

ЗАТВЕРДЖЕНО

Наказ Міністерства екології
та природних ресурсів України,
Міністерства регіонального розвитку,
будівництва та житлово-комунального
господарства України
06.04.2016 N 145/84

Міністерство екології та природних ресурсів України
Міністерство регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального
господарства України

ПАСПОРТ

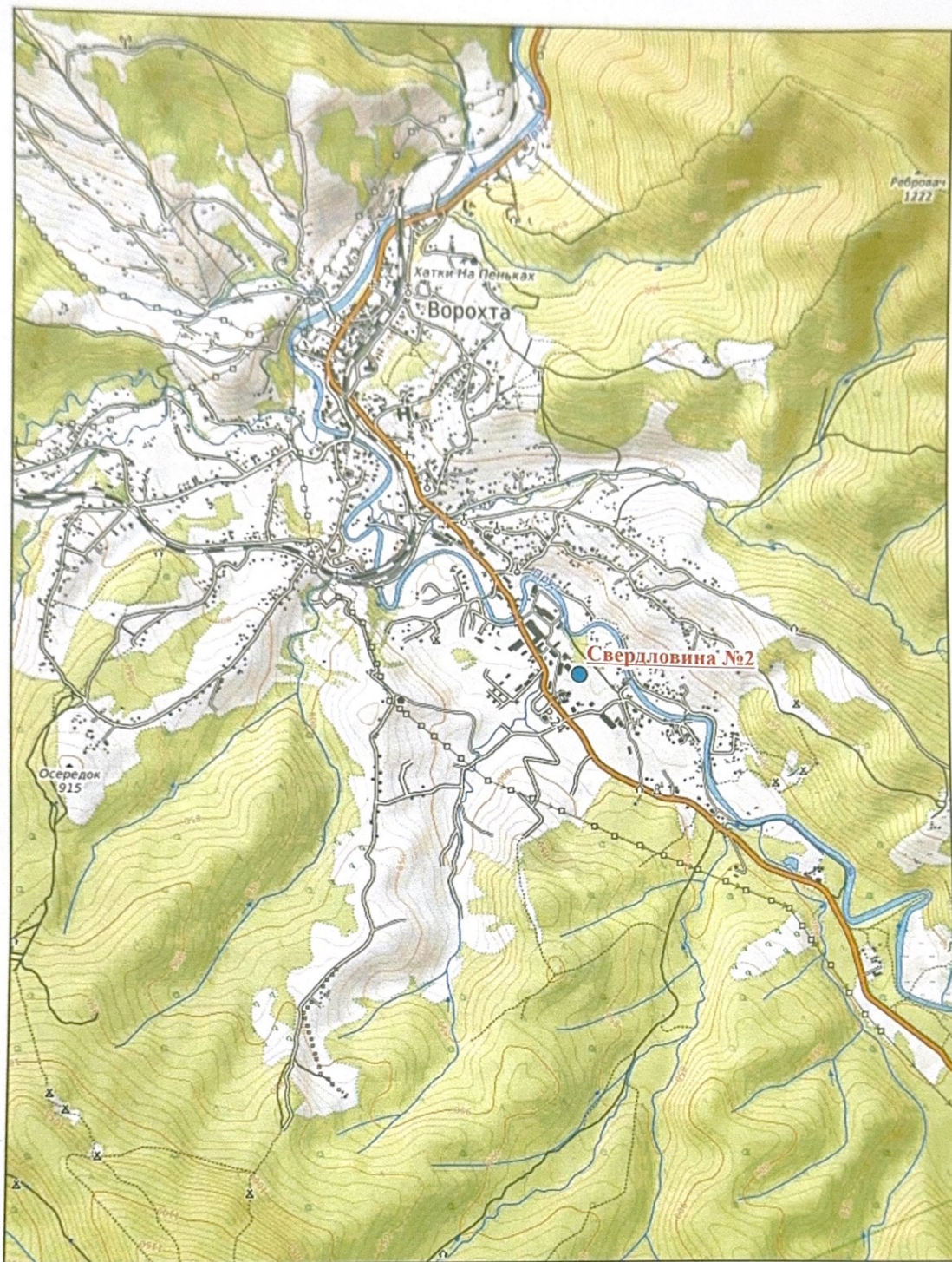
артезіанської свердловини № 2

Івано-Франківська область, Надвірнянський район, с. Ворохта
Товариство з обмеженою відповідальністю «ФЕНІКС ІНВЕСТ ДП»

