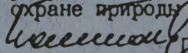


ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР  
ПО ОХРАНЕ ПРИРОДЫ

УТВЕРЖДАЮ

Первый заместитель Председателя  
Государственного комитета СССР  
по охране природы



Д. И. Полетаев

" 6 " октября 1989 г.

ВРЕМЕННАЯ МЕТОДИКА

определения сумм, подлежащих взысканию в  
порядке искового производства за загрязнение  
атмосферного воздуха

г. Москва, 1989 г.



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО ОХРАНЕ ПРИРОДЫ  
[Госкомприрода СССР]

103009, Москва, ул. Неждановой, 11

от 20.10.89г. № 03-08-160

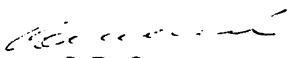
Комитет по охране при-  
роды г. Ленинграда и  
Ленинградской области

Во исполнение постановления ЦК КПСС и Совета Министров СССР от 7 января 1988 г. № 32 "О коренной перестройке дела охраны природы в стране" Госкомприродой СССР разработана "Бременная методика определения сумм, подлежащих взысканию в порядке искового производства за загрязнение атмосферного воздуха".

Направляем Вам указанный документ для использования в работе.

При решении вопросов, связанных с установлением ПДВ (ВСВ), следует привлекать "Инструкцию по нормированию выбросов (сбросов) загрязняющих веществ в атмосферу и в водные объекты" (письмо Госкомприроды СССР от 14.09.89 № 09-2-8/1573).

Первый заместитель  
Председателя

  
В.Г. Соколовский

Лысенко  
229 93 73

Настоящая Методика разработана во исполнение постановления ЦК КПСС и Совета Министров СССР от 7 января 1988 г. № 32 "О коренной перестройке дела охраны природы в стране" (пункт 12) рабочей группой ученых и специалистов в составе:

д.э.н. Лукьянчиков Н.Н., Третьяков В.Е., к.э.н. Куприянов И.В., к.э.н. Лысенко Н.К., Нефедова О.А., Щапова Е.Л., Николаева Е.И., (Госкомприрода СССР); к.э.н. Яшукова С.П., к.э.н. Терехов А.Г., Игнатъев А.Е., (НИИПИИ при Госплане СССР); к.э.н. Гагут Л.Д., (Институт экономики ЦНИИ Минчермета СССР).

В разработке отдельных положений принимали участие: Саркисова В.П. (Минфин СССР), Гончарук А.В. (Минюст СССР).

Методика согласована с Министерством финансов СССР.

Действие Временной методики распространяется до введения нормативов платы за выбросы загрязняющих веществ в природную среду.

## 1. Назначение Методики, ее исходные принципы

1.1. Методика предназначена для определения суммы иска, представляемого в возмещение ущерба, причиненного в результате нарушения законодательства об охране атмосферного воздуха.

1.2. Взыскание средств в возмещение ущерба, причиненного государству нарушением закона об охране атмосферного воздуха, является государственной мерой, направленной на экономическое принуждение природопользователей к охране окружающей среды.

1.3. Иски предъявляются при превышении норм предельно допустимых выбросов (ПДВ) или временно согласованных выбросов (ВСВ), других норм и условий, установленных государственными стандартами и органами Госкомприроды СССР, выявленном расчетным или инструментальным путем\*.

1.4. Иски предъявляются предприятиям (включая совместные предприятия, международные объединения и организации на территории СССР), учреждениям и организациям, допустившим несоблюдение установленных на текущий период времени нормативов выбросов вредных веществ в атмосферный воздух.

1.5. Источником уплаты суммы исков для государственных предприятий является хозрасчетный доход коллектива, для кооперативных — валовой доход.

1.6. Суммы исков перечисляются в местный фонд охраны природы и используются на проведение природоохраняющих мероприятий.

1.7. Предъявление исков осуществляется в установленном порядке местными органами Госкомприроды СССР.

## 2. Методика определения суммы исков за загрязнение атмосферного воздуха стационарными источниками

2.1. Сумма иска зависит от величины превышения нормативов выбросов загрязняющих веществ, установленных на текущий период времени.\*\* При определении иска устанавливаются два критерия и, соответственно, два метода определения размеров иска.

