

ПРИЛОЖЕНИЕ



УПРАВЛЕНИЕ ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА,
АРХИТЕКТУРЫ И ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВА
ОРЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

26 июня 2020 г.

г. Орёл

№ 01-21/56

О внесении изменений в проект планировки и проект межевания территории линейного объекта: «Строительство водопроводных сетей д. Сомово, д. Саковнинки, д. Козловка Троснянского района Орловской области»

Рассмотрев обращение администрации Троснянского района Орловской области, руководствуясь статьями 41-43 Градостроительного кодекса Российской Федерации, Законом Орловской области от 20.12.2020 г. № 2141-ОЗ «О перераспределении полномочий между органами местного самоуправления муниципальных образований Орловской области и органами государственной власти Орловской области», п р и к а з ы в а ю:

1. Разрешить администрации Троснянского района Орловской области внесение изменений в проект планировки и проект межевания территории линейного объекта: «Строительство водопроводных сетей д. Сомово, д. Саковнинки, д. Козловка Троснянского района Орловской области», утвержденный приказом Управления градостроительства, архитектуры и землеустройства Орловской области от 22.04.2020 г. № 01-21/38.

2. Утвердить задание на внесение изменений в проект планировки и проект межевания территории линейного объекта: «Строительство водопроводных сетей д. Сомово, д. Саковнинки, д. Козловка Троснянского района Орловской области» (Приложение).

3. Отделу документации по планировке территории Управления градостроительства, архитектуры и землеустройства Орловской области:

3.1 После разработки выполнить проверку проектов на соответствие требованиям действующего градостроительного законодательства.

3.2 Направить в Управление пресс-службы и взаимодействия со средствами массовой информации Администрации Губернатора и Правительства Орловской области настоящий приказ для публикации в средствах массовой информации и размещения в государственной информационной системе «Портал Орловской области – публичный информационный центр».

4. Установить, что заинтересованные физические и юридические лица могут направить свои предложения по адресу: г. Орел, пл. Ленина, д. 1, каб. 527, контактный телефон +7 (4862) 59-82-66, в рабочие дни с 9 до 18 часов.

5. Контроль за исполнением приказа оставляю за собой.

Исполняющий обязанности начальника
Управления – главного архитектора
Орловской области

В. С. Миронов

ПАСПОРТ

разведочно-эксплуатационной скважины

54203493 (Срковнинки)

Директор ТЦ "Орелгеомониторинг"  Е.В.Нестерова



2010 год

1

ПАСПОРТ СКВАЖИНЫ № 54203493 (Соковнинки)

I. ПРИВЯЗКА *Водопользователь 540781*
Водоузел 542332

№ скважины: по ГВК 54203493
по первоисточнику Соковнинки
по ТГО

Назначение: при сооружении разведочно-эксплуатационный при эксплуатации разведочно-эксплуатационный

Субъект РФ Орловская область
Административный район Троснянский район
Населенный пункт д. Соковнинки
Речной бассейн Днепр
Водохозяйственный участок р. Сейм (исток-гр. РФ и Украины)
Бассейн подземных вод Московский артезианский бассейн
Месторождение подземных вод

Водоносный горизонт D3^{св-IV} водоносный елдановско-ливенский терригенно-карбонатный го
Положение в рельефе *Правый водораздельный склон*
р. Тросна
2500
Расстояние до реки, м
Визуальная привязка В 1000 м южнее деревни Соковнинки

Планшеты: масштаб 1:200000 N-36-XXXVI 1:50000 N-36-132-Г
Координаты (град, мин, сек): широта 522542 долгота 355100

II. ФАКТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Бурение:	дата начала	10.01.1986	Дата ликвидации	
	дата окончания	10.02.1986		
Буровая организация	Орловская ПМК-1 Объединения "Орелмелиорация"			
Опробование:	тип опыта	откачка	тип импульса	откачка
	дебит, л/с	3,3	удельный дебит, л/с/м	0,33
Абс. отметка устья, м	232,00	Глубина, м	110,00	
Вид водопотребления	ХПВР			
Водопользователь	МУЖКП Троснянского района			

ПАСПОРТ СКВАЖИНЫ № 54203493 (Соковнинки)

IV. ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Зона санитарной охраны:	дата утверждения		
	инстанция утверждения		
размеры		состояние	
радиус 30 м		не огорожена	
Оборудование устья	Подземный павильон, кран для отбора воды		
Насос:	глубина загрузки, м	78	Тип ЭЦВ 6-4-130
Водомер	Отсутствует		
Уровнемер	Отсутствует		

IV. ЛИЦЕНЗИОННЫЕ ДАННЫЕ

Номер лицензии	
Дата выдачи лицензии	Дата окончания

Паспорт составил:



Кушнарева А.Т.

