

СКОЛЬКО СТОИТ ЖИЗНЬ И СМЕРТЬ В РОССИИ?

В.В. Дрошнев

доктор экономических наук, ведущий научный сотрудник
Оренбургского филиала ГУ «Институт экономики УрО РАН»,

г. Оренбург, Россия.

e-mail: drosh@bk.ru

Вопрос о стоимости жизни человека возникает как у самого человека, так и у различных социально-экономических систем общества в связи с важными событиями, оказывающими значительное влияние, а порой кардинально меняющими финансовое положение, как самого человека, так и лиц, находящихся на его иждивении и наследников.

Неблагоприятные события возникают порой неоднократно на протяжении всей жизни: травма, болезнь, частичная или полная потеря трудоспособности. Смерть человека – это самая катастрофическая ситуация как для его близких и родных, так в отдельных случаях и для отдельных общественно-политических и производственно-профессиональных групп.

Наряду с другими подходами не менее важное значение имеет финансово-экономическая оценка стоимости жизни и смерти человека. Не смотря на отсутствие консенсуса представителей различных философских школ в определении содержания понятия «смысл жизни», практические потребности материального мира стимулируют науку, органы власти, общественность и самих людей первоначально осмыслить и дать оценку содержания понятий «стоимость или цена человеческой жизни и смерти», а также произвести расчет их стоимости.

Проблема расчета размера стоимости жизни и смерти человека обостряется именно в условиях социально-экономической нестабильности, усиления рискогенности общества, существования опасности террористических актов, обострения межконфессиональных, межнациональных и межэтнических конфликтов и войн, возникновение антропогенных и техногенных аварий и катастроф, природно-климатических катаклизмов. Эти события обуславливали частичную или полную потерю не только доходов и имущества человека, а также увеличение уровня травматизма, заболеваемости, инвалидности и преждевременной смертности населения. В связи с этими обстоятельствами усиливается потребность и обостряется необходимость найти адекватный сложившимся обстоятельства, универсальный для применения и оптимальный способ расчета стоимости жизни на всех ее этапах и стоимости смерти во всех условиях возникновения.

Анализ показывает наличие огромной совокупности взаимозависимых факторов, влияющих на подходы и результаты оценки размера стоимости жизни и смерти человека. Имеющиеся факторы можно отнести к следующим основным группам:

- **страновые:** социально-политическая система общества; тип государства и права; уровень социально-экономического развития государства; совершенство законодательной системы государства; принципы функционирования системы социальной защиты и страхования населения, обеспечивающие реализацию прав и свобод личности; подходы к оценке стоимости человеческой жизни;

- **индивидуальные:** возраст и пол индивидуума; уровень образования и общая культура; личностные ценности; состояние психического и физического здоровья; вредные привычки; наличие острых и хронических (наследственных) заболеваний; установка на самосохранительное поведение и его мотивы; занятость в производстве; профессия; религиозная приверженность и степень аффилиции к религиозным нормам; коммунально-бытовые условия жизни; культура отдыха; уровень доходов (реальных и ожидаемых); социальное положение, статус человека в обществе и другие параметры;

- **семейные:** наличие, состав, статус, этно-демографическая принадлежность семьи; культура межличностных отношений;

- **профессиональные:** участие в трудовой деятельности; условия труда; уровень квалификации; профессиональные вредности; условия, конкретные причины и обстоятельства производственных травм (смертей); культура труда; размер заработной платы и других доходов от производственной деятельности и другое.

Оценка размера стоимости жизни и смерти человека в России зависит от:

1. Доминирующего базового параметра, учитываемого при расчете:

- 1.1. Возрастного периода человека (период новорожденности, дошкольный, школьный, вузовский период, период трудовой деятельности, пенсионный период и другие).
- 1.2. Наличия собственного дохода.
- 1.3. Отнесения к группе иждивенцев, наследников, кормильцев.
- 1.4. Наличия закрепленного законодательством статуса (инвалид, пенсионер, безработный), ветеран труда и другое), гарантирующего получение четко определенных выплат, услуг и льгот.