\* При предъявлении исков за загрязнение атмосферного воздуха автотранспортными средствами используется документ "Критерии, в соответствии с которыми органами государственной инспекции по охране атмосферного воздуха может быть приостановлена, ограничена или запрещена деятельность отдельных промышленных и иных установок, предприятий, учреждений и организаций", утвержденный Госкомгидрометом СССР 22 декабря 1987 г. и согласованных с Минздравом СССР и Госавтоинспекцией МВД СССР.

\*\* Иски предъявляются за превышение нормативов выбросов загрязняющих веществ по каждому конкретному ингредиенту.

2.1.1. В соответствии с критерием I превышение нормативов выбросов загрязняющих веществ предприятий в атмосферный воздух должно находиться в пределах от 1,3 до 5 раз, а по критерию II - от 5 до 30 раз.

2.2. В соответствии с критерием I сумма иска устанавливается в процентах к:

а) сумме фондов материального поощрения и социального развития ( $\Phi'_i$ ) для предприятий, работающих по первой модели хозрасчета:

$$\Phi'_i = \Phi_{мп} + \Phi_{ср} \quad (1)$$

где:  $\Phi_{мп}$  - фонд материального поощрения (тыс. руб.);  
 $\Phi_{ср}$  - фонд социального развития (тыс. руб.);

б) для предприятий, работающих в условиях второй модели хозрасчета или арендного подряда, размер средств определяется в процентах к сумме фонда социального развития и доли фонда оплаты труда, соответствующей сумме фонда материального поощрения ( $\Phi'_i$ ) в условиях работы предприятий по первой модели хозрасчета, по формуле:

$$\Phi'_i = \Phi_{ср} \times ( I + N_{мп}^0 / N_{ср}^0 ) \quad (2)$$

где:  $N_{мп}^0$  - отраслевой норматив образования фонда материального поощрения (%);

$N_{ср}^0$  - отраслевой норматив образования фонда социального развития (%),

или в процентах к сумме фонда социального развития и части фонда оплаты труда, предусмотренной в утвержденной смете использования единого фонда оплаты труда и соответствующей по направлению и использованию фонду материального поощрения предприятий, работающих в условиях первой модели.

Пример 1.\* Расчет суммы фондов материального поощрения и социального развития для предприятий, работающих по второй модели хозрасчета или арендному подряду

На предприятии, работающем в условиях второй модели хозрасчета или арендного подряда, фонд социального развития составляет 6970 тыс. руб.

---

\* В этом и последующих примерах расчеты сумм исков приводятся по плановым среднемесячным размерам всех фондов.

Отраслевой норматив образования фонда социального развития равен 27,1%.

Отраслевой норматив фонда материального поощрения - 20,8%.

Размер средств, в процентах к которому определяется величина иска, составит:

$$\Phi_1^2 = 6970 \times (1 + 20,8/27,1) = 12324 \text{ тыс. руб.}$$

Для условий критерия I процент средств  $H_I$ , подлежащих взысканию, определяется по формуле:

$$H_I = \left[ \frac{M\phi - M_{ко}}{M_{кI} - M_{ко}} \right] \times 100\% \quad (3)$$

где:  $M\phi$  - расчетная среднесуточная\* масса фактического выброса, определяемая в период контрольных замеров (г/сек.);

$M_{ко}$  - масса выброса при условиях, соответствующих минимальному значению критерия I (г/сек.);

$M_{кI}$  - масса выброса при условиях, соответствующих максимальному значению критерия I (г/сек.).

Пример 2. Расчет суммы иска для условий действия критерия I

Установленный норматив выброса какого-либо загрязняющего вещества на предприятии А составляет 40,0 г/сек. Расчетная среднесуточная масса фактического выброса ( $M\phi$ ) на предприятии А составляет 68,0 г/сек., т.е. превышает установленный норматив в 1,7 раза (68,0 г/сек. : 40,0 г/сек.) и соответствует критерию I.

Масса выброса  $M_{ко} = 1,3 \times 40 \text{ г/сек.} = 52,0 \text{ г/сек.}$

Масса выброса  $M_{кI} = 5 \times 40 \text{ г/сек.} = 200,0 \text{ г/сек.}$

Фонд материального поощрения на предприятии А составляет 4020,7 тыс. руб.

Фонд социального развития составляет 6970,0 тыс. руб.

