ТЕСТ-ПЛАН. ОБНОВЛЕНИЕ 4.2.1

Таблица 1 суточные

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Объект тестирования** | **Сценарий выполнения** | **Ожидаемый результат** | **Инициатор** | **Итог тестирования** |
| 1. | Исправлено. Исправлена ошибка округления дебита жидкости, дебита нефти при отображении данных в модуле Суточные.48911 48911 | \*Исходные данные:\* БД:"O:\SHARED\РФ\Суточные\Sutoch.db" Смарт: 4.2.0\_50  \*Шаги:\* 1.Запустить смарт, открыть базу 2.Выбрать скважину IH3 3.Модуль Техрежим - Суточные  Некорректно отображает доб. жидкости:   В БД:   В старой версии NGT-Smart (4.1.6 ревизия 00130) дебит жидкости отображается корректно.   1.Открыть объект 2.Выбрать скважины 3.Модуль ТехРежим - Суточные | Отображение Дебита жидкости округляется корректно | korolev.dmi@gazpromneft-ntc.ru |  |

Таблица 2 Прокси-модель

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Объект тестирования** | **Сценарий выполнения** | **Ожидаемый результат** | **Инициатор** | **Итог тестирования** |
| 1. | Улучшено. В Прокси-модель скрыты столбцы "Закреплена" и "скин-фактор" в разделе Симулятор - Фрак-лист.Скрыта опция "Учет трещин" для настроек типа симулятора"Двухфазный (линии тока)". 47666 |  | Скрыт параметр Учет трещин для настроек типа симулятора"Двухфазный (линии тока)".Параметры "Закреплена" и "скин-фактор" не отображаются во Фрак-листе, а также недоступны пользователю при задании ГРП через кнопку "Добавить" или через "Импорт" файла |  |  |

Таблица 3 Графики

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Объект тестирования** | **Сценарий выполнения** | **Ожидаемый результат** | **Инициатор** | **Итог тестирования** |
| 1. | Добавлена кривая Диаметр штуцера (ТР) 48179 | Открыть объект Выбрать скважину Открыть модуль графики Настройки - Схема - Новый - "Диаметр штуцера ТР"  Добавляем кривую Диаметр штуцера (ТР), мм - Ок Выбираем созданную схему | Если в ТР загружен Диаметр штуцера, то будет отображаться график с диаметром на дату | dkolosov@vniineft.ru |  |

Таблица 4 Карта

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Объект тестирования** | **Сценарий выполнения** | **Ожидаемый результат** | **Инициатор** | **Итог тестирования** |
| 1. | Улучшено. Добавлена возможность отмены действий с перемещаемой областью карты 44432 |  | Действия по перемещению и добавлению сеток в метаслой должны отменяться. |  |  |

Таблица 5 Ядро

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Объект тестирования** | **Сценарий выполнения** | **Ожидаемый результат** | **Инициатор** | **Итог тестирования** |
| 1. | Исправлено. При попытке сохранения данных в базу через гостя, окно сохранения больше не выходит. 44256 | Открыть объект Сделать какие-либо изменения Карта - Сохранить в базу - Загрузка проектных документов в БД - Загрузка данных контуров в базу/Загрузка данных разломов в базу/Загрузка сеток в базу | Пустые окна не открываются при попытке сохранить данные в базу через гостя. | bersenev@ufntc.ru |  |

Таблица 6 Оформление карт

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Объект тестирования** | **Сценарий выполнения** | **Ожидаемый результат** | **Инициатор** | **Итог тестирования** |
| 1. | Исправлено. Добавлена возможность отмены действий редактирования легенды карты. 44788 | 1. Открыть карту с легендой 2. Отредактировать записи легенды (изменить/удалить/добавить) 3. Кнопка отмены после изменения записи должна быть активна, воспользоваться кнопкой: | Последнее действие по редактированию легенды отменено. | SKolobanova@rvpetro.ru |  |

Таблица 7 Масштаб

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Объект тестирования** | **Сценарий выполнения** | **Ожидаемый результат** | **Инициатор** | **Итог тестирования** |
| 1. | Исправлено. Исправлено быстродействие программы при изменении масштаба через кнопку 1:1 на линейке масштаба. 49196 49196 | 1. Открыть месторождение, объект. 2. На линейке масштаба нажать на кнопку 1:1. 3. В открывшемся окне "Установка шкалы" поменять масштаб на отличный от установленного. 4. Нажать "ОК". 5. Проверить, что масштаб изменился, нажав на кнопку 1:1. | Изменение масштаба через кнопку 1:1 на линейке масштаба происходит без зависания программы | A.Gusmanov@niikmg.kz |  |