2. Соотнесения момента осуществления расчета стоимости жизни и смерти ко времени наступления ущерба здоровью и жизни человека:

- 2.1 До наступления ущерба (государственная регламентация перечня событий, предоставляемых медицинских, социальных и других услуг, а также размера и периодичности финансовых выплат).
- 2.2 После факта формирования ущерба (жертвы террористического акта, пострадавшие в результате природных катаклизмов или антропогенно-техногенных катастроф, послуживших, как правило, основанием введения чрезвычайной ситуации)

3. Источника оценки:

- 3.1. Самого человека.
- 3.2. Третьего лица (наследника, выгодоприобретателя).
- 3.3. Действующей инфраструктуры, заинтересованной в проведении данной оценки (системы медицинского, социального, пенсионного и других видов страхования) и/или оказывающей различные услуги населению (системы среднего и высшего образования, здравоохранения, социальной защиты и другие).

4. Причины нанесения ущерба здоровью и жизни человека, послужившей основанием осуществления стоимостной оценки конкретных последствий:

- 4.1. Террористический акт.
- 4.2. Противоправные действия третьих лиц.
- 4.3. Природно-климатические катаклизмы.
- 4.4. Антропогенно-техногенные катастрофы.
- 4.5. Несчастный случай на производстве и быту.
- 4.6. Дорожно-транспортное происшествие.
- 4.7. Производственно-профессиональная деятельность.
- 4.8. Естественные причины заболевания и смерти.

5. Применения калькуляции размера стоимости жизни:

- 5.1. Актуарные расчеты осуществляются страховщиками при создании страховых продуктов при накопительном и рисковом страховании для определения стоимости жизни (страховой суммы) и величины страхового взноса.
- 5.2. Внештатные политические решения применяются в соответствии с общественным резонансом на последствия для пострадавших от произошедшего события (террористического акта, природной аномалии, техногенной катастрофы и другой). Размер компенсации нанесенного пострадавшим ущерба определяется руководством страны и, в ряде случаев, руководителями отраслей народного хозяйства.
- 5.3. Плановые политические решения (формирование социальной политики страны, определение приоритетов социальной политики в отношении определенных категорий граждан и социальных групп) учитывают сложившуюся общественно-политическую и социально-экономическую ситуацию и трансформируются в экономические преференции (применение механизма индексации финансовых выплат, введение субсидий, использование льгот и бесплатного предоставления услуг), которые предварительно рассчитываются, планируются в бюджетных расходах, утверждаются, формируются, реализуются и контролируются.
- 5.4. Судебные решения о компенсации нанесенного здоровью и жизни человека вреда по прямым и регрессным искам, когда расчет размера выплаты базируется или на сложившейся судебной практике, или на заключениях экспертов-специалистов по конкретному анализируемому случаю.

6. Используемой методологии расчета стоимости жизни и смерти человека:

- 6.1. Прогноз «общественных желаний», который основывается на экстраполяции количественных и качественных показателей качества жизни населения в

интегрированный показатель стоимости жизни, признаваемый обществом по результатам социологического опроса справедливым на данный период времени.

- 6.2. Прогноз «коммерческого спроса», «общественного признания» или «котировки акций личности», который базируется или на оценке максимального гонорара владельцу уникальных способностей: певцу, композитору, художнику, поэту, артисту, футболисту, ученому, политику и другим, или на обладании громадного состояния, или на получении высокого дохода.
- 6.3. Статистический прогноз или расчет среднестатистических показателей, основанный на использовании данных официальной статистики о финансово-экономических параметрах деятельности различных социальных групп определенного региона.
- 6.4. Расчет общих затрат (питание, одежда, жилье и медицинские услуги) на осуществление жизнедеятельности индивида (питание, одежду, жилье и медицинские услуги) и инвестиций в развитие человеческого капитала на всех этапах жизни.
- 6.5. Расчет средних или минимальных затрат на содержание одного иждивенца с учетом компенсации этих средств из различных источников при внезапной ранней смерти кормильца.
- 6.6. Минимальная (законодательно регламентированная) стоимости ритуальных услуг для малообеспеченных слоев населения страны и отдельных регионов.
- 6.7. Расчет доходов из различных источников на 1 человека (жителя страны), в т.ч. занятого в экономике.
- 6.8. Расчет показателя нормы отдачи, характеризующий эффективность всего комплекса инвестиций из различных источников (домашнего хозяйства, предприятия и государства) в человека для развития экономики страны и увеличения валового внутреннего продукта.