Процент средств, подлежащих взысканию для предприятия А, равен:

$$H_I = \frac{68,0 - 52,0}{200,0 - 52,0} \times 100\% = 10,8\%$$

Сумма иска для предприятия А по критерию I <sup>б) тающ</sup> составит:  
 $[(4020,7 + 6970,0) \times 10,8\%] / 100\% = 1187,0 \text{ тыс. руб.}$

2.2.1. В соответствии с критерием II сумма иска определяется по формулам:

а) для предприятий, работающих по первой модели хозрасчета:

$$= \Phi_{мп} + \Phi_{ср} + \Phi_{зп} \times H_2 / 100\%$$

\* Усреднение производить по замерам, в которых отмечено превышение ПДВ (ВСВ).

где:  $\Phi_{\text{зп}}$  - фонд заработной платы;  
 $H_2$  - процент средств, определяемый по формуле:

$$H_2 = (M_{\Phi} - M_{KI}) / (M_{K2} - M_{KI}) \times 100\%$$

где  $M_{K2}$  - масса выброса при условиях, соответствующих максимуму критерия П (г/с);

б) для предприятий, работающих по второй модели хозрасчета или арендному подряду -

$$S'' = \Phi_{\text{ср}} \left( 1 + \frac{H_{\text{МП}}^0}{H_{\text{ср}}^0} \right) + \left[ (\Phi_{\text{от}} - \Phi_{\text{ср}} \left( \frac{1 + H_{\text{МП}}^0}{H_{\text{ср}}^0} \right)) \right] \times \\ \times H_2 / 100\%$$

где  $\Phi_{\text{от}}$  - фонд оплаты труда.

Пример 3. Расчет суммы иска для условий действия критерия П

Установленный норматив выброса какого-либо загрязняющего вещества на предприятии В составляет 40,0 г/сек. Расчетная среднесуточная масса фактического выброса ( $M_{\Phi}$ ) на предприятии В составляет 280 г/сек., т.е. превышает установленный норматив в 7 раз (280:40) и соответствует критерию П. Масса выброса  $M_{KI} = 5 \times 40$  г/сек. = 200 г/сек.; масса выброса  $M_{K2} = 30 \times 40$  г/сек. = 1200 г/сек.

Фонд заработной платы на предприятии В составляет 1340,3 тыс. руб.

Фонд материального поощрения - 4020,7 тыс. руб.

Фонд социального развития - 6970,0 тыс. руб.

Процент средств, подлежащих взысканию с предприятия В, равен:

$$H_2 = \frac{280 - 200}{1200 - 200} \times 100\% = 8\%$$

Сумма иска для предприятия В, работающего по первой модели хозрасчета, в соответствии с критерием П составит:

$$S' = 4020,7 + 6970,0 + 1340,3 \times 8/100 = 11097,9 \text{ тыс. руб.}$$

Сумма иска для предприятия, работающего по второй модели хозрасчета или арендному подряду, при фонде социального развития составляющего - 6970,0 тыс. руб.; отраслевом нормативе образования фонда социального развития равном 27,1%; отраслевом нормативе фонда материального поощрения - 20,8%; едином фонде оплаты труда - 7361 тыс. руб. составит:

$$S'' = 6970 \left( 1 + 20,8/27,1 \right) + \left[ 7361 - 6970 \left( \frac{1 + 20,8}{27,1} \right) \right] \times \frac{8}{100}$$

2.3. При предъявлении иска предприятию в первый раз для расчета  $\Phi$  принимаются плановые среднемесячные размеры всех фондов, при повторном предъявлении иска для расчета  $\Phi$  применяются плановые квартальные размеры фондов.

2.4. Для кооперативных предприятий величина исков устанавливается по единому критерию в пределах от 1,3 до 30-кратного превышения нормативов выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, в процентах к валовому доходу за вычетом средств, направляемых на выплату налогов и расширение производства.

Процент средств, подлежащих взысканию, определяется по формуле:

$$H_3 = (M_{\Phi} - M_{\text{ко}}) / (M_{\text{к2}} - M_{\text{ко}}) \times 100\%.$$

Сумма иска, предъявляемого в первый раз, по формуле:

$$\sum''' = H_3 \frac{\text{ВД} - C_{\text{н}} - C_{\text{р}}}{12 \times 100}$$

где: ВД - годовой валовой доход;

$C_{\text{н}}$  - средства, направляемые на выплату налогов;

$C_{\text{р}}$  - средства, направляемые на расширение производства.

