ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР
ПО ДЕЛАМ СТРОИТЕЛЬСТВА
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР
ПО ВОПРОСАМ ТРУДА И ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ
ВСЕСОЮЗНЫЙ ЦЕНТРАЛЬНЫЙ СОВЕТ
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ СОЮЗОВ

ЕДИНЫЕ НОРМЫ ВРЕМЕНИ И РАСЦЕНКИ

НА ПРОЕКТНЫЕ И ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ

ОБЩАЯ ЧАСТЬ

Заменен № ЕНВиР-§1 Общая часть-1988
- БСТ №2, 1989, с.24

МОСКВА—1972

gost.e-ecolog.ru

Издание официальное

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР
ПО ДЕЛАМ СТРОИТЕЛЬСТВА
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР
ПО ВОПРОСАМ ТРУДА И ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ
ВСЕСОЮЗНЫЙ ЦЕНТРАЛЬНЫЙ СОВЕТ
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ СОЮЗОВ

ЕДИНЫЕ НОРМЫ ВРЕМЕНИ И РАСЦЕНКИ

НА ПРОЕКТНЫЕ И ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ

ОБЩАЯ ЧАСТЬ

Утверждена

Госстроем СССР, Государственным комитетом Совета Министров СССР по вопросам труда и заработной платы и ВЦСПС
с введением в действие с 1 января 1973 г.

ИЗДАТЕЛЬСТВО ЛИТЕРАТУРЫ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ

Москва — 1972

УДК 69.003 : 658.53(083.75ЕНиР)

«Общая часть» Единых норм времени и расценок на проектные и изыскательские работы разработана Отделом типового проектирования и организации проектно-изыскательских работ Госстроя СССР при участии Центрального института типового проектирования Госстроя СССР.

С введением в действие «Единых норм времени и расценок на проектные и изыскательские работы» с 1 января 1973 г. не применяются: «Единые, отраслевые и специальные нормы выработки на проектные и изыскательские работы, оплачиваемые сдельно» издания 1958 г.; «Единые нормы выработки на чертежно-копировальные и машинописные работы, оплачиваемые сдельно» (часть 6), утвержденные приказом Госстроя СССР от 30 декабря 1967 г. № 219 по согласованию с ВЦСПС; «Временные нормы на камеральные изыскательские работы I, II и III разрядов», утвержденные приказом Госстроя СССР от 11 января 1968 г. № 2 по согласованию с ВЦСПС; «Указания по применению Единых, отраслевых и специальных норм выработки на проектные и изыскательские работы, оплачиваемые сдельно», утвержденные Госстроем СССР по согласованию с ВЦСПС 22 августа 1969 г. № 52-2; дополнения и изменения, внесенные в «Единые нормы выработки на проектные и изыскательские работы, оплачиваемые сдельно», утвержденные в 1959 г. Госстроем СССР по согласованию с ВЦСПС и опубликованные в журнале «Бюллетень строительной техники» № 11 за 1959 г.

СОДЕРЖАНИЕ

Стр.

1. Организационно-технические условия 3
2. Основные положения 5
3. Коэффициенты к нормам времени и расценкам и порядок расчетов с исполнителями 8

Приложения 13

3-2-4

План 2—3 кв. 1971 г., № 3/1

I. ОРГАНИЗАЦИОННО-ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

1.1. Единые нормы времени и расценки на проектные и изыскательские работы[1] предназначены для обязательного применения при сдельной оплате труда работников проектных и изыскательских организаций, выполняющих работы для капитального строительства.

Перечень частей ЕНВиР приведен в приложении 1.

1.2. На работы, не предусмотренные в частях ЕНВиР, нормы времени[2] и расценки[3] устанавливаются путем технического нормирования и вводятся в качестве временных руководителем проектной организации по согласованию с местным комитетом профессионального союза сроком до одного года.

В течение этого периода указанные нормы должны быть проверены путем систематического учета времени, фактически затрачиваемого исполнителями на выполнение этих работ.