7. Применяемого подхода

- 7.1. Социологический подход, который позволяет определить на основе опросов различных социальных групп нескольких регионов страны экономический эквивалент жизни среднего человека в современных условиях.
- 7.2. Экономико-демографический подход, который показывает стоимость жизни как разницу накопленных и потребленных человеком (представителем условного или реального поколения) материальных благ и услуг.
- 7.3. Подход с позиции рискологии основывается на теории потребительской стоимости, направлен на экономическую оценку риска нанесения ущерба здоровью и жизни человека посредством определения размера денежного эквивалента готовности общества заплатить за уменьшение, избежание или предотвращение воздействия или использовать в качестве компенсации человеку нанесенного ущерба.
- 7.4. Подход с позиции теории полезности направлен на расчет экономической или общественной полезности человека для общества при наступлении временной и стойкой утраты трудоспособности или преждевременной смерти, выраженный через показатель не произведенного валового внутреннего продукта на душу населения.

Наличие столь разнообразных методов и подходов к оценке стоимости здоровья и жизни человека не позволяет дать однозначный ответ на поставленный вопрос, но дает возможность рассчитать минимальные и максимальные значения и показать ширину диапазона их колебаний на конкретный момент времени для определенной однородной по основным признакам группы.

Следует различать понятия «стоимость жизни» и «стоимость смерти». Под «стоимостью жизни» следует понимать тот объем средств (доходов) в расчете на одного человека, необходимых для поддержания основных жизненных функций организма и обеспечения жизнедеятельности человека в рамках действующих социальных стандартов.

Поступление средств выше социального минимума обуславливают возможность инвестирования в человека: развитие знаний, умений, сохранение и укрепление здоровья с последующим получением дохода, как самим человеком, так и обществом. «Стоимость жизни» или стоимость счетов и активов самого богатого россиянина 2010 года, председателя совета директоров НЛМК Владимира Лисина составила 28 млрд. 30 млн. 862,5 тыс. долларов [7] или более 800 млрд. рублей.

В 2010 году денежные доходы в месяц на душу населения Оренбуржья составили всего 12588,8 рублей, а средняя заработная плата в месяц не превышала 14755,2 рубля [6].

Государство обращает свое внимание на факт рождения ребенка и его содержания до достижения возраста 1,5 лет, осуществляя через систему обязательного социального страхования выплату следующих пособий в размере (2011 г.):

- 10988,85 руб. - единовременное пособие при рождении живого ребенка [10];
- 2060,41 руб. - ежемесячное пособие по уходу за первым ребенком;
- 4120,82 руб. - ежемесячное пособие по уходу за вторым ребенком и последующими детьми со дня рождения ребенка по день исполнения ребенку полутора лет [10].

В случае, когда женщина родила ребенка, не создав семьи (мать-одиночка) и не начав трудовую деятельность, то совокупность данных пособий определяет основной доход и стоимость их жизни и равен 1318,78 рублей в месяц, что в 3,3 раз меньше законодательно закрепленной минимальной оплаты труда (4330 рублей) и в 4,0 раза меньше размер прожиточного минимума (5235 рубля для трудоспособного населения Оренбуржья). Следовательно, размер ежемесячных пособий, получаемых неработающей женщиной при воспитании ребенка до 1,5 лет, вызывает крайнее недоумение и не отвечает государственным социальным гарантиям.