Таблица 8 Аварийное завершение работы

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Объект тестирования** | **Сценарий выполнения** | **Ожидаемый результат** | **Инициатор** | **Итог тестирования** |
| 1. | Исправлено. Исправлены ошибки зависания программы при открытии Приобского месторождения. Обновлена библиотека для связи с БД rdf.dll. 49026 |  | Переключение должно происходить корректно. | Mandrykina.EI@gazpromneft-ntc.ru |  |

Таблица 9 Трассерные исследования

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Объект тестирования** | **Сценарий выполнения** | **Ожидаемый результат** | **Инициатор** | **Итог тестирования** |
| 1. | Добавлено. Добавлена возможность при загрузке новых данных трассерных исследований удалять старые записи 45746 | 1. Правой кнопкой мыши нажмите на «База данных» - «Разрешить редактирование»:        2. Выбираете редактируемое хранилище:        3. Выбираете скважину – Трассерные исследования (значок справа) - Загрузить файл – выбрать файл для загрузки – Ок. 4. При загрузке данных можно выставить опцию "Удалять старые данные", чтобы отобразились только данные из файла | \*Результат:\*  Выдает данные, загруженные ранее.      \*Желаемый результат:\*  Возможность удалять старые данные, которые подтянуты из БД.   Прилагаю шаблон для загрузки. | RKolchina@vniineft.ru |  |

Таблица 10 Контуры

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Объект тестирования** | **Сценарий выполнения** | **Ожидаемый результат** | **Инициатор** | **Итог тестирования** |
| 1. | При зажатии клавиш Ctrl+Alt отрисовывается линия параллельная либо оси X либо Y. Если ведешь левую кнопку мыши вверх или вниз, то параллельно оси Y. Если ведешь левую кнопку мыши вправо или влево, то параллельно оси X.  Линия рисуется как только отпустил горячие клавиши. 43612 | 1.Зажать горячую клавишу(Shift) 2.При нажатии ЛКМ ставиться точка 3.С зажатой ЛКМ протягиваем линию в необходимом направлении 4.Линия рисуется как только отпустил горячую клавишу. |  | Fokin.VV@gazpromneft-ntc.ru |  |
| 2. | Метка отображается при включении функциии "Показывать подпись" в меню Сервис-Настройки раздел Оформление карты - Контуры 31256 |  |  |  |  |
| 3. | Добавлено. Название окна "Свойства KTS" 28017 |  |  |  |  |

Таблица 11 Траектории

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Объект тестирования** | **Сценарий выполнения** | **Ожидаемый результат** | **Инициатор** | **Итог тестирования** |
| 1. | Улучшено. Добавлен подпункт в окне настроек - "Координаты скважин" для выбора выгрузки с ними или без них 44688 |  | В зависимости от проставления галочки в "Координаты скважин" выгружается отчет с ними или без них | Shvarts.AV@gazpromneft-ntc.ru |  |
| 2. | Исправлено. Исправлено отображение траекторий 42452 |  |  |  |  |
| 3. | Исправлено. Исправлена долгая отрисовка траеткорий 38643 |  |  |  |  |
| 4. | Улучшено. Улучшено отображение траекторий по гИС 38635 | 1. Открыть месторождение 2. Отрисовать траектории , тип "Траектории по ГИСАм" | Необходимо проверить точность отрисовки траекторий по данным ГИС. | GorbunovV@bashneft.ru |  |

Таблица 12 Картопостроение

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Объект тестирования** | **Сценарий выполнения** | **Ожидаемый результат** | **Инициатор** | **Итог тестирования** |
| 1. | Улучшено. Добавлен учет траекторий ГС для карт по пользовательским данным 40878 |  |  |  |  |

Таблица 13 МЭРы

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Объект тестирования** | **Сценарий выполнения** | **Ожидаемый результат** | **Инициатор** | **Итог тестирования** |
| 1. | Исправлено. В модуле МЭР отображаются все способы эксплуатации загруженные по скважине на одну дату. 49248 |  |  | TITOVA.IV@gazprom-neft.ru |  |

Таблица 14 Расширенная карта разработки

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Объект тестирования** | **Сценарий выполнения** | **Ожидаемый результат** | **Инициатор** | **Итог тестирования** |
| 1. | Исправлено. Расширенная карта разработки строилась с одинаковыми значениями при отсутствии данных. 48581 | 1.Открыть месторождение, объект.  2.Проверить, что линейке дат установлена текущая дата в соответствии с загруженными данными. 3.На панели инструментов нажать Расширенная карта разработки.    4.В появившемся окне выбрать слой скважин, источник информации(например, МЭР), список полей.Нажать на кнопку ОК. 5.Сменить дату на линейке дат, на которую нет загруженных данных | Расширенная карта разработки на текущую дату построилась корректно. По скважинам отображаются подписи в соответствии с выставленными настройками. После смены даты расширенная карта разработки перестроилась, подписи по скважинам не отображаются, в логе присутствуют сообщения о том, что отсутствуют данные(например, МЭР) по скважине. |  |  |