При повторном предъявлении иска его сумма определяется по формуле:

$$\sum_r''' = H_3 \times \frac{\text{ВД} - C_{\text{н}} - C_{\text{р}}}{4 \times 100}$$

Пример 4. Расчет суммы иска для кооперативного предприятия

Установленный норматив выброса какого-либо загрязняющего вещества на кооперативном предприятии 4,0 г/сек.

Расчетная среднесуточная масса фактического выброса ( $M_{\Phi}$ ) составляет 24,0 г/сек., т.е. превышает установленный норматив в 6 раз (24,0 г/сек. : 4,0 г/сек.).

Масса выброса  $M_{\text{ко}} = 1,3 \times 4,0 \text{ г/сек.} = 5,2 \text{ г/сек.}$

Масса выброса  $M_{\text{к2}} = 30 \times 4,0 \text{ г/сек.} = 120,0 \text{ г/сек.}$

Процент средств, подлежащих взысканию, для кооперативного предприятия равен:

$$H_3 = \frac{24 - 5,2}{120 - 5,2} \times 100\% = 16,3\%.$$

Валовой доход кооперативного предприятия - 1285 тыс. руб.

Средства, направляемые на выплату налогов, - 450 тыс. руб.



Средства, направляемые на расширение производства - 257 тыс. руб.

Сумма иска, предъявляемого предприятию в первый раз, равна:

$$\sum_i'' = 16,3 \times \frac{1285 - 450 - 257}{12 \times 100} = 7,85 \text{ (тыс. руб.)}.$$

Сумма иска, предъявляемого предприятию повторно, равна:

$$\sum_i''' = 16,3 \times \frac{1285 - 450 - 257}{4 \times 100} = 23,6 \text{ (тыс. руб.)}.$$

### 3. Методика определения исков за загрязнение атмосферного воздуха автотранспортными средствами

3.1. Иски предъявляются за загрязнение атмосферного воздуха и взимаются с предприятий, объединений и организаций, включая кооперативные и совместные предприятия и организации, допустивших эксплуатацию транспортных средств (передвижных источников загрязнения), у которых содержание загрязняющих веществ в выбросах превышает установленные предельно допустимые нормы.

Количество передвижных источников загрязнения, подвергаемых контролю, должно составлять не менее:

30% - для предприятий с числом передвижных источников загрязнения до 100 единиц;

20% - для предприятий с числом передвижных источников загрязнения до 500 единиц;

10% - для предприятий с числом передвижных источников загрязнения свыше 500 единиц.\*

3.1.1. В случае, если выборки количества передвижных источников загрязнения, подвергаемых контролю, по вине предприятия не соответствуют установленным п. 3.1 требованиям, то выявленный про-

---

\* Указанные выборки количества передвижных источников загрязнения, подвергаемых контролю, устанавливаются в соответствии с "Инструкцией по проведению государственного контроля за охраной атмосферного воздуха от выбросов загрязняющих веществ автотранспортом". М. 1986 г.

цент передвижных источников загрязнения, превышающих допустимые нормы, в предъявленном для проверки количестве распространяется на всю численность парка.

3.2. Иски предъявляются за превышение предельно допустимых норм содержания загрязняющих веществ в отработавших газах.

3.3. Сумма иска за загрязнение атмосферного воздуха автотранспортными средствами зависит от количества источников загрязнения и степени превышения предельно допустимых норм содержания загрязняющих веществ в отработавших газах, в зависимости от которой устанавливаются два метода определения суммы исков.

3.3.1. Первый метод определения суммы иска применяется на предприятиях, у которых в ходе проверки установлено, что допускается эксплуатация транспортных средств с превышением предельно допустимых норм содержания загрязняющих веществ в отработавших газах, и такое превышение установлено менее, чем у 30% транспортных средств из проверенной партии.

Сумма иска в этом случае устанавливается в процентах к сумме фондов материального поощрения и социального развития ( $\Phi'_i$ ) (для предприятий, работающих в условиях первой модели хозрасчета):

$$\Phi'_i = \Phi_{мп} + \Phi_{ср} \times \quad (1)$$

где:  $\Phi_{мп}$  – фонд материального поощрения (тыс. руб.);  
 $\Phi_{ср}$  – фонд социального развития (тыс. руб.).