По истечении года временные нормы по представлению проектной организации должны быть утверждены министерством (ведомством) по согласованию с Госстроем СССР и отраслевым ЦК профсоюза в качестве ведомственных норм.

1.3. В настоящей части приведен порядок применения Н. вр. и **Расц.** на проектные работы.

Порядок применения Н. вр. и **Расц.** на изыскательские работы помещен в части I ЕНВиР.

1.4. До введения ЕНВиР в проектных и изыскательских организациях должны быть проведены организационно-технические мероприятия, обеспечивающие рост производительности труда работников за счет: улучшения организации проектирования, внедрения прогрессивных методов проектирования, размножения и выпуска проектно-сметной документации, внедрения научной организации труда, оснащения рабочих мест совершенным оборудованием, инвентарем и материалами, более эффективного использования рабочего времени.

1.5. Н. вр. и **Расц.** составлены с учетом применения новых способов и средств механизации проектных, чертежных, вычислительных и оформительских работ и современных форм организации труда.

---

[1] ЕНВиР.
[2] Н.вр.
[3] Расц.

1.6. При дальнейшем внедрении в проектной организации более прогрессивных методов проектирования и производства работ, оснащении ее новым высокоэффективным оборудованием, инвентарем и материалами, повышающими производительность труда, руководитель этой организации впредь до разработки новых ЕНВиР обязан по согласованию с местным комитетом профессионального союза устанавливать местные технически обоснованные, соответственно пониженные против действующих Н. вр. и **Расц.**

1.7. При выполнении работ в сокращенном объеме против установленного, а также в случае предоставления исполнителям дополнительных материалов, использование которых уменьшает фактические затраты труда, Н. вр. и **Расц.** на эти работы снижаются соответственно сокращению трудоемкости.

1.8. Нормами предусматривается обеспечение исполнителей по работам:

V разряда — необходимыми исходными данными для проектирования, указаниями по выполнению расчетов и разработке чертежей, применению норм, правил, инструкций и других действующих нормативных документов, типовых решений и материалов для повторного использования;

IV разряда — расчетными схемами, указаниями по выполнению расчетов, применению нормативных документов, типовых решений и материалов для повторного использования, схемами для разработки чертежей с указанием масштабов;

III и II разрядов — эскизами, чертежами, указаниями по применению нормативных документов, типовых решений и материалов для повторного использования.

1.9. На протяжении каждого расчетного месяца работники, как правило, должны находиться только на сдельной или только на повременной оплате труда.

При переводе работника с повременной оплаты труда на сдельную оплата его труда производится по установленным Н. вр. и **Расц.**

При переводе со сдельной оплаты труда на повременную наряд на выполненные сдельно оплачиваемые работы закрывается и оплата производится в соответствии с установленным должностным окладом работника.

Целесообразность перевода со сдельной оплаты труда на повременную или с повременной оплаты труда на сдельную устанавливается руководителем проектной организации.

2. ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

2.1. Нормами предусматривается выполнение технической документации в соответствии с ГОСТами, ОСТами, нормами, инструкциями и указаниями по разработке, составу и оформлению проектно-сметной документации.

2.2. Сдельная оплата труда инженеров всех специальностей, архитекторов, старших техников и техников всех специальностей, чертежников-конструкторов, чертежников, копировщиков, машинисток, а также работников отделов выпуска и размножения проектной документации предусматривается на всех стадиях проектирования (технический проект, техно-рабочий проект и рабочие чертежи).

2.3. Проектные работы в зависимости от сложности их выполнения и квалификации исполнителей этих работ отнесены к пяти разрядам:

V разряд — работы, подлежащие выполнению инженерами всех специальностей и архитекторами;

IV разряд — работы, подлежащие выполнению старшими техниками всех специальностей;

III разряд — работы, подлежащие выполнению техниками всех специальностей;

II разряд — работы, подлежащие выполнению чертежниками-конструкторами;

I разряд — работы, подлежащие выполнению чертежниками, копировщиками, машинистками.