1

ОСНОВНЫЕ ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ВОДЫ
ПО СКВАЖИНЕ №54203493

Дата отбора пробы 10.02.1986

Дата анализа 10.02.1986

ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО
Аммоний NH ₄		
Нитраты NO ₃		
Нитриты NO ₂		
Окисляемость перманганатная	мг O/l	3,2
Хлориды Cl	мг/l	44,5
Сульфаты SO ₄	мг/l	150
Железо общее	мг/l	0,1
Сероводород H ₂ S		
Фтор F	мг/l	0,15
Щелочность	мг-экв/l	5,5
Жесткость общая	мг-экв/l	7,4
Сумма Na+K		
Сухой остаток экспериментальный	мг/l	498
Минерализация		
РН	б/разм	7,8
Нефтепродукты		
Фенолы		

Геолого-технический разрез скважины №54203493.

Шкала глубин, м	Название и индекс слоя	Абсолютная отметка подошвы слоя, м	Глубина залегания подошвы слоя, м	Мощность слоя, м	Литологический состав	Конструкция	Уровни при бурении
5	рг I-III				СУГЛИНКИ	0	
10		220	12	12			
15	K1-2(al+c-m)				ПЕСКИ	11	
20							Ø325
25							40
30							
35							
40	K1nc	193	39	27	ГЛИНЫ	40	Ø219
45							80
50	J3	182	50	11	ГЛИНЫ		Ø168
55							80
60							
65							65
70							
75							
80	J2 bt+k	154	78	28	ПЕСЧАНИКИ	80	
85							
90	D3ev-lv	144	88	10	ИЗВЕСТНЯКИ		91
95						91	
100							Ø146
105							19
		122	110	22		110	

Стат. уровень - 65 м

Понижение - 10 м

Дебит - 3,3 л/сек

Абс. отм. - 232

Конструкция скважины

$\frac{325}{0-40}$ - обсадная труба

$\frac{146}{91-110}$ - открытый ствол

$\frac{219}{0-80}$ - обсадная труба

$\frac{168}{11-91}$ - обсадная труба

**ОПИСАНИЕ ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСКОГО РАЗРЕЗА
ПО СКВАЖИНЕ №54203493**

Код слоя	Глубина залегания подошвы слоя, м	Описание слоя
рг I-III слабодонасыщенный нижне-верхнечетвертичный комплекс перигляциальных и делювиальных образований	12,00	Почвенно-растительный слой, суглинок плотный
Ka1-s водоносный альб-сеноманский терригенный горизонт	39,00	Песок разнозернистый, с прослоями песчаника и глины
K1nc водоупорный неокомский терригенный горизонт	50,00	Глина плотная, слюдистая
J3 водоупорный юрский терригенный горизонт	78,00	Глина серая, плотная, пластичная, с прослоями песка и песчаника, в конце слоя обломки известняка
Jbt-k слабодонасыщенный бат-келловейский терригенный комплекс	88,00	Песчаник крепкий с прослоями песка и глины
D3ev-iv водоносный евлановско-ливенский терригенно-карбонатный горизонт	110,00	Известняк крепкий, трещиноватый с редкими прослоями глины

ПАСПОРТ

разведочно-эксплуатационной скважины

54203494 (Сомово) (ЛУЧ)

Директор ТЦ "Орелгеомониторинг"  Е.В.Нестерова



2010 год

ПАСПОРТ СКВАЖИНЫ № 54203494 (Сомово (Луч))

