

КОНТРСЛЬНИИ

ҚУРИЛИШ МЕЪЁРЛАРИ ВА
ҚОИДАЛАРИ

ГЕОЛОГИЯ ҚИДИРУВ ҚУДУҚ
ИНШОТЛАРИ УЧУН ЕР
АЖРАТИШ МЕЪЁРЛАРИ

ҚМҚ 2.10.07-97

НОРМЫ ОТВОДА
ЗЕМЕЛЬ ДЛЯ СООРУЖЕНИЯ
ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНЫХ
СКВАЖИН

РАСМИЙ НАШР
(УЗБЕКЧА-РУСЧА)

ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ ДАВЛАТ АРХИТЕКТУРА
ВА ҚУРИЛИШ ҚУМИТАСИ
ТОШКЕНТ 1997

ҚУРИЛИШ МЕЪЁРЛАРИ ВА ҚОИДАЛАРИ

ГЕОЛОГИЯ ҚИДИРУВ ҚУДУҚ ИНШООТЛАРИ
УЧУН ЕР АЖРАТИШ МЕЪЁРЛАРИ

ҚМҚ 2.10.07-97

РАСМИЙ НАШР
(Ўзбекча-русча)

ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ ДАВЛАТ
АРХИТЕКТУРА ВА ҚУРИЛИШ ҚЎМИТАСИ

ТОШКЕНТ 1997

Каттик қазилма бойликларни геологик кидириш қудук иншоотлари учун ер ажратиш меъёрлари (м²)

2- жадвал

Бургулаш қурилмаси				Жой рельефи			
Турлари	Типи	Бургулаш чуқурлиги (м)		Текислик		Тоғлик	
		каттик котишма билан	олмос билан	Бургулаш қурилмасининг ҳаракатга келтирувчи			
				дизелли	электр токли	дизелли	электр токли
1	УКБ-1	12.5	25	50	50		
2	УКБ-2	50	100	1200	800	2100	1800
3	УКБ-3	200	300	1500	1000	2700	1800
4	УКБ-4	300	500	1500	1100	3100	2300
5	УКБ-5	500	800	2300	1500	3100	2300
6	УКБ-6	800	1200	2300	1500	3100	2300
7	УКБ-7	1200	2000	3500	2600	4100	3600
8	УКБ-8	2000	3000	3500	2600	4100	3600

Гидрогеологик кидирув қудук иншоотлари учун ер ажратиш меъёрлари (м²)

3- жадвал

Бургулаш қурилмаси		Юк кўтариш имкони (т) кам бўлмаган	Жой рельефи			
Турлари	Типи		Текислик		Тоғлик	
			Дизелли ҳаракатга келувчи бургулаш қурилмаси			
1	ВС-1, ВПП-1	2.5	1300	3100		
2	ВС-2, ВПП-2	4.0	1700	3400		
3	ВПП-3, УК-3	6.3	2300	3600		
4	ВПП-4, УК-4	12.5	2300	3600		
5	ВПП-5, УК-5	20.0	3100	4000		
6	ВПП-6	32.0	3500	4200		

Изох: Қудукларидаги қозилма бойликни чиқариб олиш (откачка) узок давом этса, 100 м кубли котлован иншооти учун ер ажратиш меъёри 350 кв метрга оширилади. Электр токи билан ҳаракатга келувчи УК-3, УК-4, УК-5 типидagi бургулаш қурилмалари учун ер ажратиш меъёри 30% га камайтирилади

Нефт ва газ геология кидирув қудук иншоотлари учун ер ажратиш меъёрлари (м²)

4-чи жадвал

Бургулаш қурилмаси типлари	Жой рельефи			
	Текислик		Тоғлик	
	Бургулаш қурилмасини ҳаракатга келтирувчи			
	дизелли	электр токли	дизелли	электр токли
БУ -80 Брд	16500	-	21500	-
" Уралмаш-125" мезонаси баландлиги 44 м	18500	18500	26000	26000
" Уралмаш-125" мезонаси баландлиги 53 м	23000	-	26000	-
" Уралмаш-160" мезонаси баландлиги 44 м	19500	18500	26000	25000
" Уралмаш-160" мезонаси баландлиги 53 м	24500	22000	26000	25000
" Уралмаш-200"	23500	22000	27500	24000
" Уралмаш-300"	34000	32000	39000	29000