2.4. Нормами на проектные работы учтено время, затрачиваемое на выполнение следующих сопутствующих работ:

по работам V разряда

подбор исходных данных и материалов, необходимых для выполнения работы (справочников, литературы, типовых и повторно применяемых чертежей и решений, альбомов, каталогов и других материалов), имеющихся в проектной организации;

получение консультаций и разъяснений в процессе работы, составление схем, эскизов, необходимых поясне-

ний к выполняемым проектным материалам, согласование и увязка работы внутри проектной организации;

выдача задания исполнителю работы низшего разряда, проверка и приемка выполненной им работы;

участие в выдаче задания другим отделам, получении и проверке задания от других отделов;

участие в просмотре и отборе чертежей при привязке типовых и повторно применяемых проектов к участкам строительства;

сдача выполненных работ руководителю и внесение по его указанию дополнений и исправлений (если допущено отступление от задания), сверка кальки с оригиналом (в случае применения ручного копирования), корректировка текстового материала и подписание работы;

по работам IV—II разрядов

подбор необходимых для работы материалов, имеющихся в проектной организации;

получение в процессе работы необходимых разъяснений;

согласование и увязка работы внутри структурного подразделения;

сдача работы руководителю, выдавшему задание, и внесение исправлений (если допущено отступление от задания);

сверка кальки с оригиналом (в случае применения ручного копирования), корректировка текстового материала и подписание работы;

по работам I разряда

сверка кальки с оригиналом и подписание кальки;

получение в процессе работы необходимых разъяснений;

сдача работы руководителю, выдавшему задание.

Выполнение предварительных решений и вспомогательных графических работ, пояснительных записок, расчетов и разработка необходимых вариантов для выбора оптимального решения, не порученных руководителем работы в виде отдельного задания, предусмотрены Н. вр. и **Расц.** и дополнительно не оплачиваются.

Н. вр. учтено время, затрачиваемое на подготовку рабочего места, получение задания и ознакомление с ним, на получение технической документации и матери-

алов из технического архива или проектного кабинета и сдачу их по окончании работы, а также на участие в составлении и оформлении нарядов и сдачу законченной работы.

2.5. Брак в работе, допущенный по вине исполнителя, должен исправляться им без дополнительной оплаты.

2.6. Нормами на проектные работы с единицей измерения «лист» предусматривается выполнение чертежей на листах формата 24 в соответствии с ГОСТ 2.301—68:

Обозначение формата	44	24	22	12	11
Размеры сторон формата	1189×841	594×841	594×420	297×420	297×210

Рабочая площадь чертежа определяется размерами рамки рабочего поля.

Чертежи, выполняемые на листах формата 22 и более, считаются нормально заполненными, когда свободное расстояние между проекциями, элементами или надписями составляет не более 30 *мм,* расстояние до рамки — не более 40 *мм.*

Чертежи, выполняемые на листах менее формата 22, считаются нормально заполненными, когда свободное расстояние между проекциями, элементами или надписями составляет не более 10 *мм,* расстояние до рамки— не более 20 *мм.*

При недостаточной насыщенности листа производится контрольный обмер чертежа, излишне свободные места из подсчета исключаются.

2.7. Н. вр. и **Расц.** на графические работы учтено вычерчивание рамки, штампа, спецификаций, а также написание примечаний, надписей, размеров и выполнение других работ по оформлению чертежей.

2.8. При отсутствии прямой нормы на выполнение работы допускается применение нормы по аналогии в каждом случае с разрешения руководителя проектной организации или в порядке, им установленном.

2.9. Н. вр. и **Расц.** на выполнение работ, значения показателей которых (по объему, мощности и т. п.) не совпадают со значениями показателей, приведенных в таблицах, определяются путем интерполяции или экстраполяции.

2.10. Приведенные в нормах пределы числовых показателей (длины, диаметра, емкости, площади, объема и т. п.), в которых указано «до», следует считать включительно.

