

РАСЧЕТ СТОИМОСТИ МАТЕРИАЛЬНЫХ СРЕДСТВ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПРОЦЕССА БОЕВОЙ ПОДГОТОВКИ

Несвитей Станислав Александрович,

курсант

научный руководитель

Юрку Максим Андреевич,

преподаватель кафедры,

*ГОО ВПО «Донецкая академия
внутренних дел МВД ДНР»*

Введение.

К затратам материальных средств, идущих на боевую подготовку, относятся боеприпасы, горючее, сырье и материалы, запасные части, инструменты и энергия. Стоимость материальных средств, используемых для обеспечения процесса боевой подготовки, определяется при помощи нормативного и расчетно-аналитического методов путем перевода материальных затрат в денежное выражение. [1]

Постановка проблемы.

Для обеспечения боевой готовности подразделений, в частности для их подготовки требуются значительные затраты материальных средств таких как боеприпасы, горючее, сырье и материалы, запасные части, инструменты и энергия. В данной работе рассматривается типовой расчет стоимости материальных средств для обеспечения боевой подготовки войск, соединений, воинских частей.

Обсуждение проблемы.

К затратам материальных средств, идущих на боевую подготовку, относятся боеприпасы, горючее, сырье и материалы, запасные части, инструменты и энергия. Стоимость материальных средств, используемых для обеспечения процесса боевой подготовки, определяется при помощи нормативного и расчетно-аналитического методов путем перевода материальных затрат в денежное выражение. Для этого необходимо определить плановый расход материальных средств, направляемых на нужды боевой подготовки (по каждому виду материальных средств), и умножить на стоимость данного вида материальных средств.

Стоимостная оценка материальных средств проводится в ценах, сообщаемых видами Вооруженных Сил, родами войск согласно действующим нормативно-правовыми актам в настоящее время. При этом в качестве исходных данных для стоимостной оценки следует принимать следующие цены:

- для военного имущества, выпускаемого промышленностью в настоящее время, - договорную оптовую цену;

- для военного имущества, снятого с производства, но имеющего производимый промышленностью аналог, - договорную оптовую цену;

- для военного имущества, не снятого с производства, но не заказываемого в настоящее время, а также снятого с производства и не имеющего аналога, первоначальную стоимость (стоимость приобретения).

Расход боеприпасов в натуральной форме учитывается в накладных, книгах учета, ведомостях выполнения упражнений и стрельб и в годовых отчетах (донесениях) о расходе боеприпасов и имитационных средств. Общая сумма расхода определяется путем умножения количества израсходованных боеприпасов на их стоимость.

Стоимость горюче-смазочных материалов, израсходованных на нужды боевой подготовки, определяется на основании данных отчета о движении горючего, масла, смазок и спец. жидкостей за год и заявки на потребное количество топлива составляемые службой ГСМ. В заявке на горючее, масла, смазки и специальные жидкости отдельной графой указывается расчетная потребность в ГСМ на автомобили транспортной группы, которые предназначены для материально-бытового обеспечения войск. При определении расчетной потребности в ГСМ на боевую подготовку из общей суммы, указанной в заявке, нужно вычесть плановый расход ГСМ на автомобили транспортной группы.

Стоимостная оценка затрат материальных средств и энергии, и на эксплуатацию учебной материально-технической базы боевой подготовки, производится расчетно-аналитическим методом на основании фактических расходов по данному виду за предыдущий год с учетом индексов-дефляторов, учитывающих рост цен.

Расчет затрат на силовую и осветительную электроэнергию, используемую для нужд боевой подготовки, производится по каждому объекту боевой подготовки (потребителю энергии) в отдельности.

Стоимость годового расхода силовой электроэнергии на каждый потребитель (электродвигатель, печь) определяется путем умножения его мощности в киловаттах на число часов его работы в году и на действующий местный стоимостной тариф на электроэнергию. При этом мощность каждого потребителя определяется по его паспортным данным, а число часов работы в году - опытно-статистическим путем.

Стоимость осветительной энергии рассчитывается путем умножения норм ее годового расхода в кВт.ч/м² на количество освещаемой площади и на местный тариф на электроэнергию. При этом нормы расхода электроэнергии берутся из действующих нормативно-правовых актов, приказов и распоряжений, действующих в силовых структурах и силовых ведомствах.

Например: площадь помещений огневого городка 820 м², норма годового расхода электроэнергии при лампах накаливания 24,3 кВт.ч/м² (применительно к норме на стоянке машин, п. 19.1). При стоимости 1 кВт.ч электроэнергии 0,30 руб. годовой расход средств на осветительную электроэнергию для данного объекта (Э) составит:

$$\text{Э} = 820 \times 24,3 \times 0,30 = 5978 \text{ руб.}$$

Общий размер затрат на оплату электроэнергии для нужд боевой подготовки осуществляется путем суммирования расходов по каждому потребителю энергии.

Выводы.

В следствии представленных формул и методов расчетов. Данными научно-статистическими методом возможно рассчитать стоимость материальных средств, используемых для боевой подготовки войск, подразделений, воинских частей.

Литература

1. Об утверждении Методик расчета стоимости износа основных средств, стоимости расхода материальных запасов и расходов на содержание преподавателей, включаемых в состав расходов, затраченных на военную или специальную : приказ Федеральной службы безопасности Российской Федерации № 125 от 01.04.2009 г. – Текст : электронный // Кодекс : электронный фонд правовой и нормативно-технической документации : сайт. – URL: <http://docs.cntd.ru/document/902156588> (дата обращения: 10.02.2021).

2. О мерах по реализации в Министерстве обороны Российской Федерации постановления Правительства Российской Федерации : приказ Министра обороны РФ № 545 от 15.06.2009 г. – Текст : электронный // Гарант.ру : информационно-правовой портал. – URL: <https://base.garant.ru/12169723/53f89421bbdaf741eb2d1ecc4ddb4c33/> (дата обращения: 10.02.2021).