

Пример расчета размера трудовой пенсии по старости

Расчет размера трудовой пенсии по старости для мужчины, дата обращения 25 января 2005 года.

имеющий стаж на 1 января 2002 г. 40 лет.

Отношение заработной платы к заработной плате в стране за тот же период максимальное – 1,2. Заработная плата в 2002 году составляла 5 тыс. руб. в месяц

Пенсионный капитал складывается из двух частей:

1 часть – Рассчитана из стажа и заработка на 1 января 2002 года

2 часть – суммы уплаченных в текущем году страховых взносов.

Вначале определим размер пенсии на 1 января 2002 г. в соответствии со ст. 30 закона "О трудовых пенсиях в Российской Федерации" по формуле:

РП = СК x ЗР/ЗП x СЗП, где

ЗР – среднемесячный заработок застрахованного лица за 2000 – 2001 годы по сведениям индивидуального (персонифицированного) учета в системе государственного пенсионного страхования либо за любые 60 месяцев подряд на основании документов, выдаваемых в установленном порядке соответствующими работодателями либо государственными (муниципальными) органами;

ЗП – среднемесячная заработная плата в Российской Федерации за тот же период;

СЗП – среднемесячная заработная плата в Российской Федерации за III и IV квартал 2001 года, утвержденная Правительством Российской Федерации для исчисления и увеличения размеров государственных пенсий (1671 руб.);

СК – стажевый коэффициент, рассчитанный с учетом имеющегося стажа на 1 января 2002 г. Для мужчин, отработавших 25 лет, и женщин, отработавших 20 лет, он составляет 0,55 и увеличивается на 0,01 за каждый дополнительно отработанный год (но не более чем 0,75). Таким образом, в нашем примере стажевый коэффициент равен: $0,55 + 0,15 = 0,70$.

$РП = 0,70 \times 1,2 \times 1671 \text{ руб.} = 1403 \text{ руб. } 64 \text{ коп.}$

Пенсионный капитал (ПК) до 01.01.2002 года рассчитывается по следующей формуле:

$ПК \text{ до } 01.01.2002 = (РП - БЧ) \times T$, где:

БЧ – базовая часть пенсии на 01.01.2002 год – 450 руб.

T – ожидаемый период выплаты трудовой пенсии, равный на 01.01.2002 года к 12 годам (144 месяцев) и ежегодно увеличиваемый на 6 месяцев. К 01.01.2013 году ожидаемый период выплаты составит 19 лет (228 месяцев).

У мужчины ПК до 01.01.2002 год: $(1403,64 - 450) \times 162$ (ожидаемый период выплаты пенсии для 2005 года назначения) = 154489,68 руб.

Далее, установленный на 01.01.2002 год пенсионный капитал повышается на индексы увеличения страховой части пенсии, прошедшие после 01.01.2002 года по день обращения за пенсией:
 $145119 \times 1,065$ с 01.02.02 x **1,09** с 01.08.02 x **1,126** с 1.04.03 x **1,08** с 01.08.03 с 01.04.2004 x **1,09** 01.08.2004 x **1,0628** = 252647 руб. 9 коп.

Таким образом, установили условный пенсионный капитал мужчины до 01.01.2002 года.

Пенсионный капитал мужчины **после 01.01.2002 года** состоит из суммы страховых взносов, перечисленных работодателем на его индивидуальный лицевой счет: 17800 руб. за 2002 год + 20000 руб. за 2003 год + 4200 руб. за 2005 года + 8400 = 50400 руб.

Итого пенсионный капитал до и после 01.01.2002 года составляет 303047 руб. 9 коп.

Страховая часть пенсии = ПК: T = $303047,9 : 162$ период дожития, установленный на 2005 год = 1870 руб. 66 коп.

Базовая часть пенсии ко дню обращения за пенсией = 954 руб. коп.

Общая сумма пенсии 2374 руб. 66 коп. Пенсия назначается со дня возникновения права на пенсию, т.е. со дня достижения 60 лет – со 25 апреля 2005 года.