2.11. Н. вр. на проектные работы выражены в часах, а **Расц.** — в руб. — коп.

Расц. подсчитаны путем умножения часовой расчетной или тарифной ставки исполнителя на Н. вр. для выполнения работы соответствующего разряда.

Часовые расчетные и тарифные ставки работников проектных и изыскательских организаций, находящихся на самостоятельном балансе, приведены в приложениях 2 и 3.

2.12. К заработной плате работников проектных и изыскательских организаций применяются районные коэффициенты, а также коэффициенты за работу в пустынных, безводных и высокогорных районах в соответствии с постановлениями Государственного комитета Совета Министров СССР по вопросам труда и заработной платы и Секретариата ВЦСПС от 23 сентября 1969 г. № 379/23 и от 17 августа 1971 г. № 325/24 с учетом последующих изменений и дополнений.

2.13. Нормирование выполненных исполнителем работ производится по установленным Н. вр. и **Расц.** вне зависимости от фактической тарифной ставки исполнителя.

3. КОЭФФИЦИЕНТЫ К НОРМАМ ВРЕМЕНИ И РАСЦЕНКАМ И ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ С ИСПОЛНИТЕЛЯМИ

3.1. Коэффициенты, приведенные в настоящей части, применяются к Н. вр. и **Расц.** на проектные работы при наличии дополнительных факторов, вызывающих изменение предусмотренных нормами затрат рабочего времени.

Необходимость полного или частичного применения коэффициентов определяется руководителем проектной организации или в порядке, им установленном.

Коэффициенты к Н. вр. и **Расц.** на изыскательские работы помещены в части 1 ЕНВиР.

Приведенные в настоящей части коэффициенты не применяются к Н. вр. и **Расц.** тех частей, в которых установлены другие размеры этих коэффициентов.

3.2. Н. вр. и **Расц.** на проектные работы предусматривается выполнение проектной документации прогрессивными методами, обеспечивающими размножение ее без применения ручного копирования.

3.3. В тех случаях, когда Н. вр. и **Расц.** установлены для двух стадий проектирования, а проектирование объекта осуществляется в одну стадию, к Н. вр. и **Расц.** на разработку рабочих чертежей, требующих дополнительных затрат рабочего времени, применяется коэффициент 1,2.

3.4. При разработке проектов предприятий, зданий, сооружений, чертежей конструкций, узлов и деталей, а также проектных решений секций, пролетов, технологических линий и т. д. в соответствии с планами типового и экспериментального проектирования к Н. вр. и **Расц.** применяются следующие коэффициенты:

на стадии технического проекта, а для чертежей конструкций на стадии технического решения — 1,2;

на стадии рабочих чертежей — 1,5.

Указанные коэффициенты не применяются: при внесении по замечаниям экспертизы и утверждающей инстанции исправлений в разработанные в соответствии с планами типового и экспериментального проектирования проекты предприятий, зданий, сооружений, чертежей конструкций, узлов и деталей, а также проектных решений секций, пролетов, технологических линий и т. д.; при привязке типовых, экспериментальных и повторно применяемых проектов, а также в тех случаях, когда в отдельных частях ЕНВиР даны прямые нормы на их разработку.

3.5. Привязка типовых и повторно применяемых проектов зданий и сооружений к участкам строительства с частичным изменением размеров и добавлением готовых деталей нормируется по Н. вр. и **Расц.** на разработку проекта с применением коэффициента 0,2, а с изменением основных размеров и разработкой деталей — 0,4.

В тех случаях, когда по одной норме предусмотрено два разряда работ, указанные коэффициенты применяются к Н. вр. и **Расц.** для обоих разрядов работ.

3.6. При разработке вариантов проектов, выполняемых по поручению руководителя работы, к Н. вр. и **Расц.** на соответствующую работу по основному варианту для всех последующих вариантов применяются коэффициенты:

при разработке варианта в полном объеме — 0,7;

при использовании до 40% материалов основного проекта (варианта) — 0,5;

при использовании до 60% материалов основного проекта (варианта) — 0,3;

при использовании более 60% материалов основного проекта (варианта) — 0,2.

