

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР
ПО ДЕЛАМ СТРОИТЕЛЬСТВА
(ГОССТРОЙ СССР)

СБОРНИК
НОРМ ОТВОДА ЗЕМЕЛЬ
ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА
ЛИНЕЙНЫХ СООРУЖЕНИЙ



Москва — 1976

Издание официальное

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР
ПО ДЕЛАМ СТРОИТЕЛЬСТВА
(ГОССТРОЙ СССР)

СБОРНИК

НОРМ ОТВОДА ЗЕМЕЛЬ
ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА
ЛИНЕЙНЫХ
СООРУЖЕНИЙ



Москва Стройиздат 1976

В настоящий сборник включены нормы отвода земель для строительства линейных сооружений, утвержденных Госстроем СССР в 1973—1975 гг.:

Нормы отвода земель для магистральных трубопроводов (СН 452-73).

Нормы отвода земель для предприятий рыбного хозяйства (СН 455-73).

Нормы отвода земель для магистральных водоводов и канализационных коллекторов (СН 456-73).

Нормы отвода земель для аэропортов (СН 457-74).

Нормы отвода земель для нефтяных и газовых скважин (СН 459-74).

Нормы отвода земель для линий связи (СН 461-74).

Нормы отвода земель для сооружения геологоразведочных скважин (СН 462-74).

Нормы отвода земель для электрических сетей напряжением 0,4—500 кВ (СН 465-74).

Нормы отвода земель для автомобильных дорог (СН 467-74).

Нормы отвода земель для железных дорог (СН 468-74).

Нормы отвода земель для мелиоративных каналов (СН 474-75).

Редактор — архит. Ю. В. Полянский (Госстрой СССР)

Издание официальное

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР
ПО ДЕЛАМ СТРОИТЕЛЬСТВА
(ГОССТРОЙ СССР)

НОРМЫ

ОТВОДА ЗЕМЕЛЬ ДЛЯ МАГИСТРАЛЬНЫХ ВОДОВОДОВ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ КОЛЛЕКТОРОВ

СН 456-73

*Утверждены
Государственным комитетом
Совета Министров СССР
по делам строительства 28 декабря 1973 г.*

Разработаны институтом «Харьковский Водо-каналпроект» Госстроя СССР и согласованы с Минсельхозом СССР и Гослесхозом СССР.

Редакторы — инженеры Р. Т. Смольяков, Б. В. Тамбовцев (Госстрой СССР), В. В. Мигунов (институт «Харьковский Водоканалпроект» Госстроя СССР)

Государственный комитет Совета Министров СССР по делам строительства (Госстрой СССР)	Строительные нормы Нормы отвода земель для магистральных водоводов и канализационных коллекторов	СН 456-73 —
---	---	----------------

1. Настоящие нормы устанавливают ширину полос земель для магистральных водоводов и канализационных коллекторов, а также размеры земельных участков для размещения колодцев и камер переключения указанных водоводов и канализационных коллекторов.

П р и м е ч а н и я: 1. Полосы земель для магистральных подземных водоводов и канализационных коллекторов необходимы для временного краткосрочного пользования на период их строительства, а земельные участки для размещения колодцев и камер переключения — для бессрочного (постоянного) пользования.

2. Ширина полос земель для магистральных надземных и наземных водоводов и канализационных коллекторов определяется проектом, утвержденным в установленном порядке.

3. К магистральным водоводам относятся трубопроводы для подачи воды от водозаборных сооружений до потребителей (населенных пунктов, предприятий и других объектов), к магистральным канализационным коллекторам — трубопроводы для отвода сточных вод от потребителей до мест выпуска этих вод.

2. При выборе, отводе и использовании земель для магистральных водоводов и канализационных коллекторов должны соблюдаться Основы земельного законодательства Союза ССР и союзных республик, Основные положения по восстановлению земель, нару-

Внесены институтом «Харьковский Водоканалпроект» Госстроя СССР	Утверждены Государственным комитетом Совета Министров СССР по делам строительства 28 декабря 1973 г.	Срок введения 1 февраля 1974 г.
--	---	------------------------------------

Диаметр водовода или канализационного коллектора, мм	Глубина заложения до низа трубы, м	Ширина полос земель для магистральных подземных водоводов и канализационных коллекторов, м			
		на землях несельскохозяйственного назначения, непригодных для сельского хозяйства землях и землях государственного лесного фонда, где не производится снятие и восстановление плодородного слоя		на землях сельскохозяйственного назначения и других землях, где должно производиться снятие и восстановление плодородного слоя	
		для одного водовода или коллектора	для двух водоводов или коллекторов (в одной траншее)	для одного водовода или коллектора	для двух водоводов или коллекторов (в одной траншее)
А. Стальные трубы					
1. До 426 включительно	до 3	20	23	28	31
2. Более 426 до 720 включительно	то же	23	26	33	36
3. Более 720 до 1020 включительно	»	28	31	39	42
4. Более 1020 до 1220 включительно	»	30	33	42	45
5. Более 1220 до 1420 включительно	»	32	35	45	48
Б. Чугунные, железобетонные, асбестоцементные и керамические трубы					
6. До 600 включительно	2	28	32	37	41
	3	31	34	40	43
	4	37	40	47	50
	5	42	45	53	56
	6	50	53	61	64
	7	55	59	67	71