I. ПРИВЯЗКА <i>Водопользователь 540781</i> <i>Водоотбор 542333</i>			
№ скважины:	по ГVK	54203494	
	по первоисточнику	Сомово (Луч)	
	по ТГО		
Назначение:	при сооружении	разведочно-эксплуатационный	при эксплуатации
			разведочно-эксплуатационный
Субъект РФ	Орловская область		
Административный район	Троснянский район		
Населенный пункт	д Сомово		
Речной бассейн	Ока		
Водохозяйственный участок	р.Ока (исток-г.Орел)		
Бассейн подземных вод	Московский артезианский бассейн		
Месторождение подземных вод			
Водоносный горизонт	Верхнефранско-Фаменский водоносный комплекс		
Положение в рельефе	<i>Левый водораздельный склон р.Тросна</i>		
Расстояние до реки, м	<i>800</i>		
Визуальная привязка	СВ окраина д.Сомово		
Планшеты:	масштаб 1:200000	N-36-XXXVI	1:50000 N-36-132-Г
Координаты (град, мин, сек):	широта	522648	долгота 355247

II. ФАКТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Бурение:	дата начала	01.01.1977	Дата ликвидации	
	дата окончания	30.01.1977		
Буровая организация	нет сведений			
Опробование:	тип опыта:	откачка	тип импульса	откачка
	дебит, л/с	4	удельный дебит, л/с/м	0,4
Абс. отметка устья, м	220,00		Глубина, м	110,00
Вид водопотребления	ХПВР			
Водопользователь	МУЖКП Троснянского района			

ПАСПОРТ СКВАЖИНЫ № 54203494 (Сомово)

IV. ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Зона санитарной охраны:	дата утверждения	
	инстанция утверждения	
размеры радиус 30 м		состояние не огорожена
Оборудование устья	Подземный павильон, кран для отбора воды	
Насос: глубина загрузки, м	82	Тип ЭЦВ 6-6,3-125
Водомер	Отсутствует	
Уровнемер	Отсутствует	

IV. ЛИЦЕНЗИОННЫЕ ДАННЫЕ

Номер лицензии	
Дата выдачи лицензии	Дата окончания

Паспорт составил:

Мурен -

Кушнарева А.Т.

**ОСНОВНЫЕ ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ВОДЫ
ПО СКВАЖИНЕ №54203494**

Дата отбора пробы 26.01.1977

Дата анализа 28.01.1977

ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО
Аммоний NH ₄		
Нитраты NO ₃		
Нитриты NO ₂		
Окисляемость перманганатная	мг О/л	1,4
Хлориды Cl	мг/л	37,5
Сульфаты SO ₄	мг/л	148
Железо общее	мг/л	0,2
Сероводород H ₂ S		
Фтор F	мг/л	0,2
Щелочность	мг-экв/л	5,7
Жесткость общая	мг-экв/л	7,9
Сумма Na+K	мг/л	27,5
Сухой остаток экспериментальный	мг/л	567
Минерализация		
pH	б/разм	7,9
Нефтепродукты		
Фенолы		

КАТИОНЫ

Ca, мг/литр	136,3
мг/экв	6,80
Mg, мг/литр	13,4
мг/экв	1,10
Na+K, мг/литр	27,5
мг/экв	1,19

АНИОНЫ

Cl, мг/литр	37,5
мг/экв	1,057
SO ₄ , мг/литр	148
мг/экв	3,081
HCO ₃ , мг/литр	347,8
мг/экв	5,70

ФОРМУЛА КУРЛОВА

гидрокарбонат HCO₃⁻ 57.9; сульфат SO₄⁻⁻ 31.3; хлорид Cl⁻ 10.7;

кальций-ион Ca⁺⁺ 74.7; сумма катионов Na⁺ и K⁺ 13.1; магний-ион Mg⁺⁺ 12.1;

Геолого-технический разрез скважины №54203494.