3.7. При назначении руководителем работы масштаба чертежа, отличного от масштаба, указанного в нормах (только при измерителе «лист», «*дм*²»), к Н. вр. и Расц. применяются следующие коэффициенты:

увеличение до 2 раз — 0,6;

» более чем в 2 раза — 0,5;

уменьшение до 2 раз — 1,3;

» более чем в 2 раза — 1,5.

Указанные коэффициенты не распространяются на те виды работ, по которым изменение масштаба чертежа не вызывает необходимости дополнительных затрат рабочего времени.

В тех случаях, когда по одной норме предусмотрены два разряда работ, указанные коэффициенты применяются к Н. вр. и Расц. на выполнение работ обоих разрядов.

3.8. При разработке рабочих чертежей объектов для строительства в районах с сейсмичностью 7 баллов и более, а также в районах с вечной мерзлотой к Н. вр. и Расц. применяется коэффициент 1,1; для строительства на просадочных грунтах I и II типа и в районах горных выработок — 1,05.

Указанные коэффициенты применяются к Н. вр. и Расц. на разработку только тех чертежей и расчетов, по которым перечисленные особые условия вызывают необходимость дополнительных затрат рабочего времени.

3.9. При разработке проектов реконструкции и расширения предприятий, зданий и сооружений к Н. вр. и Расц. на чертежи, выполнение которых требует дополнительных затрат рабочего времени, применяется коэффициент 1,1.

3.10. При разработке проектов предприятий, зданий и сооружений для строительства, осуществляемого за границей при техническом содействии СССР, к Н. вр. и Расц. применяются коэффициенты:

при выполнении надписей на чертежах и спецификациях на двух языках и более — 1,1;

при разработке чертежей с учетом действующих в этой стране инструкций и стандартов с выполнением на чертежах надписей на двух языках и более — до 1,3.

3.11. При проектировании отечественных предприятий, зданий и сооружений с использованием импортного оборудования, отличающегося от аналогичного оборудования, действующего в СССР, к Н. вр. и **Расц.** применяется коэффициент до 1,2.

Указанные коэффициенты применяются к Н. вр. и **Расц.** на разработку только тех чертежей и расчетов, по которым указанные особые условия вызывают необходимость дополнительных затрат рабочего времени.

3.12. При необходимости одновременного применения нескольких, предусмотренных в настоящей части и в соответствующих частях ЕНВиР, коэффициентов окончательная Н. вр. и **Расц.** для конкретной работы получается путем умножения основной Н. вр. (**Расц.**) на произведение всех применяемых коэффициентов.

3.13. Сдельная оплата проверки проектных материалов вторым лицом допускается на всех стадиях проектирования.

Проверка работы вторым лицом должна поручаться работнику, имеющему квалификацию не ниже квалификации исполнителя работы.

Проверка проектных материалов вторым лицом нормируется по Н. вр. и **Расц.** на их выполнение (с учетом примененных коэффициентов) путем введения коэффициентов:

чертежей, спецификаций и сметной документации — 0,3;

всех видов счетных работ и расчетов — 0,5.

Проверка вторым лицом проектных материалов, для выполнения которых нормами предусмотрено два разряда работ, нормируется с применением коэффициента 0,3 к Н. вр. и **Расц.** для обоих разрядов работ.

Круг работ, подлежащих проверке вторым лицом, устанавливается руководителем работы.

При выполнении счетных работ и расчетов с применением машин проверка производится также на машинах.

3.14. Сверка вторым лицом калек с типовых, архивных чертежей и оригиналов нормируется из расчета 10

4 ч времени III разряда работ за лист в зависимости от сложности и насыщенности чертежа.

