Журнал N _____
испытания методом опытной откачки воды из одиночной скважины N _____

Организация _____ Объект _____

Партия (подразделение) _____ Участок _____

Адрес организации: _____

Журнал N _____
испытания методом опытной откачки воды из одиночной скважины N _____

Местоположение _____

Элемент рельефа _____

Расстояние до ближайшего водоема _____ м

Интервал испытания от _____ до _____ м

Испытание начато _____ окончено _____

Наблюдатели: 1 _____

2 _____

Инженер-геолог (гидрогеолог) _____

Техник _____

Начат «_____»_____20____г.

Окончен «_____»_____20____г.

Задание на производство испытания

Руководитель работ _____ Дата _____

1. Схематический план расположения скважины

2. Сведения о водоносном горизонте

Стратиграфический индекс пород _____

Гидравлическая характеристика _____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

Глубина до кровли _____ м, до подошвы _____ м Мощность _____ м

3. Сведения об оборудовании и измерительных приборах

Насос. Двигатель

Тип, марка _____

Производительность (мощность) _____

Прибор для измерения расхода воды

Сосуд и его емкость _____

Цена деления рейки _____

Тип и калибр водомера _____

Цена деления водомера _____

Дата тарировки _____

Прибор для измерения уровня воды _____

Прибор для измерения времени _____

Способ отвода откачиваемой воды _____

Конструкция водовода, в которой производится сброс _____

На расстояние от скважины _____ м

4. Сведения о скважине

Перечень сведений	Скважина	Прифильтровый пьезометр
Общие сведения		
Абсолютная отметка устья, м		
Глубина, м		
Затампонирована до глубины, м		
Диаметр в интервале установки фильтра, мм		
Фильтр		
Тип		
Диаметр рабочей части фильтра, мм:		
наружный		
внутренний		
Глубина установки рабочей части фильтра, м:		
верх		
низ		
Длина отстойника, м		
Длина верхней глухой части, м		
Общая длина фильтровой колонны, м		
Превышение верха фильтровой колонны над устьем, м		
Форма отверстий каркаса		
Скважность каркаса, %		
Тип сетки		
Диаметр проволоки обмотки, мм		
Расстояние между витками обмотки, мм		
Размеры зерен обсыпки, мм		
Объем обсыпки, $м^3$		
Глубина до верха обсыпки, м		

5. Сведения о нулевых точках

Перечень сведений	Скважина	Прифильтровый пьезометр	Водоем
Наименование			
Превышение над устьем скважины, м:			
до испытания			
после испытания			
Абсолютная отметка, м:			
до испытания			
после испытания			

6. Журнал наблюдений

Глубина статического уровня подземных вод в скважине, м _____

Дата	Время замера		Время от начала откачки (восстановления), мин	Измерение расходов		
	ч	мин		Отсчет по прибору или время наполнения емкости, с	Объем наполнения емкости, л	Дебит, л/с

Примечание. Необходимо отдельной строкой в журнал наблюдений вносить записи “до откачки”, “начало откачки”, “начало восстановления” в соответствующие моменты времени.

Измерение уровней воды				Уровень водоема по мерной рейке, м	Примечание (мутность воды, неполадки, изменение нулевой точки, отбор проб воды)
Скважина		Прифильтровый пьезометр			
Глубина, м	Понижение (повышение), м	Глубина, м	Понижение (повышение), м		

7. Схематический геологический разрез и конструкция скважины

N слоя	Стратигра-фический индекс	Геологический разрез, уровень подземных вод	Конструкция скважины	Глубина/отметка подошвы слоя, м	Мощность слоя, м	Краткое литологическое описание грунтов

8. График изменения расхода откачиваемой воды Q во времени t

9. Графики изменения понижений уровней воды S во времени t и lg t для периода опытной откачки и периода восстановления

10. Заключение о результатах проведенного испытания

Инженер-геолог (гидрогеолог) _____

В журнале прошнуровано, пронумеровано и скреплено

печатью _____листов / страниц
(нужное подчеркнуть)

«_____»_____20_____г.

Ф.И.О., должность, подпись _____

_____

М.П.

Продукция соответствует п. 18.12 «ОК 029-2014 (КДЕС Ред. 2). Общероссийский классификатор видов экономической деятельности» *(утвержден Приказом Росстандарта от 31.01.2014 № 14-ст)*

Санитарно-эпидемиологическое заключение не требуется

Товар не подлежит обязательной сертификации

Экологически чистая бумага без применения хлора и кислот

16+ Знак информационной продукции
(Федеральный закон № 436-ФЗ от 29.12.2010 г.)