2024 рік

І. ОГЛЯДОВА КАРТА

масштаб 1:25000



II. АРТЕЗІАНСЬКА СВЕРДЛОВИНА № 2

1. Місце розташування: Івано-Франківська область, Надвірнянський район, с. Ворохта,
2. Географічні координати свердловини: 48°16'38,4" Пн.Ш, 24°34'41,4" Сх.Д. (WGS-84)
3. Належність свердловини: ТОВ «ФЕНІКС ІНВЕСТ ДП»
4. Призначення свердловини (відповідно до потреб водокористування та класифікатора корисних копалин): технічне водопостачання
5. Буріння свердловини виконувалось за проектом (організація-проектувальник, дата затвердження проекту) _____
6. Для відновлених паспортів (назва фактичних (фондових) матеріалів та їх належність, результати геофізичних досліджень (діаграма геофізичних досліджень):

7. Експлуатаційна артезіанська свердловина пробурена: _____

(найменування юридичної особи / прізвище, ім'я, по батькові виконавця робіт)
8. Глибина свердловини 37,0 м
9. Початок буріння 2023 р.
Закінчення буріння 2023 р.
- Буріння виконувалось: роторний
(спосіб буріння)
- Бурова установка: _____
(тип)
- Буровим майстром _____
(прізвище, ім'я, по батькові)
- Буріння свердловини виконувалось таким діаметром:
- Д = 190 мм від 0 до 37,0 м
- Д = _____ мм від _____ до _____ м
10. свердловина закріплена обсадними трубами:
- Д = 125 мм від 0 до 37,0 м
- Д = _____ мм від _____ до _____ м

ФОП
(посада)



Лиходід К.Ф.
(прізвище, ім'я, по батькові)

11. Від глибини _____ м до глибини _____ м свердловина пройдена діаметром _____ мм і обсадними трубами не закріплена.

12. У свердловині встановлений фільтр перфорований (тип фільтра) з робочою частиною 1-го ярусу діаметром 125 мм, що встановлений в інтервалі 26,0 – 35,0 м, 2-го ярусу діаметром _____ мм, що встановлений в інтервалі _____ м. Загальна довжина робочої частини фільтра 1-го ярусу 9,0 м, 2-го ярусу _____ м і т. д. Надфільтрові труби довжиною 26,0 м, діаметром 125 мм встановлені в інтервалі від 0 до 26,0 м. Відстійник довжиною 2,0 м, діаметром 125 мм встановлений від глибини 35,0 м до глибини 37,0 м. На надфільтрових трубах установлений _____ сальник. Нижня частина відстійника закрита _____ пробкою (заглушкою).

Робоча частина фільтра в інтервалі _____ м обсипана гравієм.

13. Проведена цементация обсадних колон між діаметрами труб/буріння:

між Д _____ мм та Д _____ мм від _____ до _____ м

14. Герметизація устя артезіанської свердловини: на свердловині облаштовано герметизований оголовок, згідно типового проекту

ФОП
(посада)



Лиходід К.Ф.
(прізвище, ім'я, по батькові)

III. Геологічний розріз і конструкція свердловини №2

Абсолютна відмітка гирла (устя) свердловини - 771,0 м

Глибина, м	№ шару	Геологічний індекс	Характеристика порід	Літологічна колонка	Інтервал залягання, м			Рівень води		Конструкція свердловини	Кріплення трубами	
					від	до	потужність	Статий	Динамічний		діаметр, мм	глибина, м
2,5	1	а'Р _п	Суглинок		0	1,4	1,4	3,0				
	2	а'Р _п	Галечник з валунами		1,4	3,0	1,6					
5,0	3	Р _{жк}	Аргіліти темно-сірі		3,0	9,0	6,0					
7,5												
10,0	4	Р _{жк}	Перешарування аргілітів, пісковиків та алевролітів		9,0	37,0	28,0		25,0		Труба Д 125	26,0
12,5												
15,0											Фільтр Д 125	35,0
17,5												
20,0												
22,5												
25,0												
27,5												
30,0												
32,5												
35,0												
37,5												

ФОП
(посада)



Лиходід К.Ф.
(прізвище, ім'я, по батькові)

IV. РЕЗУЛЬТАТИ СПОСТЕРЕЖЕНЬ

за ходом пробної (дослідної) відкачки води із свердловини №2

[illegible]

При відкачці досягнуто повне освітлення води, яке відбулося через _____ годин після початку відкачки.

ФОП
(посада)

Лиходід К.Ф.
(прізвище, ім'я, по батькові)



даних аналізів лабораторій, що
Дата відбору "22" січня 2024 р.

V. ВИПИСКА

САНІТАРНО-ХІМІЧНІ ПОКАЗНИКИ безпеки та якості води

Дата аналізу "26" січня 2024 р.