3.15. Сверка исполнителем калек с выполненных им чертежей, а также проверка чертежей и других графических, расчетных и текстовых материалов, выполненных другим исполнителем, работающим под его руководством, предусмотрена Н. вр. и **Расц.** на основную работу и дополнительной оплате не подлежит.

3.16. При размещении на листе (при измерителе — лист) различных элементов (планы, разрезы, фасады и т. п.) стоимость выполнения всего листа определяется по Н. вр. и **Расц.** на элемент, занимающий более 50% площади листа. В остальных случаях нормирование производится по Н. вр. и **Расц.** за фактически выполненные работы на листе.

3.17. В случае передачи неоконченной работы другому исполнителю оставшаяся часть работы нормируется с коэффициентом 1,2.

3.18. Согласование и увязка чертежей с другими проектными организациями, выполняемые работниками, находящимися на сдельно оплачиваемой работе, оплачивается исходя из фактически затраченного исполнителем рабочего времени и его среднесдельного заработка.

3.19. Внесение изменений и дополнений в чертежи после их согласования с другими проектными организациями нормируется по Н. вр. и **Расц.** на выполненные этих чертежей с применением коэффициента не более 0,3.

3.20. Расчет с исполнителями за выполненные работы производится в размере:

а) 100% — после проверки, подписания и сдачи руководителю работ чертежей (в случае применения ручного копирования — в кальках), а также текстового материала и смет в печатном виде;

б) 80% — после выполнения исполнителем чертежей, составления текстового материала и смет без проверки и оформления их;

в) 100% — за расчеты и подсчеты, сдаваемые в архив в рукописном виде;

г) 100% — за копировальные работы после проверки и приемки их лицом, выдавшим задание;

д) в остальных случаях — по проценту готовности, устанавливаемому руководителем работы.

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

ПЕРЕЧЕНЬ

частей «Единых норм времени и расценок на проектные и изыскательские работы» (ЕНВиР)

№ части	Наименование части	Наименование министерств (ведомств), которым подчиняются организации, ответственные за разработку частей	Наименование организаций, ответственных за разработку частей, и их адреса
	Общая часть	—	Отдел типового проектирования и организации проектно-изыскательских работ Госстроя СССР
1	Изыскательские работы для строительства (том I и II)	Министерство энергетики и электрификации СССР	Гидропроект г. Москва, А-80, ГСП, Волоколамское шоссе, 2
2	Промышленные здания и сооружения	Госстрой СССР	Промстройпроект г. Москва, Г-48, Комсомольский просп., 42
3	Проектно-планировочные работы. Жилые и гражданские здания и сооружения	ГлавАПУ г. Москвы	Моспроект-1. Москва, А-47, 1-я Брестская ул., 13/14
4	Черная металлургия	Министерство черной металлургии СССР	Укргипромез г. Днепропетровск, Набережная ул., 25
5	Цветная металлургия	Министерство цветной металлургии СССР	Гипроцветмет г. Москва, Г-2, Смоленская-Сенная пл., 30
6	Горнорудная промышленность	Министерство цветной металлургии СССР	Гипроникель г. Ленинград, Д-11, Невский просп., 30
7	Угольная промышленность	Министерство угольной промышленности СССР	Гипрошахт г. Ленинград, Д-11, Канал Грибоедова, 6
8	Нефтяная промышленность	Министерство нефтяной промышленности	Гипровостокнефть г. Куйбышев, обл.. Красноармейская, 93
9	Нефтеперерабатывающая и нефтехимическая промышленность	Министерство нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности СССР	ВНИПИНефть г. Москва, Б-5, ул. Ф. Энгельса, 32
10	Химическая промышленность	Министерство химической промышленности	ГИАП г. Москва, Ж-28, ул. Чкалова, 50
11	Машиностроительная промышленность	Министерство общего машиностроения	—

