлыку DataAnalyzer.

Введите логин и пароль (по умолчанию: логин — admin, пароль — admin123).

3.2. Интерфейс пользователя: ![Скриншот главного окна программы]

Меню: Доступ к функциям: «Файл», «Анализ», «Справка».

Панель инструментов: Кнопки «Создать», «Сохранить», «Экспорт».

Рабочая область: Отображение таблиц и графиков.

Основные функции

Создание документа:

Нажмите Файл → Создать.

Выберите шаблон: «Отчёт», «График», «Таблица».

Заполните поля данными.

4.2. Сохранение данных:

Сохранить: Ctrl + S (формат .dana).

Сохранить как: Выберите формат (PDF, DOCX, XLSX).

4.3. Экспорт данных:

Нажмите Файл → Экспорт.

Укажите путь и формат (CSV, XLSX, PNG).

Решение типовых проблем

5.1. Ошибка при запуске:

Убедитесь, что установлены .NET Framework 4.8 и Visual C++ Redistributable.

Переустановите программу с правами администратора.

5.2. Потеря данных:

Проверьте папку C:\DataAnalyzer\Autosave.

Демонстрационные материалы

6.1. Примеры документов:

[Приложены файлы: Пример_отчёта.pdf, Пример_графика.png].

6.2. Обучающие видео:

Ссылка на YouTube-канал: <https://youtube.com/DataAnalyzerTutorials>.

Техническая поддержка Email: support@dataanalyzer.com.

Телефон: +7 (495) 123-45-67.

Приложение А. Глоссарий Модуль: Основной компонент программы для анализа данных.

Шаблон: Предустановленный формат документа (например, отчёт).

Частые вопросы (FAQ)

Вопрос: Как обновить программу?

Ответ: Загрузите новую версию с сайта <https://dataanalyzer.com/download>.

Разработчик: Гросул Иван Витальевич

Дата составления: 21 мая 2025г

Примечание:

Демонстрационная версия доступна по ссылке:

<https://dataanalyzer.com/demo>.

Для обучения используйте встроенные примеры в разделе Помощь → Учебник.