Более высоко оценивается жизнь осужденных лиц, на содержание (питания, одежды, коммунально-бытовых услуг и индивидуальных средств гигиены) одного лица в месяц государство в среднем затрачивает от 2610 (подследственного в следственном изоляторе) до 7140 рублей (осужденного в воспитательной колонии) без учета средств на медицинское обслуживание, эксплуатацию помещения, охрану и другое [3].

Естественно, затруднительным является оценка «стоимости жизни» у человека без определенного места жительства и фиксированных доходов, а ее денежный эквивалент колеблется от 0 и более рублей в день и не укладывается даже в биологический минимум поддержания жизни. В данном случае государство или другие структуры, как правило, не несут бремя постоянного финансового обеспечения жизнедеятельности этих категорий лиц.

По мнению специалистов Центра стратегических исследований Росгосстраха «стоимость человеческой жизни» определяется размером денежного возмещения семье погибшего в результате несчастного случая лица. Размер денежной выплаты должен признаваться обществом справедливым и обеспечивать в достаточной степени компенсацию материального ущерба, нанесенный семье гибелью ее члена.

Исходя из содержания определения, данный показатель характеризует в большей степени «стоимость смерти» человека для наследников, так как данная сумма рассматривается как основа длительного жизнеобеспечения членов семьи погибшего, в т.ч. иждивенцев.

«Стоимость смерти» может варьировать от стоимости ритуальных услуг, затраты на которые несут родственники умершего человека, до суммы выплат социального (пенсия и льготы иждивенцам при потере кормильца) и страхового (по действующим договорам обязательного и добровольного страхования) характера, которые получают наследники-иждивенцы в случае смерти кормильца.

Проведенное в октябре 2010 года социологическое исследование Центром стратегических исследований Росгосстраха среди 5656 респондентов из 66 крупных, средних и малых российских городов показало снижение «стоимости» жизни с 4,1 (2009 г.) до 3,1 (2010 г.) млн. рублей, т.е. возврат своего значения к оценке 2007 года. При этом 81% россиян были бы сегодня удовлетворены данной суммой возмещения [1].

Общественно-политический резонанс террористического акта 24.01.2011 года в аэропорту «Домодедова», унесшего жизни 35 человек, повлиял на подписание Правительством России постановления «Об оказании помощи семьям погибших и пострадавшим в результате теракта в аэропорту «Домодедово»». Согласно постановлению планируется осуществить выплаты из федерального и регионального бюджетов в размере 3-х млн. рублей семье погибшего человека. Это первый случай новейшей истории России, когда ожидания граждан стоимостной оценки смерти подтвердились и реализовались практически полностью [8].

Правительство США еще 10 лет назад дало более высокую (в 70 раз) оценку жизни и смерти своих граждан, назначив выплату пострадавшим и семьям погибших в результате террористического акта 11 сентября 2001 года в размере от 250 тыс. до 7 млн. долларов или от 7 млн. 325 тыс. до 205 млн. 100 тыс. рублей (при курсе 1-ого доллара равного 29,3 рубля).

Иногда руководителями субъектов федерации для определенных групп государственных служащих законодательно вводится обязательное страхование жизни и здоровья на

значительные страховые суммы. Так, например, жизнь и здоровье высших чиновников Москвы застрахованы на сумму, примерно составляющую 18 млн. рублей.

Хотя в обыденных случаях «стоимости смерти» человека меньше в десять и более раз.

В рамках обязательного социального страхования работающего населения смерть человека на производстве от несчастного случая или профессионального заболевания оценивается в размере 64,4 тыс. рублей [5]:

Обязательные виды страхования, действующие в настоящее время на транспорте, в случае гибели пассажира оценивают его смерть и предусматривают следующие максимальные выплаты семье (наследникам, иждивенцам) погибшего:

- 12 тыс. рублей - при аварии на железнодорожном транспорте [9];
- 160 тыс. рублей – при автомобильной катастрофе [12].
- 2 млн. рублей – при гибели на воздушном транспорте [2].

При смерти человека от других причин по обязательному социальному страхованию наследникам (иждивенцам) выплачивается единовременное пособие на погребение в размере не более 4000 рублей [13].