№ части	Наименование части	Наименование министерств (ведомств), которым подчиняются организации, ответственные за разработку частей	Наименование организаций, ответственных за разработку частей, и их адреса
12*	—	—	—
13	Лесная и деревообрабатывающая промышленность	Министерство лесной и деревообрабатывающей промышленности СССР	Гипролестранс г. Ленинград, Л-103, 10-я Красноармейская ул., 19
14	Целлюлозно-бумажная и микробиологическая промышленность	Министерство целлюлозно-бумажной промышленности	Мосгипробум г. Москва, Б-42, 1-й Переведеновский пер., 40
15	Пищевая промышленность	Министерство пищевой промышленности СССР	Гипропищепром г. Москва, А-55, Бутырский вал, 68
16	Электрические и воздуходувные станции, котельные, коммуникации и сооружения электроснабжения и теплоснабжения	Министерство энергетики и электрификации СССР *Раздел 1. Тепломеханический* *Раздел 2. Электротехнический*	Теплоэлектропроект г. Москва, Б-66, Спартаковская ул., 2-а
17	Гидротехнические сооружения, гидроэлектростанции	Министерство энергетики и электрификации СССР	Гидропроект г. Москва, А-80, ГСП, Волоколамское шоссе, 2
18	Электротехнические установки	Министерство монтажных и специальных работ СССР	Тяжпромэлектропроект г. Москва, Е-187, Щербаковская, 57-а
19	Связь и сигнализация	Министерство связи СССР	ГСПИ г. Москва, Ж-4, Николоямский пер., 3-а
20	Внешние сети и сооружения водопровода и канализации	Госстрой СССР	Союзводоканалпроект г. Москва, Г-48, Комсомольский просп., 42
21	Железные дороги, мосты, тоннели, автомобильные дороги, городской транспорт	Министерство транспортного строительства	Гипропромтрансстрой г. Москва, К-64, Бауманный тупик, 6-а

* По вопросам части 12 «Промышленность строительных материалов» ЕНВиР обращаться в Министерство промышленности строительных материалов СССР.

Продолжение прилож. 1

№ части	Наименование части	Наименование министерств (ведомств), которым подчиняются организации, ответственные за разработку частей	Наименование организаций, ответственных за разработку частей, и их адреса
22	Механизация внутрицехового и межцехового непрерывного транспорта	Министерство тяжелого, энергетического и транспортного машиностроения	Союзпроммеханизация г. Москва, И-164, просп. Мира, 106
23	Автоматизация технологических процессов	—	ГПИ Проектмонтажавтоматика г. Москва, Д-308, Ново-Хорошевское шоссе, 2
24	Чертежно-копировальные, сметные работы и проектирование организации строительства	Госстрой СССР	Промстройпроект г. Москва, Г-48, Комсомольский просп., 42
25	Подсобно-производственные работы	Министерство транспортного строительства	Гипропромтрансстрой г. Москва, К-64, Басманный тупик, 6-а
26	Нестандартизированное оборудование	Госстрой СССР	Центральный институт типового проектирования (ЦИТП) г. Москва, Б-66, Спартаковская 2-г, корп. В
27	Промышленные печи, сушила и дымовые трубы	Министерство монтажных и специальных строительных работ СССР	Теплопроект г. Москва, И-327, ул. Коминтерна, 7, корп. 2

Примечание. Разъяснения и консультации по применению норм времени и расценок даются проектными и изыскательскими организациями, ответственными за разработку частей ЕНВиР.

Приложение 2

РАСЧЕТНЫЕ СТАВКИ

работников проектных и изыскательских организаций, находящихся на самостоятельном балансе, занятых на сдельно оплачиваемой работе (постановление Совета Министров СССР от 28 мая 1969 г. № 391)

Наименование должности	Разряд выполняемой работы	Месячные расчетные ставки в руб.	Часовые расчетные ставки в коп.
Инженер, архитектор	V	110	63,5
Старший техник	IV	90	52,0
Техник, лаборант	III	80	46,2
Чертежник-конструктор	II	70	40,4
Чертежник, машинистка, копировщик, фотограф, оператор	I	62,5	36,1

Примечание. Часовые расчетные ставки определены исходя из месячных расчетных ставок и средней продолжительности рабочего времени в месяц — 173,1 *ч* при 25,4 рабочего дня.