Шкала глубин, м	Название и индекс слоя	Абсолютная отметка подошвы слоя, м	Глубина залегания подошвы слоя, м	Мощность слоя, м	Литологический состав	Конструкция	Уровни при бурении
5	pr I-III	219.5	0.5	0.5	ПОЧВЕННО-РАСТИТЕЛЬНЫЙ СЛОЙ ПОЧВА	0	
10	pr I-III	215	5	4.5	СУГЛИНКИ		
15	K2st				ГЛИНЫ		
20		200	20	15	ПЕСКИ		
25	K1-2(al+c-m)						
30	K1nc	190	30	10	ГЛИНЫ		
35							
40							
45	J3	175	45	15	ГЛИНЫ	44	Ø273 86
50							
55							
60							
65							
70							70
75							
80	D3zd-zv	142	78	33	ПЕСЧАНИКИ		Ø168 66
85							
90						86	
95	D3ev-iv	127	93	15	ИЗВЕСТНЯКИ		Ø168 23
100							
105						109 110	
		110	110	17			

Абс. отм. - 220 м

Стат. уровень - 70 м

Тоннелизм - 10 м

Дебит - 4 м/сек

Конструкция скважины

$\frac{273}{0-86}$ - обсадная труба

$\frac{168}{44-110}$ - фильтровая колонна

$\frac{168}{86-109}$ - фильтр днрчатый


**ОПИСАНИЕ ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСКОГО РАЗРЕЗА
ПО СКВАЖИНЕ №54203494**

Код слоя	Глубина залегания подошвы слоя, м	Описание слоя
рг I-III слабодонасный нижне-верхнечетвертичный комплекс перигляциальных и делювиальных образований	0,50	Почвенно-растительный слой
рг I-III слабодонасный нижне-верхнечетвертичный комплекс перигляциальных и делювиальных образований	5,00	Суглинок
Сантонский водоупор	20,00	Глина желтая, опоковидная
Kai-s водоносный альб-сенманский терригенный горизонт	30,00	Песок серый, мелкозернистый
K1nc водоупорный неокомский терригенный горизонт	45,00	Глина серая, плотная, слоистая
J3 водоупорный юрский терригенный горизонт	78,00	Глина синяя, вязкая, плотная
Задонско-заволжский водоносный комплекс	93,00	Песчаник с прослоями песка
D3ev-IV водоносный евановско-ливенский терригенно-карбонатный горизонт	110,00	Известняк серый, крепкий, трещиноватый

ПАСПОРТ

разведочно-эксплуатационной скважины

54203495 (Сомово)

Директор ТЦ "Орелгеомониторинг"  Е.В.Нестерова

2010 год

ПАСПОРТ СКВАЖИНЫ № 54203495 (Сомово)

I. ПРИВЯЗКА

Подольское водохранилище 540981
Водоузел 542333

№ скважины: по ГВК 54203495
по первоисточнику Сомово
по ТГО

Назначение: при сооружении разведочно-эксплуатационный при эксплуатации разведочно-эксплуатационный

Субъект РФ Орловская область

Административный район Троснянский район

Населенный пункт д Сомово

Речной бассейн Ока

Водохозяйственный участок р.Ока (исток-г.Орел)

Бассейн подземных вод Московский артезианский бассейн

Месторождение подземных вод

Водоносный горизонт D3ев-IV водоносный евлановско-ливенский терригенно-карбонатный го

Положение в рельефе *Левый водораздельный склон р. Тросна*

Расстояние до реки, м *2500*

Визуальная привязка СЗ окраина деревни Сомово

Планишеты: масштаб 1:200000 N-36-XXXVI 1:50000 N-36-132-Г

Координаты (град, мин, сек): широта 522633 долгота 355100

II. ФАКТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Бурение: дата начала 24.01.1987 Дата ликвидации

дата окончания 24.02.1987

Буровая организация Орловская ПМК-1 Объединения "Орелмелиорация"

Опробование: тип опыта откачка тип импульса откачка

дебит, л/с 4,4 удельный дебит, л/с/м 0,44

Абс. отметка устья, м 226,00 Глубина, м 110,00

Вид водопотребления ХГВР

Водопользователь МУЖКП Троснянского района

ПАСПОРТ СКВАЖИНЫ № 54203495 (Сомово)

IV. ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Зона санитарной охраны:	дата утверждения	
	инстанция утверждения	
размеры радиус 30 м		состояние не огорожена
Оборудование устья	Подземный павильон ,кран для отбора воды	
Насос: глубина загрузки, м	83,7	Тип ЭЦВ 6-4-130
Водомер	Отсутствует	
Уровнемер	Отсутствует	

