

Оглавление

1 Опыт по определению коэффициентов фильтрационной и вторичной консолидации	2
2 Указание даты замера УПВ при отсутствии воды в скважине	3
3 Другие изменения и исправления	4
Порядок предоставления обновления	4

1 Опыт по определению коэффициентов фильтрационной и вторичной консолидации

В новую версию приложения Геолог 5 добавлен опыт по определению коэффициентов фильтрационной и вторичной консолидации. Реализованы методы обработки «Корень из времени» и «Логарифмический метод».

Исходные данные (деформация, время) могут быть загружены из Excel документа.

Для выпуска документации по данному опыту в список ведомостей добавлено два новых паспорта.

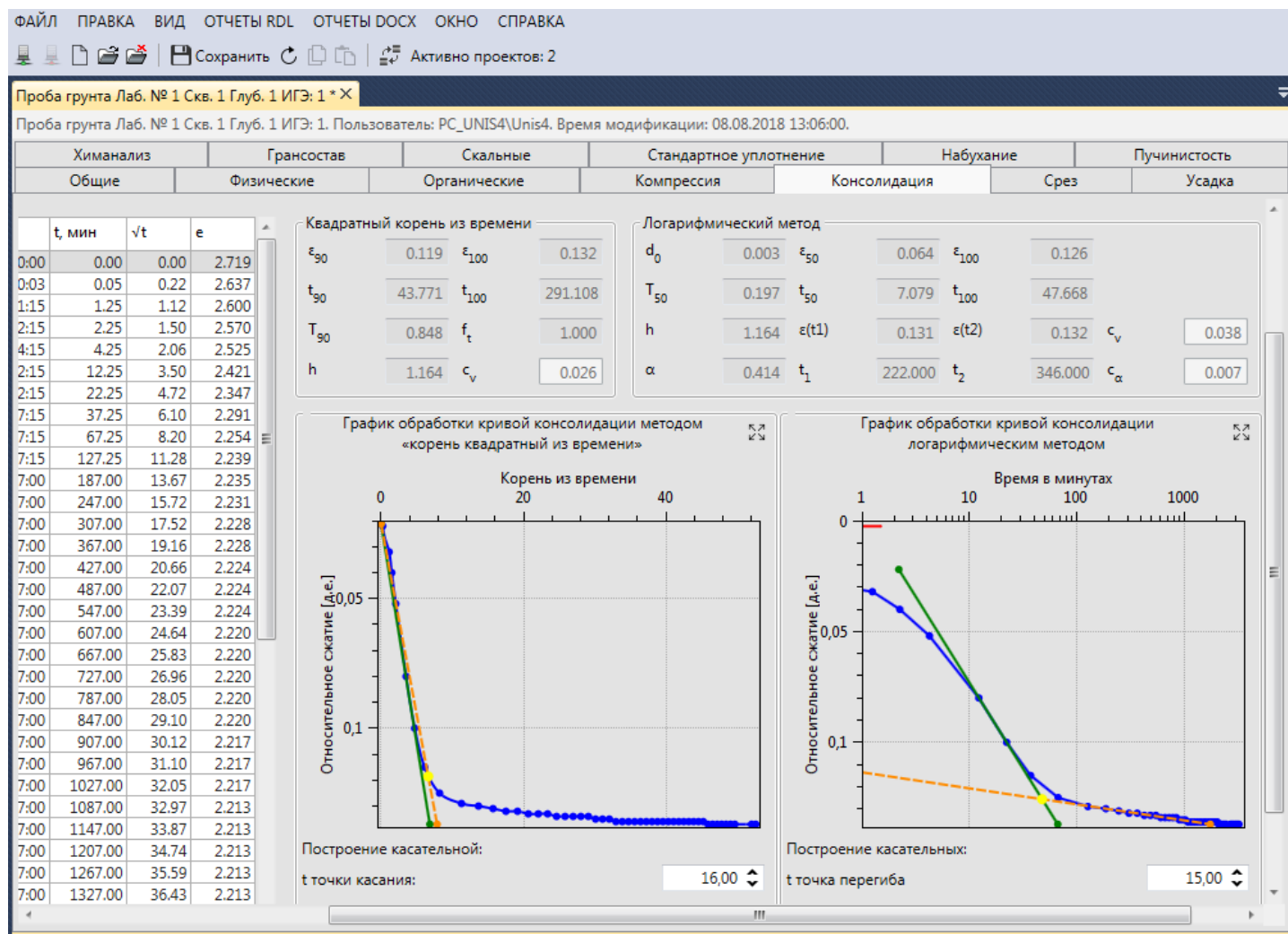


Рисунок 1

2 Указание даты замера УПВ при отсутствии воды в скважине

В программу добавлена возможность создания уровней воды с указанием на отсутствие УПВ/УППВ, в конкретную дату замера.

ФАЙЛ ПРАВКА ВИД ОТЧЕТЫ RDL ОТЧЕТЫ DOCX ОКНО СПРАВКА

Сохранить Активно проектов: 2

Навигатор

- Тест
 - Лабораторное оборудование
 - Полевое оборудование**
 - Динамическое зондирование**
 - Крыльчатка
 - Статическое зондирование (1)
 - Кодификатор грунтов (2)
 - Каталог скальных грунтов (6)
 - № 28-12-01.ИЗ
 - Свойства проекта
 - ПОЛЕ**
 - Скважины (7)**
 - Статическое зондирование (5)
 - Динамическое зондирование (2)
 - Штампы (2)
 - Крыльчатка (2)
 - ЛАБОРАТОРИЯ**
 - Пробы грунта (44)**
 - Пробы воды (4)
 - ОБРАБОТКА**
 - ИГЭ (10)
 - Водоносные горизонты (1)
 - Тип просадки (4)
 - Несущая способность свай (3)

Скважины * X

Создать

Всего объектов: 7

Номер	Глубина	Отметка	X	Y	WGS84 Долгота	WGS84 Широта	Сторонность	Буровая установка	Способ проходки
<input checked="" type="checkbox"/>	1	25.00	30.30	16751.	21772.				ПБУ-2
	2	25.00	30.40	16739.	21786.				ПБУ-2
	3	26.00	29.81	16716.	21766.				ПБУ-2
	4	10.00	30.49	16748.	21788.				ПБУ-2
	5	10.00	29.80	16711.	21789.				ПБУ-2
	6	10.00	29.90	16674.	21757.				ПБУ-2
	9	10.00							

Скважина: 1. Пользователь: PC_UNIS4\Unis4. Время модификации: 06.11.2018 14:36:18.

Общие		Слои грунта		Слои воды		Пробы		Термометрия		Дополнительно	
УПВ, м	УУПВ, м	Подошва, м	ВГ	Дата УПВ	Дата УУПВ	Пробы					
Нет	Нет			22.03.2012	23.03.2012	5,5					

Добавить новый слой...

Рисунок 2

3 Другие изменения и исправления

- Оптимизирован алгоритм обновления номеров ИГЭ в слоях выработок, при глобальной смене номера ИГЭ;
- Исправлена плавающая ошибка с первичным вводом глубины пробы при ее создании;
- Исправлена проблема некорректной загрузки слоев ИГЭ из xml документа.

Порядок предоставления обновления

Пользователи, с действующей подпиской технической поддержки могут бесплатно загрузить и установить программу Геолог 5 по следующей ссылке uniservice-europe.co.uk/products/unis/geolog5/geolog.zip.

Если срок технической поддержки истек, установка новой версии ПО приведет к неработоспособности программы. В этом случае необходимо обратиться в службу технической поддержки для повторной активации ключа.