

Хоменко Максим Сергеевич,
курсант
научный руководитель
Юрку Максим Андреевич,
преподаватель кафедры,
ГОО ВПО «Донецкая академия
внутренних дел МВД ДНР»

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОТРЕБНОСТИ В ДЕНЕЖНЫХ СРЕДСТВАХ ПО СТАТЬЕ РАСХОДОВ «БОЕВАЯ ПОДГОТОВКА» СМЕТЫ МИНИСТЕРСТВА ОБОРОНЫ

Введение.

Определение потребности в денежных средствах один из важных элементов в боевой подготовке, и планировании боевой подготовки на год. [1]

Постановка проблемы.

Для обеспечения боевой готовности Вооруженных сил и других силовых ведомств необходимо определить потребность в денежных средствах по статье расходов «Боевая подготовка». В данной работе представлены данные формулы и способы определения данной потребности.

Обсуждение проблемы.

Суммарный расход денежных средств на боевую, подготовку ($S_{бп}$) можно определить как:

$$S_{бп} = S_{срo} + S_{зп} + S_{соц} + S_{к} + S_{оу} + S_{ву} + S_{тит} + S_{оск} + S_{пр},$$

где: $S_{срo}$ - затраты на содержание и ремонт учебных объектов боевой подготовки;

$S_{зп}$ - расходы по заработной плате гражданского персонала;

$S_{соц}$ - взносы на государственное социальное страхование с заработной платы гражданского персонала;

$S_{к}$ - расходы по служебным командировкам и служебным разъездам гражданского персонала;

$S_{оу}$ - затраты по обеспечению учений;

$S_{ву}$ - затраты по возмещению ущерба отдельным лицам и организациям, причиненного при проведении учений;

$S_{тит}$ - титульные расходы для сооружения учебных объектов боевой подготовки;

$S_{оск}$ - затраты на оборудование и содержание учебных классов;

$S_{пр}$ - прочие расходы.

Содержание и ремонт учебных объектов боевой подготовки, пунктов приема личного состава и техники, изготовление и ремонт учебного оборудования, приборов и наглядных пособий ($S_{срo}$)

Объем ассигнований на содержание действующих объектов учебной

материально-технической базы определяется нормативным методом с учетом ряда факторов, влияющих на уровень этого вида расходов: номенклатуры и характера учебных объектов, их первоначальной стоимости технического состояния, географических, климатических и других условий. При этом используются индивидуальные нормы расходов денежных средств на содержание одного типового объекта. Исходя из этого, потребность в денежных средствах определяется по формуле:

$$S_{\text{срo}} = \sum_{i=1}^k C_i \times N_i$$

где: C_i - первоначальная (восстановительная) стоимость i -го учебного объекта;

N_i - дифференцированная норма расходов на содержание и текущий ремонт i -го учебного объекта;

k -количество учебных объектов.

Нормирование расходов на содержание и ремонт типовых учебных объектов можно осуществлять на основании дифференцированных норм на текущий и капитальный ремонт зданий. В настоящее время действуют дифференцированные нормы по текущему и капитальному ремонту зданий и сооружений Министерства обороны, согласно действующему законодательству Министерства обороны, и других силовых ведомств. В каждом виде Вооруженных Сил приказами соответствующих командиров определяется перечень типовых учебных объектов с делением их на группы, в зависимости от их капитальности. Так, в Сухопутных войсках состав учебных объектов определен приказом Главнокомандующего.

Например: если, согласно формулярам, балансовая стоимость объектов полигона составляет 8830,0 тыс. руб., отчисления на текущий ремонт зданий этой группы составляют 1,3% от их балансовой стоимости, то расходы на содержание и ремонт полигона ($S_{\text{срoн}}$) в год будут составлять:

$$S_{\text{срoн}} = 8830,0 \times 0,013 = 114,8 \text{ тыс. руб.}$$

Заработная плата рабочих и служащих отделений учебных кинофильмов при кинопрокатных базах, сторожей по охране учебных центров и полигонов, мастерских по производству и ремонту учебного оборудования ($S_{\text{зп}}$).

Потребность в денежных средствах по данному виду расходов определяется расчетно-аналитическим методом. При этом используются штаты и штатные расписания воинских частей и организаций, отчеты воинских частей о численности гражданского персонала (ф.55-т), данные о среднемесячной заработной плате в бюджетной сфере и в целом по стране и др.

Годовые плановые затраты на содержание гражданского персонала, можно определять по следующей формуле:

$$S_{\text{зп}} = Z_{\text{ср}} \times n \times 12$$

где: $Z_{\text{ср}}$ - среднемесячная заработная плата работников бюджетных организаций Министерства обороны РФ;

n - фактическая численность гражданского персонала.

Взносы на государственное социальное страхование и в государственный фонд занятости населения ($S_{соц}$).

Потребность в денежных средствах по данному виду определяется путем умножения среднегодового фонда заработной платы гражданского персонала, на процент отчислений во внебюджетные государственные фонды (в настоящее время 38,5%)

$$S_{соц} = \frac{S_{зп} \times 38,5\%}{100\%}$$

Служебные командировки и служебные разъезды рабочих и служащих, содержащихся за счет средств (S_k).

Потребность на оплату служебных командировок рассчитывается отчетно-статистическим методом исходя из среднего расхода денежных средств по данному виду за ряд последних лет. При этом при изменении норм суточных и квартирных денег необходимо применять коэффициенты пересчета, соответствующие средневзвешенным величинам отношения старых и новых норм суточных и квартирных денег.