«Стоимость смерти» от милицейского произвола оценивается в России по результатам судебных решений и колеблется от 100 до 300 тыс. рублей. Европейский суд в Страсбурге по аналогичным искам присуждает компенсации пострадавшим в размере от 8 тыс. евро до 33 млн. 640 тыс. евро. Плюс еще 3 млн. 900 тыс. евро за длительное неисполнение данного решения. Следовательно, суммы компенсации в России по сравнению с европейской практикой были необоснованно занижены [4].

Проведенный анализ позволяет сделать следующие выводы:

1. Применять оценку «стоимости жизни и смерти» человека необходимо для обеспечения жизнедеятельности, компенсации потерянных доходов, обеспечения иждивенцев при смерти кормильца и в других случаях.

2. Отсутствуют единые теоретико-методологические и методические подходы осуществления оценки размеров «стоимости жизни и смерти» в различных ситуациях.

3. Размер как «стоимости жизни», так и «стоимости смерти» значительно варьирует в зависимости от применяемого подхода оценки и учитываемых параметров.

4. Желаемая или предполагаемая (прогнозная) «стоимость жизни и смерти» многократно ниже реальной выплаты, регламентируемой действующим законодательством.

5. «Стоимость жизни» в России, как правило, многократно ниже «стоимости смерти».

6. Страховые выплаты иждивенцам (наследникам) по различным видам обязательного страхования необоснованно и радикально отличаются в случае смерти человека.

7. Размер «стоимости жизни и смерти» в России незаслуженно низкий по сравнению с зарубежными показателями в аналогичных случаях.

Сложившаяся ситуация требует провести оптимизацию имеющейся системы оценки «стоимости жизни и смерти» человека:

1. Унифицировать подходы к оценке «стоимости жизни и смерти» человека;

2. Привести в соответствие размера реальных выплат и прогнозируемых показателей «стоимости жизни и смерти» человека.

3. Разработать и применить единые способы оценки стоимости жизни/смерти и здоровья в различных видах обязательного страхования.

4. Найти возможности повышения стоимости жизни и смерти в России до европейских стандартов.

Список литературы.

1. В 2010 году «стоимость» человеческой жизни в России снизилась до 3,1 млн. рублей. [Электронный ресурс]. URL: <http://www.newsru.com/finance/18oct2010/lifevalue.html>

2. Воздушный кодекс Российской Федерации N 60-ФЗ от 19 марта 1997 г. (с изменениями от 8 июля 1999 г., 22 августа, 2 ноября, 29 декабря 2004 г., 21 марта 2005 г., 18 июля, 30 декабря 2006 г., 26 июня, 8 ноября, 1, 4 декабря 2007 г., 14, 23 июля, 30 декабря 2008 г., 18 июля 2009 г., 23 июля 2010 г.)

3. Герасименко Е. Содержание одного заключенного в колонии стоит в среднем 100 рублей в сутки. [Электронный ресурс]. ИА «Двина-Информ». URL: <http://www.dvinainform.ru/news/2010/01/30/82192.shtml>

4. Главные тарифы: какова цена человеческой жизни в России? [Электронный ресурс] URL: <http://www.newtariffs.ru/blog/eshche-tarify-kakova-tsena-chelovecheskoi-zhizni-v-rossii>

5. Закон РФ «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев и профессиональных заболеваний» №125-ФЗ от 24.07.1998 г.

6. Основные показатели социально-экономического развития Оренбургской области. за январь–декабрь 2010 года. [Электронный ресурс]. Портал ОГВ. Оренбуржье. URL: <http://www.orenburg-gov.ru/magnoliaPublic/regportal/Main.html>

7. Петров И. Из-за трат на Челси Абрамович вылетел из топ-3 рейтинга российских миллиардеров. [Электронный ресурс]. URL: <http://www.rbcdaily.ru/2011/02/14/focus/562949979707578>

8. Премьер РФ Владимир Путин подписал постановление правительства. INTERFAX.RU Новости. [Электронный ресурс]. <http://www.interfax.ru/society/news.asp?id=174615>

9. Указ Президента РФ «Об обязательном личном страховании пассажиров» N 750 от 7 июля 1992 г. (с изменениями от 6 апреля 1994 г., 22 июля 1998 г.)

