

ПРОТОКОЛ № 35

заседания научно-технического совета Управления геологии
и охраны недр при Совете Министров Латвийской ССР

г.Рига

29 декабря 1959 года.

Присутствовали:

1. Заместитель председателя НТС - главный геолог Упр. Скрастина А.И.
2. Член НТС - начальник производственно-геологического отдела Управления Слейнис Я.А.
3. Член НТС - старший инженер -" - Мукане Л.А.
4. Член НТС - старший инженер -" - Мисанс Я.П.
5. Член НТС - начальник отдела геолфонда Упр. Рон О.А.
6. Член НТС - старший инженер геолконтроля Упр. Якобсон А.Я.
7. Член НТС - главный инженер геологоразведочной комплексной экспедиции Управления Ринкс Э.Б.
8. Член НТС - главный геолог гидрогеологической экспедиции № I Управления Кине Э.Ф.
9. Старший инженер - гидрогеолог производственно-геологического отдела Управления Михайловский П.М.
10. Начальник спецпартии гидрогеологической экспедиции № I Управления Цейч А.Р.
11. Начальник партии № 3 геологоразведочной комплексной экспедиции Управления Меконе И.К.
12. Начальник камеральной партии -" - Сарканбиксе И.В.
13. Старший геолог партии № 3 -" - Пакалн Р.К.
14. Руководитель кадастровой группы -" - Пиннис Ф.Э.
15. Ученый секретарь НТС Управления Питеран Ян А.

СЛУШАЛИ: сообщение кини Э.Ф. о результатах испытания клеевых гравийно-звеньевых фильтров на опытной скважине, пробуренной на территории 1-й водонесной станции "Балтезерс" Рижского района.

Испытание клеевых гравийно-звеньевых фильтров производилось в условиях потока грунтовых вод, приуроченных к пескам голоценового возраста.

Глубина установки фильтров - 22,0 - 30,95 м.

Длительными опытными откачками установлено, что скважины оборудованные этими фильтрами обладают хорошим притоком воды /при понижении уровня на 3,37 м дебит составил 20,5 л/сек

Анализы проб, отобранные во время откачки, показали, что указанные фильтры на качество воды не влияют.

лабораторными испытаниями, произведенными после откачки, установлено, что клеевые гравийно-звеньевые фильтры сохранили и свою механическую прочность.

Стоимость бурения при применении новых фильтров значительно снижается.

После обмена мнениями НТС ПОСТАНОВИЛ:

1. Задание по испытанию клеевых гравийно-звеньевых фильтров конструкции БЫКАДОРОВА при бурении скважин на грунтовые воды считать выполненным.
2. Рекомендовать к использованию эти фильтры при реконструкции и сооружении новых скважин Рижского городского водопровода.
3. Рекомендовать управлению геологии производить в дальнейшем испытания и других новых конструкций фильтров.

4. Проведенные опытные работы и отчет об их результатах заслуживают хорошей оценки.

ЗАМЕСТИТЕЛЬ ПРЕДСЕДАТЕЛЯ НТС
ГЛАВНЫЙ ГЕОЛОГ УПРАВЛЕНИЯ -



A. Skraistina
/А.СКРАСТИНА/

УЧЕНЫЙ СЕКРЕТАРЬ НТС УПРАВЛЕНИЯ -

J. Pitėra
/ЯН.ПИТЕРАН/