Геология қидирув кудукларининг технологик майдончалари учун ер ажратиш меъёрлари (м²)

5- жадвал

Технологик майдончалари	Жой рельефи	
	Текислик	Тоғлик
Нефт йиғиш ва ювадиган (газаралашмали) суюқлик ташланадиган котлован ҳажмлари: 250 м ³ - бўлса 500 м ³ - бўлса	3500	1500
	4500	1900
Нефт йиғувчи металл идиш учун (ҳажми 200 м ³)	3500	2400
Ёқиладиган газ алангаси эгалайдиган жойга	3000	3000

Геология қидирув кудукларининг муҳандислик коммуникацияларини ўрнатиш учун ер ажратиш меъёрлари

6- жадвал

Муҳандислик коммуникацияларининг номи	Кувурлар бўйича ажратиладиган ернинг эни
Ҳандақдаги диаметри 300 мм гача бўлган сув ва газ кувурлари	28
Агрессив сув катламидаги ўтказгич кувурлар	33
Ер юзасидаги қутидаги сув ва буғ кувурлари	10
Агрессив сув катлами устидан ўтувчи ер юзасидаги сув, газ ва бошқа ўтказувчи кувурлар	6

Аҳоли яшаш жойларни жойлаштириш учун ер ажратиш меъёрлари (м²)

7- жадвал

Яшаш жойлари	Жой рельефи	
	Текислик	Тоғлик
16 кишилик	1400	3000
28 кишилик	2800	5000
42 кишилик	3500	5000
60 кишилик	4300	7400

11. Геология қидирув кудуклари иншоотларини жойлаштиришга кўйидаги майдончалар киреди:

- бурғулаш қурилмаси;
- бурғулаш қурилмаси мезонаси отрофидаги иншоотлар;
- ажратиладиган ер участкасидан ўтувчи йўл ва муҳандислик коммуникациялари.

12. Тоғли жойларда ер ажратиш меъёрлари, рельефнинг 15° ли қиялигига мўлжалланган.

13. Тракторга ўрнатилган электр қуввати ишлаб чиқувчи кўчма станция ёки генератор билан ҳаракатга келувчи бурғулаш қурилмасига эга, геология қидирув кудук иншоотлари учун ер ажратиш меъёри, дизелни ҳаракатга келтирувчи бурғулаш қурилмалари учун ер

ажратиш меъёрларига мувофиқ олинмоғи лозим.

14. 1,2,3,4-жадвалларда келтирилмаган бурғулаш қурилмаларига эга кудуклар, иншоотлари учун ер ажратиш меъёрлари, бурғулаш қурилмасининг турлари, типи, ҳажми ва ҳаракатга келтириш тури мос келадиган скважина иншоотлари учун ер ажратиш меъёрлари бўйича олинмоғи лозим.

15. Қўшимча техника-иқтисодий асоолари бўлган, мураккаб физика-геологик шароитдаги кудук иншоотларига (йўлдаги сувларни йўналтиришга, котлован қазим, насос блокларини ташини, мураккаб рельефли участкаларини қолдириш учун зарур бўлган) ер ажратиш меъёрларини оширишга йўл қўйилади.

Таклиф ва мулохазаларингизни Ўзбекистон Республикаси
Давархитекткурилишқўмига қуйидаги манзилга
юборишингизни сўраймиз
(700011, Тошкент шаҳри, Абай кучаси, 6)

“Ўздаверлойиха” ва АТМ “АҚАТМ” да нашрга тайёрланган.

УДК 711.14:6393 (083.75)

КМК 2.10.07-97 "Нормы отвода земель для сооружения геологоразведочных скважин" /Госкомархитектстрой Республики Узбекистан/ Ташкент, 1997.

РАЗРАБОТАНЫ И ВНЕСЕНЫ: Главное управление землепользования и землеустройства МСиВХ Республики Узбекистан (Г.А.Талипов, О.Хакимов) "Уздаверлойиха" (М.Д.Хакимов, В.Т.Фролов, И.П.Петров - руководитель темы, В.И. Попов, Б.Т.Мельников), Госкомархитектстрой (Ш.У.Узаков).

РЕДАКТОРЫ: Ф.Ф.Бакирханов, Р.Ф.Файзуллаев, Ш.У.Узаков (Госкомархитектстрой), В.Т.Фролов, И.П.Петров, Б.Т.Мельников (Уздаверлойиха)

ПОДГОТОВЛЕННЫ К УТВЕРЖДЕНИЮ: Главным управлением архитектуры и градостроительства Госкомархитектстроя Республики Узбекистан (Р.Ф.Файзуллаев, Ш.У.Узаков).

