



Компания Ocean Data Systems (ODS), лидер на рынке программных продуктов для создания систем дашбордов и аналитических отчётов в промышленности, **сообщает о выходе новой версии своего программного продукта Dream Report 5.0 R20-2.**

Краткое описание новых функций Dream Report 5.0 R20-2

(по сравнению с версией 5.0 R20-1):

Новые функции:

- ◆ **Панель настроек объектов – Студия разработки проекта**
Новая панель заранее сконфигурированных настроек объектов позволяет пользователю выбрать объект с уже готовыми настройками.
- ◆ **Управление пользователями**
Добавлены новые опции для расширения прав доступа пользователей в режиме разработки проекта и работы в Веб портале.
- ◆ **Веб портал**
Новая опция, которая позволяет оператору в Веб портале отправлять сгенерированный отчёт по электронной почте.
- ◆ **Статистические функции**
Добавлена новая функция в правила Нельсона для модуля SPC.

Небольшие улучшения:

- ◆ **Дополнительная визуализация**
Дополнительная визуализация для Шаговой таблицы и для SQL таблицы поддерживает использование значений переменных, представленных в других колонках объекта.
- ◆ **Дополнительная визуализация**
Поддержка дополнительной визуализации в Веб графике в интерактивном режиме (Создание информации о дополнительной визуализации для DML).
- ◆ **Настройки отчёта**
Добавлена возможность задания количества копий отчёта, которые будут отправлены на принтер во время генерации отчёта.
- ◆ **Коммуникационные драйверы**
Экспорт\Импорт определений экземпляров драйверов в\из файла XML. Это позволит передавать определение драйвера между проектами.
- ◆ **Объект «Выражение»**
Использование для объектов «единичный объект данных», «объект со сложными данными» и «выражение», в качестве результата расчёта 0 (ноль), если расчётное значение получается N/A.



◆ **Объект «График»**

Улучшено форматирование значений по оси Y на графике без нулей на концах.

◆ **Настройки отчёта**

Добавлена опция отправки отчётов формата CSV и XML внутри электронного сообщения.

◆ **Веб элементы**

Теперь веб элементы «Указатель времени» используют настройки проекта для показа формата сконфигурированной даты и времени, а также начальной недели.

◆ **Объекты пользователя на основе скриптов**

Добавлены 2 новых объекта пользователя на основе скриптов: «Секторная диаграмма» и «Секторная круговая диаграмма».

◆ **Шаговая таблица**

Добавлена опция, которая позволяет настроить коррекцию шага, с целью управления временами начала и конца шага.

◆ **Таблица тэгов**

Добавлена поддержка отображения точности значения.

◆ **Веб элементы**

В настройку кнопки подтверждения действия «Записать» добавлена опция «Сброс значения, введённого в поле ручного ввода».

◆ **Студия разработки**

Встроена поддержка сохранения\загрузки пользовательских настроек единиц измерений в\из INI файла.

◆ **Информация о лицензии**

Расширена информация о лицензии в студии разработки, с целью показать информации о лицензии даже в том случае, если лицензия некорректна.

Обновления драйверов:

◆ **PcVue Web Services**

Поддержка резервирования в драйвере PcVue driver.

◆ **OPC UA HDA**

Улучшен драйвер OPC UA HDA driver, введена поддержка сертификатов и авторизация пользователей.

◆ **OPC UA DA**

Улучшен драйвер OPC UA DA (real-time) driver, введена поддержка сертификатов и авторизация пользователей. **Исправлены ряд ошибок**

Получить новую версию вы можете на нашем сайте

<https://dreamreport.net/downloads/>



Компания Ocean Data Systems (ODS) напоминает:

- ◆ Пользователи версии Dream Report 5.x могут использовать свои текущие лицензии для работы с новой версией Dream Report 5.0 R20-2.
- ◆ **До конца 2020 года** все пользователи версии 5.x могут докупить или продлить свои текущие контракты технической поддержки (18% от стоимости набора лицензия + все дополнительные опции) и участвовать в программе **«Амнистия на техническую поддержку»**, которая позволяет **абсолютно бесплатно** расширить свою лицензию по тэгам или по количеству веб клиентов.
- ◆ **До конца 2020 года** все пользователи версии Dream Report 4.x и старше могут обновить свои лицензии до версии 5.0 R20-2 за 50% от стоимости набора лицензия + все дополнительные опции и также воспользоваться программой **«Амнистия на техническую поддержку»**.
- ◆ Приглашаем на онлайн курсы обучения тип **базовый**:
 - а) **06.07.2020г. – 08.07.2020г.**
 - б) **31.08.2020г. – 02.09.2020г**

Целью **базового курса** обучения, длительностью 3 дня, является обучение слушателей разработке аналитических отчётов и дашбордов, включая конфигурирование Dream Report для получения данных из практически любого источника данных, проектированию и созданию отчётов без программирования, настройке автоматической генерации и распространению отчётов, использованию отдельных модулей Dream Report для работы с данными, созданию Веб интерактивных отчётов.

Базовый курс предназначен для:

- ◆ OEM-партнёров, системных интеграторов, конечных пользователей, инженеров, технических экспертов;
- ◆ Заказчиков, которые приобрели или намериваются приобрести лицензии Dream Report;
- ◆ Специалистов, которые хотят расширить свои профессиональные знания по использованию программных продуктов для создания систем дашбордов и аналитических отчётов в различных отраслях промышленности.

Полная программа курсов и условия участия предоставляются по запросу.
Количество мест в «виртуальном классе» - не более 7 человек.

Ответственный за проведение консультационного курса обучения: **Колтунцев Алексей**.

Телефон: +7 (921) 304-86-42 E-mail: Alexey.Koltuncev@dreamreport.com