Органолептичні показники

1. Запах* (бали) 0 2. Забарвленість* (градуси) 1
3. Каламутність* (градуси) 0 4. Смак та присмак* (бали) 1

Фізико-хімічні показники

5. Водневий показник (одиниці рН)* 7.0
6. Залізо загальне*, мг/дм³ 0 7. Жорсткість загальна*, ммоль/дм³ 3.9
8. Загальна лужність, ммоль/дм³ 2.5 9. Йод, мг/дм³
10. Кальцій*, мг/дм³ 69.5 11. Магній*, мг/дм³ 8.5 12. Марганець*, мг/дм³
13. Мідь, мг/дм³ 14. Поліфосфати за PO₄, мг/дм³
15. Сульфати*, мг/дм³ 54.5 16. Сухий залишок* при 110° С, мг/дм³ 305
17. Хлориди*, мг/дм³ 34.2 18. Цинк, мг/дм³

Санітарно-токсикологічні показники

19. Алюміній, мг/дм³ 20. Амоній, мг/дм³ 0
21. Кадмій, мг/дм³ 22. Кремній, мг/дм³
23. Миш'як, мг/дм³ 24. Молібден, мг/дм³
25. Натрій*, мг/дм³ 17.4 26. Нітрати* по NO₃, мг/дм³ 0
27. Нітроти, мг/дм³ <0.05 28. Ртуть, мг/дм³ 29. Свинець, мг/дм³
30. Фториди, мг/дм³

* Показники обов'язкові для визначення.

ЗАТВЕРДЖЕНО
Наказ Міністерства екології
та природних ресурсів України,
Міністерства регіонального розвитку,
будівництва та житлово-комунального
господарства України
06.04.2016 N 145/84

Додаток
до паспорта артезіанської свердловини
від _____ 20__ року N _____

Державний реєстр артезіанських свердловин
Опис артезіанської свердловини

Первинний		Коректування	
Складач інформації		Власник артезіанської свердловини	
Завантаження службою ведення реєстру		Код артезіанської свердловини	
Дата внесення до реєстру		Товариство з обмеженою відповідальністю «ФЕНІКС ІНВЕСТ ДП»	
44471261		78595, Івано-Франківська область, Надвірнянський район, селище міського типу Ворохта, вулиця Данила Галицького, будинок 137т	
2		Дата складання опису 26.01.2024	
Тип		Призначення	
Експлуатаційний		Водопостачання	
Адміністративна прив'язка артезіанської свердловини		Технічне	
Код Назва		Стан артезіанської свердловини	
2600000000 Івано-Франківська область		діюча	
2611000000 Надвірнянський район		Спосіб буріння	
2611040300 С. Ворохта		роторий	
Опис положення на місцевості		Південно-східна частина с. Ворохта, долина р. Прут	
широта градуси 48 хвилини 16 секунди 38,4		Водоносний горизонт, що експлуатується	
довгота градуси 24 хвилини 34 секунди 41,4		Олігоценівий	
Глибина артезіанської свердловини, м 37		Питомий дебіт (Q/S), м³/добу 0,44	
Дебіт (Q), м³/добу 9,6		Загальна жорсткість, мг-екв/дм³ 3,9	
Зниження рівня (S), м 22,0		Карбонатна жорсткість, мг-екв/дм³ 2,5	
Статичний рівень, м 3,0		Мінералізація, г/дм³ 0,33	
Розділ 2. Дані про спеціальний дозвіл на користування надрами		Сухий залишок, г/дм³ 0,3	
Дата видачі		Підприємство-власник спеціального дозволу	
Вид користування надрами		Найменування	
Термін дії (років)		Розділ 4. Зона суворого режиму (і пояс санітарної охорони)	
Код		Розміри зони, м	
Найменування		Огородження відсутнє	
Розділ 3. Дозвіл на спеціальне водокористування		Розділ 6. Обсадка	
Дата видачі		№	
Строк дії (років)		Діаметр, мм	
Ліміт видобутку, м³/добу		Глибина, м	
Розділ 5. Опис порід		від до	
Порода		від до	
Глибина, м		від до	
0 1,4		0 37	
1,4 3,0			
3,0 9,0			
9,0 37,0			
Уплісок			
впечник з валунами			
світлі темно-сірі			
перешарування аргілітів, пісковиків та алевролітів			
Розділ 7. Обладнання артезіанської свердловини			
Марка насоса		Глибина завантаження, м	
Тип фільтра		Інтервал установки робочої частини, м	
перфорований		від до	
Марка засобу вимірювання об'єму видобутку води		26 35	
Дата встановлення		атестації	
Розділ 8. Інші відомості про артезіанську свердловину		Додатки	
		Оглядова карта	
		Артезіанська свердловина	
		Геологічний розріз і конструкція артезіанської свердловини	
		Результати спостережень	
		Виписка	
		Гідрогеологічний висновок по артезіанській свердловині	
		Експлуатаційні показники артезіанської свердловини	
		Інші документи (назва)	

Онавець _____
(прізвище, ім'я, по батькові)

Керівник Олександр РЕДЬКА
(прізвище, ім'я, по батькові)

“ 26 ” січня 2024 р.