С введением в действие КМК 2.10.07-97 "Нормы отвода земель для сооружения геологоразведочных скважин" на территории Республики Узбекистан утрачивают силу СН 462 - 74 "Нормы отвода земель для сооружения геологоразведочных скважин"

СОГЛАСОВАНО : Национальной корпорацией "Узбекнефтегаз", Госкомгеология Республики Узбекистан.

Настоящий документ не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без разрешения Госкомархитектстроя Республики Узбекистан

Государственный комитет Республики Узбекистан по архитектуре и строительству (Госкомархитектстрой)	Строительные нормы и правила	КМК 2.10.07-97
	Нормы отвода земель для сооружения геологоразведочных скважин	Взамен СН 462-74

1. Настоящие нормы устанавливают площадь земель для сооружения геологоразведочных скважин, размещения технологических площадок и жилых поселков на местах производства геологоразведочных работ, а также ширину полос земель под инженерные коммуникации, необходимые для временного пользования на период поиска или разведки полезных ископаемых.

2. При выборе земельных участков для сооружения геологоразведочных скважин, размещения технологических площадок, жилых поселков и инженерных коммуникаций и отводе земель под их размещение следует соблюдать требования Положения о порядке оформления материалов по изъятию и предоставлению земельных участков для несельскохозяйственных нужд в Республике Узбекистан, утвержденного постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистан от 27 мая 1992 года № 248.

Порядок использования отведенных земель по назначению определяется требованиями закона Республики Узбекистан "О земле" и другими нормативными документами, определяющими водоохранные, экологические и другие условия и требования.

3. Земельные участки, предоставленные во временное пользование на период поиска или разведки полезных ископаемых, по истечению срока пользования подлежат возврату прежнему землевладельцу

или землепользователю у которого они были изъяты, после проведения необходимых работ по рекультивации нарушенных земель, в состоянии пригодном к сельскохозяйственному или лесохозяйственному использованию.

4. Нормы отвода земель для сооружения геологоразведочных структурно - поисковых скважин установлены в таблице 1.

5. Нормы отвода земель для сооружения геологоразведочных скважин на твердые полезные ископаемые установлены в таблице 2.

6. Нормы отвода земель для сооружения геологоразведочных гидрогеологических скважин установлены в таблице 3.

7. Нормы отвода земель для сооружения геологоразведочных скважин на нефть и газ установлены в таблице 4.

8. Нормы отвода земель для размещения технологических площадок геологоразведочных скважин установлены в таблице 5.

9. Нормы отвода земель для размещения инженерных коммуникаций геологоразведочных скважин установлены в таблице 6.

10. Нормы отвода земель для размещения жилых поселков установлены в таблице 7.

Нормы отвода земель для сооружения геологических структурно - поисковых скважин, (м кв)

Таблица 1

Тип буровой установки	Рельеф местности	
	равнинный	горный
	Привод буровой установки - дизельный	
БА - 15 В	2500	3600
БУ - 50 Бр	11000	16500

Внесены Министерством сельского и водного хозяйства Республики Узбекистан	Утверждены приказом Государственного Комитета Республики Узбекистан по архитектуре и строительству от 16 апреля 1997 г. № 26	Срок введения в действие 1 октября 1997 г.
---	--	--

Издание официальное

Нормы отвода земель для сооружения геологоразведочных скважин на твердые полезные ископаемые (м кв)

Таблица 2

Буровые установки				Рельеф местности			
Класс	Тип	Глубина бурения (м)		равнинный		горный	
		твердыми сплавами	алмазами	Привод буровой установки			
				дизельный	электрический	дизельный	электрический
1	УКБ-1	12.5	25	50	50		
2	УКБ-2	50	100	1200	800	2100	1800
3	УКБ-3	200	300	1500	1000	2700	1800
4	УКБ-4	300	500	1500	1100	3100	2300
5	УКБ-5	500	800	2300	1500	3100	2300
6	УКБ-6	800	1200	2300	1500	3100	2300
7	УКБ-7	1200	2000	3500	2600	4100	3600
8	УКБ-8	2000	3000	3500	2600	4100	3600

Нормы отвода земель для сооружения геологоразведочных гидрогеологических скважин (м кв)