Таблица 15 Опробования

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Объект тестирования** | **Сценарий выполнения** | **Ожидаемый результат** | **Инициатор** | **Итог тестирования** |
| 1. | Улучшено. Для модуля Опробования поддержана загрузка и отображение новых параметров "Рпл" и "Рзаб" 46820 | 1. Загрузить в БД параметры "Рпл" и "Рзаб" для данных Опробований 2. Подключиться к БД, выбрать необходимые скважины 3. Открыть модуль Опробований | Необходимо добавить новые столбцы "Рпл" и "Рзаб" в таблицу после того как будет поддержана загрузка #46815 | Egorova.KV@gazpromneft-ntc.ru |  |

Таблица 16 ГИС

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Объект тестирования** | **Сценарий выполнения** | **Ожидаемый результат** | **Инициатор** | **Итог тестирования** |
| 1. | Добавлено. Добавлена возможность загрузки и отображения данных проводки ГС. 47394 | 1. Подключиться к БД, в которую загружены данные проводки ГС 2. Открыть месторождение, выбрать скважину, перейти в модуль ГИС 3. Выбрать любую строку с информацией по проводке ГС, нажать кнопку открытия файла | В модуле ГИС отображается таблица с информацией по проводке ГС При нажатии на кнопку открытия файла, файл открылся. |  |  |
| 2. | Исправлено.Исправлена ошибка при распределении добычи по пластам с использованием данных проницаемости 45264 | 1. Открыть базу во вложении.  2. Поменять уровень доступа на Администратора: в инспекторе задач нажать правую кнопку мыши на слое баз данных  3. Нажать кнопку "Переключить на другой источник данных" 4. Открыть на панели инструментов вкладку Мониторинг 5. Нажать кнопку "Разделение добычи по данным перфорации" 6. Подтвердить действие нажатием кнопки "Ок" 7. Поставить "галочку" на параметре "Учитывать коэффициент проницаемости" 8. Нажать кнопку "ОК" | Корректное разделение добычи по пластам с учетом данных проницаемости. | LepinAF@bashneft.ru |  |
| 3. | Исправлено.Исправлена ошибка при которой пропадают скважины после клика на планшете в модуле ГИС 41719 | 1. Открыть БД , открыть скважину с данными ГИС 2. Щелкнуть в пустом месте на карте, попереключаться между скважинами |  |  |  |

Таблица 17 Списки, фильтр скважин

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Объект тестирования** | **Сценарий выполнения** | **Ожидаемый результат** | **Инициатор** | **Итог тестирования** |
| 1. | Исправлено. При открытии таблицы ГТМ в модуле Списки скважин выходила ошибка соединения. 49277 | 1. Открыть месторождение, объект. Для примера можно использовать Пограничное месторождение, объект БС11. 2. Зайти в модуль "Списки". Модуль доступен из меню "Сервис - Модули - Списки", либо на панели инструментов. 3. Воспользоваться меню "Импорт - Импорт списка" Подать на вход файл с двумя столбцами: номер скважины месторождения; дата ГТМ. Пример файла:    Файл тоже прикладываю. 4. В окне "Подтвердите формат файла" нажать на кнопку "Подтвердить". 5. В окне модуля Списки выделить несколько строк со скважинами и нажать на кнопку "Таблиц ГТМ": | Таблица должна обрабатываться, следующим окном должно отобразиться диалоговое окно с выбором шагов. Не должна выходить ошибка соединения:\ | Mandrykina.EI@gazpromneft-ntc.ru |  |

Таблица 18 Дистрибутив

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Объект тестирования** | **Сценарий выполнения** | **Ожидаемый результат** | **Инициатор** | **Итог тестирования** |
| 1. | Исправлено. Исправлена ошибка неверного формата при запуске клиента NGT Smart на одном из серверов. 48983 | \*Проблема:\* На одном из серверов перестал работать клиент NGT-Smart. При запуске идет ошибка. Не помогает ни его переустановка. Ни восстановление настроек. Ни перезагрузка сервера.   Мы ошибку воспроизвести не можем. | \*Что сделать:\*  выяснить, из-за чего происходит ошибка, исправить | Glinkin.VV@tomsk.gazprom-neft.ru |  |