Титульные расходы на приобретение материалов, оборудования и инструментов для сооружения учебных объектов боевой подготовки, в том числе пунктов управления до армии включительно ($S_{оск}$).

Определение потребности по данному виду расходов производится в соответствии с годовыми планами капитального строительства, титульными списками строек и проектно-изыскательских работ, копиями сводных сметных расчетов и сводок затрат, утвержденными в установленном порядке едиными расценками на выполняемые строительно-монтажные работы, договорами подряда на капитальное строительство, справками выполнения подготовительных работ, планом финансирования заказчиков строительства, строительных организаций и воинских частей на планируемый год.

Оборудование и содержание учебных классов, монтаж и ремонт учебно-тренировочных (технических) средств обучения и другие учебные расходы ($S_{оск}$).

Данные затраты можно разложить на два вида: расходы на оборудование и содержание учебных классов, монтаж и ремонт учебно-тренировочных средств обучения ($S_{об}$) и на другие учебные расходы ($S_{уч}$):

$$S_{оск} = S_{об} + S_{уч}$$

Объем расходов на содержание учебных классов, монтаж и ремонт учебно-тренировочных средств обучения ($S_{об}$) определяется расчетно-аналитическим и нормативным методами. Для этого штабом должны быть разработаны соответствующие нормы расходов на содержание типовых учебных классов. После разработки норм на содержание и оборудование типовых учебных классов потребность по данному виду можно будет определить по следующей формуле:

$$S_{об} = \sum_{i=1}^k C_i \times N_i$$

где: C_i - первоначальная (восстановительная) стоимость i -го учебного класса;

N_i - дифференцированная норма расходов на оборудование и содержание i -го учебного класса;

k - количество учебных классов.

Объем учебных расходов определяется нормативным методом. Нормы расхода материальных средств на учебные расходы рассчитывается штабом по каждой категории военнослужащих в зависимости от вида Вооруженных Сил и рода войск.

Общая потребность в учебных расходах определяется по формуле:

$$S_{\text{уч}} = \sum_{i=1}^a N_i \times \sum_{i=1}^k C_i \times n_i$$

где: N_i - количество личного состава j -той категории военнослужащих;

a - количество категорий военнослужащих;

n_i - норма расхода i -го вида материальных средств на одного военнослужащего (по категориям);

C_i - цена i -го вида материальных средств;

k - количество необходимых видов материалов.

На тактические учения до соединения включительно (S_{oy}).

Сумма расходов на проведение войсковых и тактических учений зависит от масштабов планируемых учений, их количества, района проведения и других условий. При этом используются индивидуальные нормы расходов денежных средств на проведение одного типового тактического учения. Нормы материальных средств на каждое типовое учение (ротное, батальонное, полковое и т. д.) рассчитываются штабом Вооруженных сил и родов войск методом прямого счета.

Используя эти данные, плановые затраты на проведение тактических учений определяются по формуле:

$$S_{\text{oy}} = \sum_{i=1}^n N_i \times Q_i \times k$$

где: N_i - стоимостная норма расходов на проведение войскового учения i -го типа;

Q_i - количество учений i -го типа;

n - количество типов учений;

k - районный коэффициент зависимости от местности, где запланировано проведения учения.

Прочие расходы на боевую подготовку, в том числе расходы по охране труда и проезду в отпуски из районов Крайнего Севера, рабочих и служащих (S_{np}).

Прочие расходы включают затраты на: приобретение специальной литературы; изготовление бланков и оплату др. видов расходов, отнесенных на боевую подготовку, но не учитываемых в других составляющих.

Потребность в прочих расходах на боевую подготовку может быть

рассчитана отчетно-статистическим методом путем анализа расходов по данному виду за несколько последних лет. При этом за базисный год принимается год, предшествующий планируемому, с учетом пересчета с применением соответствующих ценовых индексов.

Предлагаемые подходы к определению потребности на боевую подготовку Вооружённых Сил позволяют с достаточной точностью определить объем расходов по основным видам расходов на боевую подготовку. Вместе с тем они характеризуются большой трудоемкостью, связанной с обширной номенклатурой объектов и классов, различной степенью их укомплектованности в соединениях и воинских частях.

Выводы.

В следствии представленных формул и методов расчетов, научно-статистическим методом возможно определить потребность в денежных средствах по статье расходов «Боевая подготовка».

Список использованной литературы:

1. Расчет стоимости материальных ресурсов и потреблённого оборудования в текущих ценах. – Текст : электронный // Studwood.ru : сайт учебных материалов. – 2021. – URL: https://studwood.ru/1780057/marketing/raschet_stoimosti_materialnyh_resursov_potreblyonnogo_oborudovaniya_tekuschih_tsenah (дата обращения: 10.02.2021).

2. Приказ Министра обороны РФ от 15.06.2009 № 545 «О мерах по реализации в Министерстве обороны Российской Федерации Постановления Правительства Российской Федерации от 1 октября 2007 г. № 629» (вместе с «Методиками расчета стоимости износа основных средств, стоимости расхода материальных запасов и расходов на содержание преподавателей, включаемых в состав расходов, затраченных на военную подготовку граждан Российской Федерации в учебных военных центрах при федеральных государственных образовательных учреждениях высшего профессионального образования») (Зарегистрировано в Минюсте РФ 16.09.2009 № 14785) – Текст : электронный // Система правовой информации ГАРАНТ. © ООО «НПП «ГАРАНТ-СЕРВИС», 2021. - URL: <http://base.garant.ru/12169723/> (дата обращения: 10.02.2021).