Приложение 3

ЧАСОВЫЕ ТАРИФНЫЕ СТАВКИ

работников отделов выпуска и размножения проектных материалов (постановление ЦК КПСС, Совета Министров СССР и ВЦСПС от 19 сентября 1959 г. № 1120)

(в коп.)

	Разряд					
	I	II	III	IV	V	VI
А. Электрофотографы, обслуживающие электрорепродукционные аппараты типа «Эра» (ВЕГА, ЭЛГА, РЭМ-300К, РЭМ-420/600, «Электрофот», «Ксерокс-94» и т. п.)						
Повременщики	—	—	37,2	38,9	45,2	—
Сдельщики	—	—	38,7	42,3	49,2	—
Б. Печатники плоской печати, обслуживающие машины типа «Ротапринт»						
Повременщики	—	—	38,7	42,3	49,2	—
Сдельщики	—	—	41,3	47,4	55,0	—
В. Прочие профессии						
Повременщики	35,8	35,8	37,2	38,2	44,4	51,6
Сдельщики	35,8	35,8	37,2	40,7	47,3	55,0

Примечания: 1. Оплата труда электрофотографов, обслуживающих электрорепродукционные аппараты типа «Эра», устанавливается по тарифным ставкам III, IV и V разрядов, предусмот-

ренным для городских и областных типографий на работах с нормальными условиями труда, с учетом их последующих изменений.

В проектных и изыскательских организациях, имеющих единичные установки типа «Эра», для электрофотографов могут устанавливаться взамен тарифных ставок месячные должностные оклады на уровне тарифных ставок повременщиков с учетом характера выполняемой ими работы.

2. Оплата труда печатников, обслуживающих машины типа «Ротапринт», устанавливается по тарифным ставкам III, IV и V разр., предусмотренным для городских и областных типографий с вредными условиями труда, с учетом их последующих изменений.

3. Оплата труда прочих профессий работников отделов выпуска и размножения проектных материалов устанавливается по тарифным ставкам, предусмотренным для мелких газетно-бланочных предприятий с учетом их последующих изменений.

4. Тарифные разряды работников отделов выпуска и размножения проектных материалов устанавливаются в соответствии с квалификационными характеристиками «Тарифно-квалификационного справочника рабочих полиграфической промышленности», утвержденного постановлением Государственного комитета Совета Министров СССР по вопросам труда и заработной платы от 11 декабря 1959 г. № 992 с учетом изменений и добавлений к нему утвержденных постановлениями Госкомтруда от 16 июля 1964 г. № 283 и от 27 июня 1966 г. № 355.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР
ПО ДЕЛАМ СТРОИТЕЛЬСТВА
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР
ПО ВОПРОСАМ ТРУДА И ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ.
ВСЕСОЮЗНЫЙ ЦЕНТРАЛЬНЫЙ СОВЕТ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ СОЮЗОВ

**ЕДИНЫЕ НОРМЫ ВРЕМЕНИ И РАСЦЕНКИ
НА ПРОЕКТНЫЕ И ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ**

Общая часть

* * *

Стройиздат
Москва, К-31, Кузнецкий мост, д. 9

* * *

Редактор издательства *Л. Т. Калачева*
Технический редактор *К. Е. Тархова*
Корректор *В. С. Серова*

Сдано в набор 15.VIII 1972 г. Подписано к печати 1.XI 1972 г.
Бумага 84×108¹/₃₂ — 0,25 бум. л. 0,84 усл. печ. л. (уч.-изд 1,0 л.)
Тираж 115 000 экз. Изд. № XII-3823 Зак. № 392 Цена 5 к.

Подольская типография Главполиграфпрома Государственного комитета
Совета Министров СССР по делам издательств,
полиграфии и книжной торговли
г. Подольск, ул. Кирова, 25

gost.e-ecolog.ru