IV. ЛИЦЕНЗИОННЫЕ ДАННЫЕ

Номер лицензии	
Дата выдачи лицензии	Дата окончания

Паспорт составил:

Мухомов

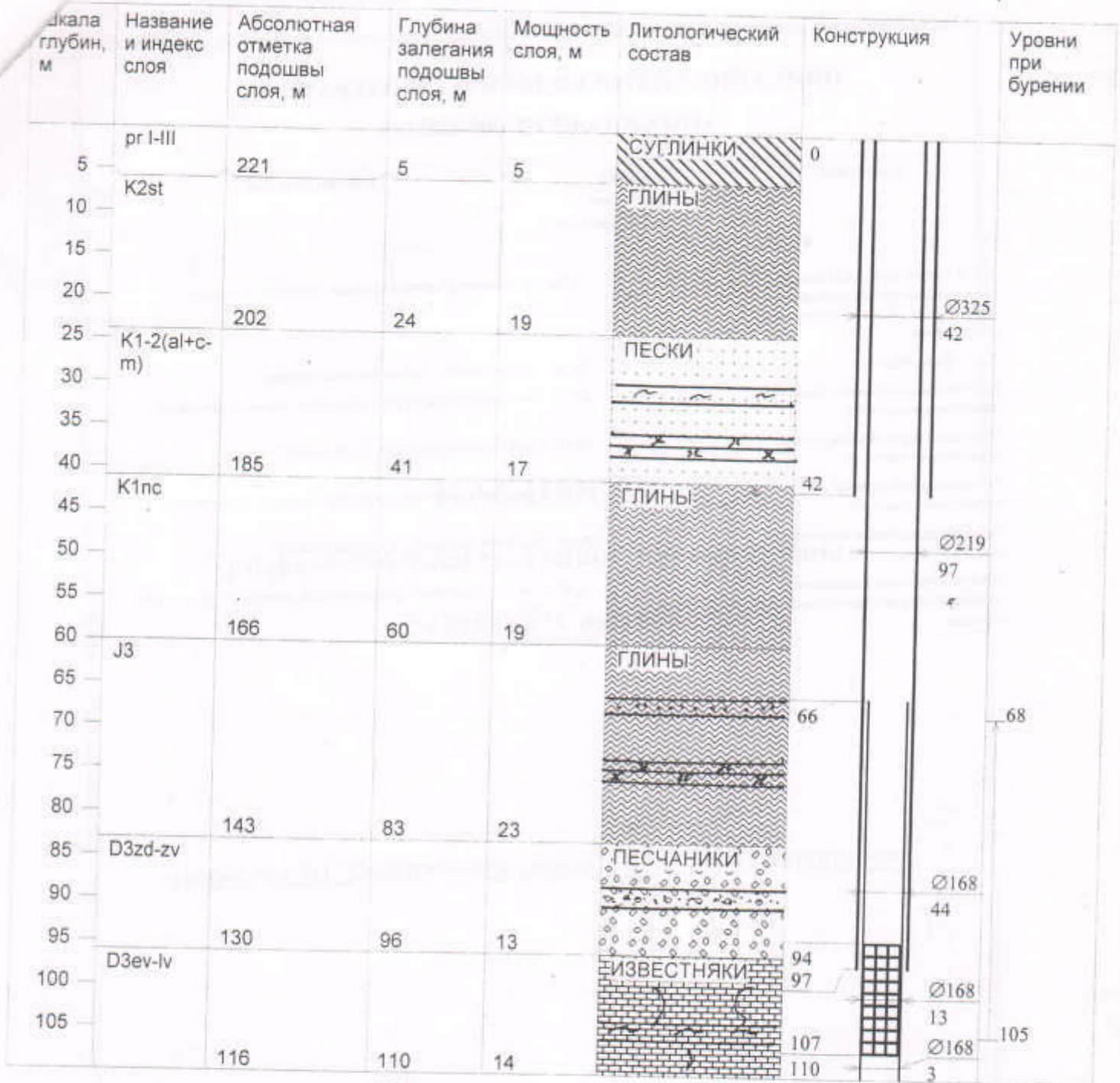
Кушнарева А.Т.