В этом случае, если транспортное предприятие входит в состав объединения и не образует собственных фондов материального поощрения и социального развития, то величина иска устанавливается в процентах к доле фондов материального поощрения и социального развития объединения, определяемая по формулам:

$$\Phi_{мп}^{тп} = (\bar{V}_п / \bar{V}_о) \times \Phi_{мп}^{то} \quad (2)$$

$$\Phi_{ср}^{тп} = (\bar{V}_п / \bar{V}_о) \times \Phi_{ср}^{то} \quad (3)$$

где:  $\Phi_{мп}^{тп}$  и  $\Phi_{ср}^{тп}$  – расчетный объем фонда материального поощрения и доля фонда социального развития транспортного предприятия;  
 $\Phi_{мп}^{то}$  и  $\Phi_{ср}^{то}$  – соответственно фонд материального поощрения и фонд социального развития объединения;

\* Здесь и далее при предъявлении иска в первый раз для расчета фонда принимаются плановые среднемесячные размеры всех фондов, при повторном предъявлении иска для расчета фондов применяются плановые квартальные размеры всех фондов.

$V_p$  - годовой объем товарной продукции (услуг) транспортного предприятия (тыс. руб.);  
 $V_o$  - годовой объем товарной продукции (услуг) объединения (тыс. руб.).

Пример 5. Расчет размера фондов транспортного предприятия, входящего в состав объединения

Фонд материального поощрения транспортного объединения составляет 1245 тыс. руб.

Фонд социального развития - 2160 тыс. руб.

Годовой объем транспортных услуг - 30234 тыс. руб.

Предположим, что в состав транспортного объединения входят 5 предприятий с одинаковым годовым объемом транспортных услуг, равным 6046,8 тыс. руб.

Для фондов материального поощрения и социального развития транспортного предприятия в общем объеме этих фондов объединения принимается равной их доли в общем объеме транспортных услуг.

Их размер соответственно равен:

$$\Phi_{мп}^{ТП} = (6046,8/30234) \times 1245 = 249 \text{ тыс. руб.}$$

$$\Phi_{ср}^{ТП} = (6046,8/30234) \times 2160 = 432 \text{ тыс. руб.}$$

Для предприятий, работающих в условиях второй модели хозрасчета или арендного подряда, сумма иска устанавливается:

в процентах к сумме фондов социального развития и доли фонда оплаты труда, соответствующей сумме фонда материального поощрения ( $\Phi_{мп}$ ) в условиях работы предприятия по первой модели хозрасчета, по формуле:

$$\Phi'_1 = \Phi_{ср} \times (1 + N_{мп}^0 / N_{ср}^0) \quad (4)$$

где:  $N_{мп}^0$  - отраслевой норматив образования фонда материального поощрения (%);

$N_{ср}^0$  - отраслевой норматив образования фонда социального развития (%);

$\Phi_{ср}$  - фонд социального развития (тыс. руб.),

или в процентах к сумме фонда социального развития и части фонда оплаты труда, предусмотренной в утвержденной смете использования единого фонда оплаты труда, соответствующей по направлению и использованию фонду материального поощрения предприятий, работающих в условиях первой модели.

Общая сумма иска ( $S_T$ ) (в процентах) для транспортных предприятий определяется по формуле:

$$S_T = (S_1 + S_2) \times (K_n / 0,3) \times 100\% \quad (5)$$

при этом  $S_1 = Q_I / Q_0$  (6)

где:  $Q_0$  - общее число передвижных источников загрязнения на проверяемом предприятии (единиц);

$Q_I$  - число передвижных источников загрязнения в проверенной партии, у которой обнаружено превышение установленных нормативов (единиц).

$$S_2 = (1 - Q_2/Q_0) \times (Q_I/Q_2) \times 0,05 \times (10 + C_{\Phi})^* \quad (7)$$

где:  $Q_2$  - число передвижных источников загрязнения, подвергнутых проверке;

$\Delta C_{\Phi}$  - среднее превышение фактического содержания вредных веществ в отработавших газах.

$$K_n = 1 + B/Q_2 \quad (8)$$

где  $B_I$  - число передвижных источников, на которых не отрегулировано содержание вредных веществ в отработавших газах.