Продолжение

Диаметр водовода или канализационного коллектора, мм	Глубина заложения до низа трубы, м	Ширина полос земель для магистральных подземных водоводов и канализационных коллекторов, м			
		на землях несельскохозяйственного назначения, непригодных для сельского хозяйства землях и землях государственного лесного фонда, где не производится снятие и восстановление плодородного слоя		на землях сельскохозяйственного назначения и других землях, где должно производиться снятие и восстановление плодородного слоя	
		для одного водовода или коллектора	для двух водоводов или коллекторов (в одной траншее)	для одного водовода или коллектора	для двух водоводов или коллекторов (в одной траншее)
7. Более 600 до 800 включительно	2	28	32	37	41
	3	32	35	41	45
	4	39	42	49	52
	5	43	47	54	58
	6	51	55	62	67
	7	56	61	68	73
8. Более 800 до 1000 включительно	2	28	32	37	41
	3	32	35	41	45
	4	39	42	49	52
	5	43	47	54	58
	6	51	55	62	67
	7	58	62	70	74
9. Более 1000 до 1200 включительно	2	30	34	39	43
	3	34	37	43	47
	4	40	43	50	54
	5	45	50	55	61
	6	51	55	62	67
	7	58	62	70	75
10 Более 1200 до 1500 включительно	3	35	39	44	49
	4	41	45	51	56
	5	45	50	55	61
	6	53	57	64	69
	7	58	64	70	76

Продолжение

Диаметр водовода или канализационного коллектора, мм	Глубина заложения до низа трубы, м	Ширина полос земель для магистральных подземных водоводов и канализационных коллекторов, м					
		на землях сельскохозяйственного назначения, непригодных для сельского хозяйства землях и землях государственного лесного фонда, где не производится снятие и восстановление плодородного слоя	на землях сельскохозяйственного назначения и других землях, где должно производиться снятие и восстановление плодородного слоя	для одного водовода или коллектора	для двух водоводов или коллекторов (в одной траншее)	для одного водовода или коллектора	для двух водоводов или коллекторов (в одной траншее)
11. Более 1500 до 2000 включительно	3	36	41	46	51		
	4	42	47	52	58		
	5	46	52	57	63		
	6	54	59	66	71		
	7	60	66	74	80		
12. Более 2000 до 2500 включительно	3	37	44	49	55		
	4	43	49	53	60		
	5	47	54	58	65		
	6	55	61	67	72		
	7	62	68	76	82		

П р и м е ч а н и я: 1. Ширина полос земель для трех и более магистральных подземных водоводов или канализационных коллекторов, прокладываемых в одной траншее, для водоводов и канализационных коллекторов диаметрами более указанных в таблице или стоящихся на землях населенных пунктов, территории предприятий и в труднопроходимой местности (в болотах, тундре, пустынях, горных условиях и т. п.), а также размеры земельных участков для строительства переходов через естественные и искусственные препятствия определяются проектом, утвержденным в установленном порядке.

2. Ширина и длина полос земель, необходимых для капитального ремонта магистральных водоводов и канализационных коллекторов, определяются проектом, утвержденным в установленном порядке, при этом ширина указанных полос не должна превышать ширины, предусмотренной таблицей для водоводов и канализационных коллекторов соответствующих диаметров и глубин заложения.

шенных при разработке месторождений полезных ископаемых, проведении геологоразведочных, строительных и иных работ, и другие соответствующие нормативные акты.

3. Ширина полос земель на период строительства магистральных подземных водоводов и канализационных коллекторов должна устанавливаться по таблице.

4. Размеры земельных участков для размещения колодцев и камер переключения магистральных подземных водоводов и канализационных коллекторов должны быть не более: для колодца — 3×3 м, для камеры переключения — 10×10 м.

5. Использование земель над магистральными подземными водоводами и канализационными коллекторами по назначению должно осуществляться землепользователями с соблюдением мер по обеспечению сохранности водоводов и канализационных коллекторов.

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
1. Нормы отвода земель для магистральных трубопроводов (СН 452-73)	3
2. Нормы отвода земель для предприятий рыбного хозяйства (СН 455-73)	7
3. Нормы отвода земель для магистральных водоводов и канализационных коллекторов (СН 456-73)	13
4. Нормы отвода земель для аэропортов (СН 457-74)	19
5. Нормы отвода земель для нефтяных и газовых скважин (СН 459-74)	23
6. Нормы отвода земель для линий связи (СН 461-74)	31
7. Нормы отвода земель для сооружений геологоразведочных скважин (СН 462-74)	37
8. Нормы отвода земель для электрических сетей напряжением 0,4—500 кВ (СН 465-74)	45
9. Нормы отвода земель для автомобильных дорог (СН 467-74)	55
10. Нормы отвода земель для железных дорог (СН 468-74)	73
11. Нормы отвода земель для мелиоративных каналов (СН 474-75)	83

ГОССТРОЙ СССР

СБОРНИК НОРМ ОТВОДА ЗЕМЕЛЬ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ЛИНЕЙНЫХ СООРУЖЕНИЙ

Редакция инструктивно-нормативной литературы

Зав. редакцией Г. А. Жигачева

Редактор Л. Г. Бальян

Мл. редактор Н. В. Лосева

Технический редактор Н. Г. Бочкова

Корректоры Г. А. Кравченко, В. И. Галузова

Сдано в набор 15/1 1976 г. Подписано в печать 19/VII 1976 г. Формат 84×108^{1/32}.
Бумага типографская № 1. 5,04 усл. печ. л (4,44 уч.-изд. л.) Тираж
50 000 экз. Изд. № XII—6370. Заказ № 575. Цена 2^{1/2} коп.

Стройиздат
103006, Москва, Калляевская, 23а

Ордена Трудового Красного Знамени Ленинградское производственно-техническое объединение «Печатный Двор» имени А. М. Горького Союзполиграфпрома при Государственном комитете Совета Министров СССР по делам издательств, полиграфии и книжной торговли. 197136, Ленинград,
П-136, Гатчинская ул., 26.