**ОСНОВНЫЕ ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ВОДЫ
ПО СКВАЖИНЕ №54203495**

Дата отбора пробы 24.02.1987 Дата анализа 24.02.1987

ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО
Аммоний NH ₄		
Нитраты NO ₃		
Нитриты NO ₂		
Окисляемость перманганатная	мг О/л	2,5
Хлориды Cl	мг/л	37
Сульфаты SO ₄	мг/л	90
Железо общее	мг/л	0,3
Сероводород H ₂ S		
Фтор F	мг/л	0,26
Щелочность	мг-экв/л	6,5
Жесткость общая	мг-экв/л	7,7
Сумма Na+K		
Сухой остаток экспериментальный	мг/л	426
Минерализация		
pH	б/разм	7,85
Нефтепродукты		
Фенолы		

Геолого-технический разрез скважины №54203495.



Абе. отм. - 226 м

Старт. уровень - 68 м

Понижение - 10 м

Дебит - 4,4 л/сек

Конструкция скважины

$\frac{325}{0-42}$ - обсадная труба

$\frac{168}{94-107}$ - фильтр днрчатый

$\frac{219}{0-97}$ - обсадная труба

$\frac{168}{107-110}$ - отстойник

$\frac{168}{66-110}$ - фильтровая колонна

I

ОПИСАНИЕ ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСКОГО РАЗРЕЗА ПО СКВАЖИНЕ №54203495

Код слоя	Глубина залегания подошвы слоя, м	Описание слоя
rg 1-III слабодонасный нижне-верхнечетвертичный комплекс перигляциальных и делювиальных образований	5,00	Почвенно-растительный слой, суглинок плотный
Сайтонский водоупор	24,00	Глина плотная, песчаная, опоковидная
Ka1-z водоносный альб-сеноманский терригенный горизонт	41,00	Песок разнозернистый с прослоями глины и песчаника
K1nc водоупорный неокомский терригенный горизонт	60,00	Глина плотная, слюдястая, песчаная
J3 водоупорный юрский терригенный горизонт	83,00	Глина серая, плотная, с прослоями песка и песчаника
Задонско-заволжский водоносный комплекс	96,00	Песчаник крепкий, с прослоями песка
D3ev-iv водоносный евановско-ливенский терригенно-карбонатный горизонт	110,00	Известняк крепкий, трещиноватый, с редкими прослоями глины.



УПРАВЛЕНИЕ
ПО ГОСУДАРСТВЕННОЙ ОХРАНЕ
ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ
ОРЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ул. Комсомольская, д. 63, г. Орёл, 302026
телефон 75-04-09, факс 75-04-09
e-mail: nasledie@adm.orel.ru
http://orel-region.ru

20.11.2019 № 1278
На № ДН от 14.11.2019

Заместителю директора ООО
«ГрадПроект»

Тюнецву И. В.

ул. Ломоносова, д. 6, оф. 406
г. Орёл, 302040

Уважаемый Игорь Викторович!

Управление по государственной охране объектов культурного наследия Орловской области, рассмотрев схему расположения проектируемой территории для размещения линейного объекта «Строительство водопроводных сетей д. Сомово, д. Саковники, д. Козловка Троснянского района Орловской области», сообщает, что на данном земельном участке отсутствуют объекты культурного наследия, включенные в Единый государственный реестр объектов культурного наследия народов Российской Федерации, выявленные объекты культурного наследия и объекты, обладающие признаками объекта культурного наследия (в т. ч. археологического).

Испрашиваемый земельный участок расположен вне зон охраны и вне защитных зон объектов культурного наследия.

Информируем Вас, что в соответствии со ст. 36 Федерального закона от 25 июня 2002 года № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» земляные, строительные, хозяйственные и иные работы должны быть немедленно приостановлены исполнителем работ в случае обнаружения объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия. Исполнитель работ в течение трех рабочих дней со дня их обнаружения обязан направить заявление в письменной форме об указанных объектах в региональный орган охраны объектов культурного наследия.

Начальник Управления

С. В. Семиделихин