**Дополнения и изменения Единых норм и расценок на строительные, монтажные
и ремонтно-строительные работы (ЕНиР)
Сборник Е2. "Земляные работы"
Выпуск 1. "Механизированные и ручные земляные работы"
(утв. постановлением Госстроя СССР и Госкомтруда СССР
от 18 декабря 1990 г. NN 109/452)**

§ Е2-1-9

В табл.1 "Техническая характеристика экскаваторов, оборудованных обратной лопатой," в строке "мощность для экскаваторов марок "ЭО-3322А, ЭО-3322Б, ЭО-3322В" цифры "59 (80)" заменить следующими:

"55 (75), 59 (80)".

§ Е2-1-17

После наименования параграфа добавить:

**"Состав работы**

1. Установка экскаватора в забое. 2. Разработка грунта с очисткой ковша. 3. Проверка уклона и глубины канавы. 4. Передвижка экскаватора в процессе работы. 5. Подготовка и зачистка забоя."

После "Состава работы" добавить наименование раздела:

**"Экскаваторы с механическим приводом"**

После табл.1 "Техническая характеристика экскаваторов" "Состав работы" исключить.

Табл.2 заменить следующей:

**Таблица 2**

**Состав звена**

┌──────────────────────────┬────────────────────────────────────────────┐

│Профессия и разряд рабочих│ Вместимость ковша экскаватора, м3 │

│ ├──────────────────┬─────────────────────────┤

│ │ св. 0,15 до 0,4 │ св. 0,4 │

├──────────────────────────┼──────────────────┼─────────────────────────┤

│Машинист 6 разр. │ - │ 1 │

│ " 5 " │ 1 │ - │

└──────────────────────────┴──────────────────┴─────────────────────────┘

После примечания к табл.3 Н.вр. и Расц. добавить следующий раздел:

**"Экскаваторы с гидравлическим приводом**

Техническую характеристику экскаваторов. см. §Е2-1-9.