**Пример 6.** Расчет суммы иска для условий действия критерия I

Количество передвижных источников загрязнения в автохозяйстве ( $Q_0$ ) - 213 штук.

Количество передвижных источников загрязнения, подвергнутых проверке ( $Q_2$ ) - 50 штук.

Количество передвижных источников загрязнения, превышающих установленные нормы содержания вредных веществ в отработавших газах ( $Q_I$ ) - 12 штук.

Количество передвижных источников загрязнения, на которых регулировкой не удалось достичь установленных нормативов содержания вредных веществ в отработавших газах ( $B_I$ ) - 3 штуки.

Среднее превышение фактического содержания загрязняющих веществ в отработавших газах по выборке ( $\Delta C_{\Phi}$ ) - 2,8%.

\* Измеренный показатель корректируется на поправочный коэффициент, величина которого зависит от температуры и давления атмосферного воздуха, см. "Инструкцию по проведению государственного контроля за охраной атмосферного воздуха от выбросов загрязняющих веществ автотранспортом". М. 1986 г.

Фонд заработной платы - 830,7 тыс. руб.

Фонд материального поощрения - 249 тыс. руб.

Фонд социального развития - 432 тыс. руб.

Общий процент средств, подлежащих взысканию, рассчитывается следующим образом:

$$S_T = (S_I + S_2) \times (K_{\Pi} / 0,3) \times 100\%$$

$$\begin{aligned} \text{где: } S_I &= Q_I / Q_0; & S_I &= 12/213 = 0,056 \\ S_2 &= (I - Q_2/Q_0) \times Q_I/Q_2 \times 0,5 (I_0 + C_{\Phi}) \\ S_2 &= (I - 50/213) \times (12/50) \times 0,05 \times (I_0 + 2,8) = 0,118 \\ K_{\Pi} &= I + B_I / Q_2; & K_{\Pi} &= I + 3/50 = 1,06 \\ S_T &= (0,056 + 0,118) \times (1,06/0,3) \times 100\% = 61,4\% \end{aligned}$$

Таким образом, сумма иска, предъявленного транспортному предприятию, в случае, когда превышение предельно допустимых норм содержания загрязняющих веществ в отработавших газах установлено менее, чем у 30% транспортных средств из проверенной партии, равна:

$$[(249 \text{ тыс. руб.} + 432 \text{ тыс. руб.}) \times 61,4\%] / 100\% = 418,1 \text{ тыс.руб.}$$

3.3.2. Второй метод определения суммы исков применяется для предприятий, допустивших эксплуатацию транспортных средств, фактические выбросы которых превышают установленные нормы, от 30% и выше в проверенной партии. В этом случае иски за сверхнормативное загрязнение атмосферного воздуха передвижными источниками загрязнения для предприятий, работающих по первой модели хозрасчета, устанавливаются по формуле:

$$\Phi_I = \Phi_{\text{ср}} + \Phi_{\text{мп}} + \Phi_{\text{зп}} \times L \quad (7)$$

$$\text{где } L = (Q_I / Q_2 - 0,3) / 0,7$$

Пример 7. Расчет суммы иска для условий действия критерия П

Количество передвижных источников загрязнения в автохозяйстве ( $Q_0$ ) - 213 штук.

Количество передвижных источников загрязнения, подвергнутых проверке ( $Q_2$ ) - 50 штук.

Количество передвижных источников загрязнения, превышающих установленные нормы содержания вредных веществ в отработавших газах ( $Q_I$ ) - 19 штук.

Фонд заработной платы - 830,7 тыс. руб.

Фонд материального поощрения - 249 тыс. руб.

Фонд социального развития - 432 тыс. руб.