10. Федеральный закон «О государственных пособиях гражданам, имеющим детей» № 81-ФЗ от 19.05.1995 г. (с изменениями, внесенными Федеральным законом № 213-ФЗ от 24.07.2009 г.).

11. Федеральный закон «О порядке установления размеров стипендий и социальных выплат в Российской Федерации» № 122-ФЗ от 07.08.2000 г.

12. Федеральный закон «Об обязательном страховании гражданской ответственности владельцев транспортных средств» N 40-ФЗ от 25 апреля 2002 г. (с изменениями от 24 декабря 2002 г., 23 июня 2003 г., 29 декабря 2004 г., 21 июля 2005 г., 25 ноября, 30 декабря 2006 г., 1 декабря 2007 г., 16 мая, 24 июня, 23 июля, 25, 30 декабря 2008 г., 28 февраля, 27 декабря 2009 г., 1 февраля, 22 апреля, 28 декабря 2010 г.)

13. Федеральный закон «О погребении и похоронном деле» № 8-ФЗ от 12.01.1996 г.

Автореферат статьи

СКОЛЬКО СТОИТ ЖИЗНЬ И СМЕРТЬ В РОССИИ?

В.В. Дрошнев

e-mail: drosh@bk.ru

Оренбургский филиала ГУ «Институт экономики УрО РАН», г. Оренбург, Россия

В статье рассматриваются теоретико-методологические подходы к осуществлению оценки стоимости жизни и смерти человека в России.

Дается характеристика понятий: «стоимость жизни человека» и «стоимость смерти человека» в разрезе индивида, общества и отдельных институциональных систем.

Раскрываются факторы с учетом всего многообразия проявления и наличия взаимной зависимости, которые влияют на выбор подхода и использования адекватной к сложившейся ситуации методики оценки размера стоимости жизни и смерти человека

Приводится классификация многофакторных подходов и методов к оценке размера стоимости жизни и смерти человека, используемых в России.

Представляются конкретные статистические данные, отражающие реальные показатели и стоимости жизни и смерти различных социальных групп.

Отражаются действующие законодательные акты, регламентирующие использование методики оценки стоимости жизни и смерти человека в соответствии с имеющимися параметрами.

Делаются выводы о сложившейся ситуации и даются предложения по оптимизации оценки стоимости жизни и смерти населения страны, отвечающих потребности всех заинтересованных структур.

Ключевые слова: оценка стоимости, стоимость жизни, стоимость смерти, обязательное социальное страхование, страхование жизни и здоровья, страховые суммы, страховые выплаты.

Страниц 5,5.

HOW MANY THERE IS A LIFE AND DEATH IN RUSSIA?

V.V.DROSHNEV

the Doctor of Economics, the leading research assistant.

the Orenburg branch of official body «Institute of economy of the Ural branch of the Russian Academy of Sciences»,

Orenburg, Russia.

e-mail: drosh@bk.ru

Article summary

In article it is considered teoretiko-methodological approaches to realization of estimation of cost of life and death of the person in Russia.

The characteristic of concepts is given: «human life cost» and «cost of death of the person» in a cut of the individual, a society and separate institutional systems.

Factors taking into account all variety of display and presence of interdependence which influence a choice of the approach and use of a technique of an estimation of the size of cost of life adequate to a current situation and death of the person reveal

Classification of multiple-factor approaches and methods is resulted in an estimation of the size of cost of life and death of the person, used in Russia.

The concrete statistical data reflecting real indicators and costs of life and death of various social groups is represented.

The operating acts regulating use of a technique of estimation of cost of life and death of the person according to available parameters are reflected.

Conclusions about a current situation become and offers on optimization of estimation of cost of life and death of the population of the country, all interested structures answering to requirement are given.

Key words: estimation of cost, life cost, death cost, obligatory social insurance, life insurance and health, the insurance sums, insurance payments.