**Таблица 4**

**Состав звена**

┌──────────────────────────┬────────────────────────────────────────────┐

│Профессия и разряд рабочих│ Вместимость ковша экскаватора, м3 │

│ ├──────────────────┬─────────────────────────┤

│ │ св. 0,15 до 0,4 │ св. 0,4 │

├──────────────────────────┼──────────────────┼─────────────────────────┤

│Машинист 6 разр. │ - │ 1 │

│ " 5 " │ 1 │ - │

└──────────────────────────┴──────────────────┴─────────────────────────┘

**Таблица 5**

**Нормы времени и расценки на 100 м3 грунта**

┌───────────┬───────────────────────────────────────────────────────┬───┐

│Вместимость│ Способ разработки грунта │ │

│ ковша, м3 │ │ │

│ ├────────────────────────────┬──────────────────────────┤ │

│ │ с погрузкой в транспортные │ навымет │ │

│ │ средства │ │ │

│ ├────────────────────────────┴──────────────────────────┤ │

│ │ Группа грунта │ │

│ ├────────┬─────────┬─────────┬────────┬────────┬────────┤ │

│ │ I │ II, I м │III, II м│ I │II, I м │ III, II│ │

│ │ │ │ │ │ │ м │ │

├───────────┼────────┼─────────┼─────────┼────────┼────────┼────────┼───┤

│ 0,4 │ 3 │ 3,9 │ 5 │ 2,3 │ 3 │ 4 │ 1 │

│ │ (3) │ (3,9) │ (5) │ (2,3) │ (3) │ (4) │ │

│ │────────│─────────│─────────│────────│────────│────────│ │

│ │ 2-73 │ 3-55 │ 4-55 │ 2-09 │ 2-73 │ 3-64 │ │

├───────────┼────────┼─────────┼─────────┼────────┼────────┼────────┼───┤

│ 0,5 │ 2,4 │ 2,8 │ 3,7 │ 2 │ 2,3 │ 3,2 │ 2 │

│ │ (2,4) │ (2,8) │ (3,7) │ (2) │ (2,3) │ (3,2) │ │

│ │────────│─────────│─────────│────────│────────│────────│ │

│ │ 2-54 │ 2-97 │ 3-92 │ 2-12 │ 2-44 │ 3-39 │ │

├───────────┼────────┼─────────┼─────────┼────────┼────────┼────────┼───┤

│ 0,65 │ 2 │ 2,4 │ 2,8 │ 1,7 │ 1,9 │ 2,3 │ 3 │

│ │ (2) │ (2,4) │ (2,8) │ (1,7) │ (1,9) │ (2,3) │ │

│ │────────│─────────│─────────│────────│────────│────────│ │

│ │ 2-12 │ 2-54 │ 2-97 │ 1-80 │ 2-01 │ 2-44 │ │

├───────────┼────────┼─────────┼─────────┼────────┼────────┼────────┼───┤

│ │ а │ б │ в │ г │ д │ е │ N │

└───────────┴────────┴─────────┴─────────┴────────┴────────┴────────┴───┘

§ Е2-1-22

В шапке табл.1 "Техническая характеристика бульдозеров" марку бульдозера "ДЗ-110" заменить на: "ДЗ-110, ДЗ-110А, после графы "ДЗ-34С (Д-572С)" добавить следующую графу:

┌────────────────┐

│Марка бульдозера│

├────────────────┤

│ ДЗ-118 │

│ │

├────────────────┤

│ Неповоротный │

├────────────────┤

│ 4,31 │

├────────────────┤

│ 1,55 │

├────────────────┤

│ Гидравлическое │

├────────────────┤

│ 250(340) │

├────────────────┤

│ ДЭТ-250М │

├────────────────┤

│ 4,8 │

│ │

└────────────────┘

§ Е2-1-34

В составе рабочих слова "Т-100" заменить следующими: "Т-100, Т-4АП1, Т-130, Т-180, ДЭТ-250" табл. Н.вр. и Расц. заменить следующей:

**Нормы времени и расценки на 100 м3 грунта**

┌───────┬──────────────┬─────────────────────────────────────────────┬──┐

│ Марка │ Марка │ Расстояние перемещения грунта │ │

│тракто-│ бульдозера ├──────────────────────┬──────────────────────┤ │

│ ра │ │ до 5 м │ добавлять на каждые │ │

│ │ │ │ следующие 5 м │ │

│ │ ├──────────────────────┴──────────────────────┤ │

│ │ │ Группа грунта │ │

│ │ ├───────┬──────┬───────┬──────┬───────┬───────┤ │

│ │ │ I │ II │ III │ I │ II │ III │ │

├───────┼──────────────┼───────┼──────┼───────┼──────┼───────┼───────┼──┤

│ Т-74 │ДЗ-29 (Д-535) │ 0,66 │ 0,77 │ 0,9 │ 0,37 │ 0,38 │ 0,39 │1 │

│ │ │ (0,66)│(0,77)│ (0,9) │(0,37)│(0,38) │ (0,39)│ │

│ │ │ ------│------│------ │------│-------│ ------│ │

│ │ │ 0-60,1│0-70,1│0-81,9 │0-33,7│0-34,6 │ 0-35,5│ │

├───────┼──────────────┼───────┼──────┼───────┼──────┼───────┼───────┼──┤

│ ДТ-75 │ДЗ-42 (Д-606) │ 0,64 │ 0,75 │ 0,87 │ 0,36 │ 0,37 │ 0,38 │2 │

│ │ │ (0,64)│(0,75)│(0,87) │(0,36)│(0,37) │ (0,38)│ │

│ │ │ ------│------│------ │------│------ │ ------│ │

│ │ │ 0-58,2│0-68,3│0-79,2 │0-32,8│0-33,7 │ 0-34,6│ │

├───────┼──────────────┼───────┼──────┼───────┼──────┼───────┼───────┼──┤

│ Т-100 │ДЗ-8 (Д-271А) │ 0,35 │ 0,43 │ 0,49 │ 0,18 │ 0,19 │ 0,2 │3 │

│ │ │ (0,35)│(0,43)│ (0,49)│(0,18)│(0,19) │ (0,2) │ │

│ │ │ ------│------│------ │------│------ │ ------│ │

│ │ │ 0-37,1│0-45,6│0-51,9 │0-19,1│0-20,1 │ 0-21,2│ │

│ ├──────────────┼───────┼──────┼───────┼──────┼───────┼───────┼──┤

│ │ДЗ-53(Д-686), │ 0,34 │ 0,41 │ 0,47 │ 0,17 │ 0,18 │ 0,19 │4 │

│ │ДЗ-54С(Д-687С)│ (0,34)│(0,41)│(0,47) │(0,17)│(0,18) │ (0,19)│ │

│ │ │ ------│------│------ │------│------ │ ------│ │

│ │ │ 0-36 │0-43,5│0-49,8 │ 0-18 │0-19,1 │ 0-20,1│ │

│ ├──────────────┼───────┼──────┼───────┼──────┼───────┼───────┼──┤

│ │ДЗ-17 (Д-492А)│ 0,32 │ 0,39 │ 0,44 │ 0,16 │ 0,17 │ 0,18 │5 │

│ │ │ (0,32)│(0,39)│(0,44) │(0,16)│(0,17) │ (0,18)│ │

│ │ │ ------│------│------ │------│------ │ ------│ │

│ │ │ 0-33,9│0-41,3│0-46,6 │ 0-17 │ 0-18 │ 0-19,1│ │

│ ├──────────────┼───────┼──────┼───────┼──────┼───────┼───────┼──┤

│ │Д-259, │ 0,31 │ 0,38 │ 0,43 │ 0,16 │ 0,17 │ 0,18 │6 │

│ │ДЗ-18(Д-493А) │ (0,31)│(0,38)│(0,43) │(0,16)│(0,17) │ (0,18)│ │

│ │ │ ------│------│------ │------│------ │ ------│ │

│ │ │ 0-32,9│0-40,3│0-45,6 │ 0-17 │ 0-18 │ 0-19,1│ │

├───────┼──────────────┼───────┼──────┼───────┼──────┼───────┼───────┼──┤

│Т-4АП1 │ДЗ-101 │ 0,37 │ 0,45 │ 0,51 │ 0,19 │ 0,23 │ 0,26 │7 │

│ │ │ (0,37)│(0,45)│(0,51) │(0,19)│(0,23) │ (0,26)│ │

│ │ │ ------│------│------ │------│------ │ ------│ │

│ │ │ 0-39,1│0-47,7│0-54,1 │0-20,1│0-24,4 │ 0-27,6│ │

├───────┼──────────────┼───────┼──────┼───────┼──────┼───────┼───────┼──┤

│ Т-130 │ДЗ-27С │ 0,23 │ 0,26 │ 0,29 │ 0,12 │ 0,13 │ 0,15 │8 │

│ │(Д-532С), │ (0,23)│(0,26)│(0,29) │(0,12)│(0,13) │ (0,15)│ │

│ │ДЗ-110, │ ------│------│------ │------│------ │ ------│ │

│ │ДЗ-110А │ 0-24,4│0-27,6│0-30,7 │0-12,7│0-13,8 │ 0-15,9│ │

│ ├──────────────┼───────┼──────┼───────┼──────┼───────┼───────┼──┤

│ │ДЗ-28(Д-533), │ 0,21 │ 0,24 │ 0,27 │ 0,11 │ 0,12 │ 0,14 │9 │

│ │ДЗ-109, │ (0,21)│(0,24)│(0,27) │(0,11)│(0,12) │ (0,14)│ │

│ │ДЗ-109Б │ ------│------│------ │------│------ │ ------│ │

│ │ │ 0-22,3│0-25,4│0-28,6 │0-11,7│0-12,7 │ 0-14,8│ │

├───────┼──────────────┼───────┼──────┼───────┼──────┼───────┼───────┼──┤

│ Т-180 │ДЗ-9(Д-275А) │ 0,25 │ 0,28 │ 0,32 │ 0,11 │ 0,12 │ 0,13 │10│

│ │ │ (0,25)│(0,28)│(0,32) │(0,11)│(0,12) │ (0,13)│ │

│ │ │ ------│------│------ │------│------ │ ------│ │

│ │ │ 0-26,5│0-29,7│0-33,9 │0-11,7│0-12,7 │ 0-13,8│ │

├───────┼──────────────┼───────┼──────┼───────┼──────┼───────┼───────┼──┤

│ДЭТ-250│ДЗ-118, ДЗ-34С│ 0,2 │ 0,22 │ 0,25 │ 0,1 │ 0,11 │ 0,13 │11│

│ │(Д-572С) │ (0,2) │(0,22)│(0,25) │(0,1) │(0,11) │ (0,13)│ │

│ │ │ ------│------│------ │------│------ │ ------│ │

│ │ │ 0-24,2│0-26,6│0-30,3 │0-12,1│0-13,3 │ 0-15,7│ │

├───────┴──────────────┼───────┼──────┼───────┼──────┼───────┼───────┼──┤

│ │ а │ б │ в │ г │ д │ е │N │

└──────────────────────┴───────┴──────┴───────┴──────┴───────┴───────┴──┘