Сумма иска, подлежащего взысканию транспортного предприятия в случае, когда превышение допустимого содержания вредных веществ в отработавших газах установлено от 30% и выше у транспортных средств из проверенной партии, рассчитывается следующим образом:

$$\Phi_2' = \Phi_{\text{ср}} + \Phi_{\text{мп}} + \Phi_{\text{эл}} \times L$$

где:  $L = (Q_1/Q_2 - 0,3)/0,7 = (19/50 - 0,3)/0,7 = 0,114$

$$\Phi_2' = 249 + 432 + 830,7 \times 0,114 = 775,7 \text{ тыс. руб.}$$

Для предприятий, работающих в условиях второй модели хозрасчета или арендного подряда, сумма иска определяется по формуле:

$$\Phi_2^2 = \Phi_{\text{мп}} + \Phi_{\text{ср}} + (\Phi_{\text{от}} - \Phi_{\text{м}}) \times L \quad (8)$$

где  $\Phi_{\text{мп}} = \Phi_{\text{ср}} \times (N_{\text{мп}} / N_{\text{ср}}) \quad (9)$

или в процентах к сумме фонда социального развития и части фонда оплаты труда, предусмотренной в утвержденной смете использования единого фонда оплаты труда и соответствующей по направлению и использованию фонда материального поощрения предприятий, работающих в условиях первой модели.

3.4. Для промышленных предприятий, имеющих транспортные цехи, сохраняется установленный принцип и метод определения процент суммы иска за загрязнение атмосферного воздуха передвижными источниками загрязнения. Специфика установления исков для промышленных предприятий отражается в том, что процент средств, подлежащих взысканию по элементам  $S_1$  и  $S_2$ , определяется от суммы фондов социального развития и материального поощрения (или соответствующей ему доли фонда оплаты труда) транспортных цехов предприятий в  $S_3$  - от суммы соответствующих фондов предприятий.

Таким образом, общая сумма иска за загрязнение атмосферного воздуха передвижными источниками загрязнения для промышленных предприятий определяется по формуле:

$$S_{\text{п}} = (S_1 + S_2 + S_3) \times (K_{\text{п}} / 0,3) \times 100\% \quad (10)$$

при этом  $S_3' = (V_{\text{т}} / V_{\text{п}}) \times (\Phi_{\text{ср}} + \Phi_{\text{мп}}) \quad (11)$

для предприятий, работающих в условиях первой модели хозрасчета:

где:  $\bar{V}_T$  - плановый годовой объем услуг транспортного цеха;  
 $\bar{V}_П$  - годовой плановый объем товарной (реализованной) продукции предприятия.

В том случае, если в транспортных цехах фонды материального поощрения не планируются и не образуются, то величина средств устанавливается в процентах к доле фондов материального поощрения и социального развития, определяемых соответственно по формулам:

$$\Phi_{мп}^ц = (\bar{V}_{тц} / \bar{V}_П) \times \Phi_{мп}^п \quad (I2)$$

$$\Phi_{ср}^ц = (\bar{V}_{тц} / \bar{V}_П) \times \Phi_{ср}^п \quad (I3)$$

где:  $\bar{V}_{тц}$  - объем товарной продукции (услуг) транспортного цеха (тыс. руб.);  
 $\bar{V}_П$  - объем товарной продукции предприятия (производственного объединения) (тыс. руб.);  
 $\Phi_{мп}^ц$  и  $\Phi_{ср}^ц$  - соответственно доля фонда материального поощрения и доля фонда социального развития транспортного цеха;  
 $\Phi_{мп}^п$  и  $\Phi_{ср}^п$  - соответственно фонды материального поощрения и фонды социального развития предприятия.

#### Пример 8. Расчет размера фондов транспортного цеха

Фонд материального поощрения на предприятии А составляет 4020,7 тыс. руб.

Фонд социального развития - 6970 тыс. руб.

Годовой объем товарной продукции - 97502 тыс. руб.

Годовой объем услуг транспортного цеха предприятия А - 7800,2 тыс. руб.

Доли фондов материального поощрения и социального развития транспортного цеха в общем объеме этих фондов предприятия А принимаются равной их доле в общем объеме товарной продукции. Их размер соответственно равен:

$$\Phi_{мп}^ц = (7800,2 / 97502) \times 4020,7 = 321,7 \text{ тыс. руб.}$$

$$\Phi_{ср}^ц = (7800,2 / 97502) \times 6970 = 557,6 \text{ тыс. руб.}$$

Для предприятий, работающих в условиях второй модели хозрасчета или арендного подряда, сумма иска определяется по формуле:

$$\int_3^2 = (\bar{V}_T / \bar{V}_П) \times \Phi_{ср} \times (I + H_{мп}^0 / H_{ср}^0) \quad (I4)$$