Таблица 3

Буровые установки		Грузоподъемность (т) не менее	Рельеф местности	
Класс	Тип		Равнинный	Горный
		Привод буровой установки дизельный		
1	ВС-1, ВПП-1	2.5	1300	3100
2	ВС-2, ВПП-2	4.0	1700	3400
3	ВПП-3, УК-3	6.3	2300	3600
4	ВПП-4, УК-4	12.5	2300	3600
5	ВПП-5, УК-5	20.0	3100	4000
6	ВПП-6	32.0	3500	4200

Примечания: 1. При проведении длительных откачек из скважин норма отвода земель увеличивается на 350 кв м. для сооружения котлована емкостью 100 куб.м.
2. Для буровых установок УК - 3, УК - 4, УК-5 с электроприводом норма отвода земель уменьшается на 30 %.

Нормы отвода земель для сооружения геологоразведочных скважин на нефть и газ (кв м)

Таблица 4

Тип буровой установки	Рельеф местности			
	Равнинный		Горный	
	Привод буровой установки			
	дизельный	электричес.	дизельный	электричес.
БУ - 80 Брд	16500	-	21500	-
"Уралмаш-125" с высотой вышки - 44 м	18500	18500	26000	26000
То же , 53 м	23000	-	26000	-
"Уралмаш-160" с высотой вышки - 44 м	19500	18500	26000	25000
То же , 53 м	24500	22000	26000	25000
"Уралмаш-200"	23500	22000	27500	24000
"Уралмаш-300"	34000	32000	39000	29000

Нормы отвода земель для размещения технологических площадок геологических скважин (кв м)

Таблица 5

Технологическая площадка	Рельеф местности	
	Равнинный	Горный
Под котлован для сбора нефти и сброса загазованной промывочной жидкости объемом: 250 м3 500 м3	3500	1500
	4500	1900
Под металлические емкости для сбора нефти объемом 200 м3	3500	2400
Под факел сжигания газа	3000	3000

Нормы отвода земель для размещения инженерных коммуникаций геологоразведочных скважин

Таблица 6

Наименование инженерных коммуникаций	Ширина полос земель, м
Трубопровод диаметром до 300 мм в траншее: водопровод, газопровод	28
Трубопровод агрессивных пластовых вод	33
Водопровод и паропровод в коробке на земной поверхности	10
Трубопровод на земной поверхности - водопровод, газопровод, трубопровод агрессивных пластовых вод	6

Нормы отвода земель для размещения жилых поселков (кв м)

Таблица 7

Жилые поселки	Рельеф местности	
	равнинный	горный
на 16 человек	1400	3000
на 28 человек	2800	5000
на 42 человека	3500	5000
на 60 человек	4300	7400

11. В нормы отвода земель для сооружения геологоразведочных скважин входят площади для размещения:

- бурового оборудования;
- привышенных сооружений;
- технологических площадок;
- дорог и инженерных коммуникаций, проходящих в пределах отводимого участка.

12. Нормы отвода земель при горном рельефе местности рассчитаны на уклон 15°.

13. Для сооружения скважин с буровыми установками, работающими от передвижной электростанции или генератора с приводом от трактора, нормы отвода земель следует принимать соответственно установленным нормам для скважин с буровыми установками, работающими от дизельного привода.

14. Нормы отвода земель для сооружения скважин с буровыми установками, не приведенными в таблицах 1,2,3,4 следует принимать по нормам отвода для сооружения скважин с буровыми установками соответствующего класса, типа, габаритов и вида привода.

15. Для сооружения скважин в сложных физико-геологических условиях (необходимость устройства котлована для сброса попутных вод, вынос насосного блока, наличие участка со сложным рельефом) увеличение норм отвода допускается при дополнительном технико-экономическом обосновании.

Отзывы и предложения просим направлять в
Госкомархитектстрой Республики Узбекистан
(700011, г. Ташкент, ул.Абая, 6)

Подготовлен к изданию институтом
"Уздаверлойиха" и ИВЦ "АКАТМ"

Подписано к печати 10.03.98.

Формат 60×84^{1/8} Бумага типографская.

Печать «РОТАПРИНТ» Объем 1,5 Тираж 500 экз.

Заказ № 587

Типография издательства «Фан» Республики Узбекистан.

700170. Ташкент, пр. академика Х. Абдуллаева, 79.

