



МІНІСТЕРСТВО ОБОРОНИ УКРАЇНИ

**НАКАЗ
МІНІСТРА ОБОРОНИ УКРАЇНИ**

22.08.2012

м. КИЇВ

№ 559

Про прийняття на озброєння
Збройних Сил України
бронетранспортера БТР-70Ді

1. Прийняти на озброєння Збройних Сил України бронетранспортер БТР-70Ді (код предмета постачання за Класифікатором озброєння, військової техніки та майна Міністерства оборони України – Б1132209У, національний номенклатурний номер – 2355 61 005 4160) з основними тактико-технічними та експлуатаційними характеристиками, викладеними в додатку до наказу.

2. Повне, скорочене, умовне найменування, тактико-технічні характеристики, експлуатаційно-технічну та конструкторську документацію бронетранспортера БТР-70Ді вважати такими, що не містять інформації з обмеженим доступом.

3. Функції замовника бронетранспортера БТР-70Ді покласти на Департамент розробок і закупівлі озброєння та військової техніки Міністерства оборони України, функції забезпечення покласти на Центральне бронетанкове управління Збройних Сил України Озброєння Збройних Сил України.

4. Наказ розіслати згідно з розрахунком розсилки.

Міністр оборони України

Д.А.САЛАМАТІН

ОСНОВНІ
тактико-технічні та експлуатаційні характеристики бронетранспортера
БТР-70Ді

1. Повне найменування – бронетранспортер БТР-70Ді.

Скорочене найменування – БТР-70Ді.

Приклад запису позначення бронетранспортера БТР-70Ді під час замовлення згідно з ТУ У 29.6-24982189-023:2010 (05.Г7.053.00.000 ТУ):
“Бронетранспортер БТР-70Ді”.

Умовне найменування – виріб 05.Г7.053.00.000.

2. Бронетранспортер БТР-70Ді призначений для транспортування особового складу механізованих підрозділів і забезпечення броньованого захисту особового складу від уламків та куль, вражаючих факторів зброї масового знищення та забезпечення вогневої підтримки підрозділів озброєнням, що є на виробі, а також може використовуватися як базове шасі для спеціальних машин.

3. Склад.

3.1. Броньований корпус.

3.2. Башта.

3.3. Силова установка.

3.4. Трансмсія.

3.5. Ходова частина.

3.6. Система централізованого регулювання тиску повітря в шинах та пневмообладнання.

3.7. Лебідка.

3.8. Водометний рушій.

3.9. Рульове управління.

3.10. Прилади спостереження.

3.11. Гальмові системи.

3.12. Електрообладнання.

3.13. Засоби зв'язку.

3.14. Протипожежне обладнання.

3.15. Спеціальне обладнання.

3.16. Боскомплект.

3.17. Запасні частини, інструмент та приладдя.

Основні тактико-технічні характеристики:

1. Загальні дані:	
тип машини	колісна, 4-осьова, із приводом на всі колеса, закрита, що плаває;
повна маса, не більше, кг	12200 + 3%;
кількість посадочних місць, включаючи водія	10;
питома потужність, не менше, к. с. /т	24,6.
2. Основні габаритні розміри:	
Висота з повним навантаженням по даху башти, мм	2235;
довжина, мм	7720;
ширина, мм	2800;
дорожній просвіт, мм	475.
3. Експлуатаційні дані:	
3.1. Швидкість руху:	
максимальна швидкість руху по шосе, км/год	100;
максимальна швидкість руху на плаву (при глибині водойми не менш 5 м), км/год	10.
3.2. Запас ходу по пальному:	
по шосе, не менше, км:	
на основних баках	750;
з додатковими ємкостями	850.
3.3. Запас ходу на плаву при середніх експлуатаційних режимах роботи двигуна, год.	
	18.
3.4. Подолання перешкод:	
підйом (на твердому ґрунті), не менше, град	30;
кут крену, не менше, град	25;
рів шириною, не більше, м	2.
4. Силова установка	
4.1. Двигуни:	
кількість двигунів, од.	2;
тип двигунів	чотиритактний дизель рідинного охолодження з проміжним охолодженням повітря, що нагнітається;
марка	IVECO F4AE0481C;
максимальна потужність двигуна, кВт (к.с.)	110 (150).

4.4. Трансмісія:

тип

механічна, ступінчаста;
постійно замкнуте, сухе,
фрикційне однодискове, з
гідравлічним окремим
приводом на кожне
зчеплення.

4.4.1. Зчеплення (по одному на двигун)

4.4.2. Коробка передач:

кількість, од.

2;

тип

механічна, із
синхронізованим
включенням усіх передач
й коробками відбору
потужності, має 6
передач вперед та 1
назад.

4.4.3. Роздавальна коробка:

кількість, од.

2;

тип

механічні, мають
передачі: пряму й
знижену.

4.4.4. Ведучі мости

Чотири, розташовані в
корпусі машини.

4.5. Гальмові системи:

робоча гальмова система з приводом

колодочна, закритого
типу, встановлена на
кожному з коліс;

стоянкова гальмова система з приводом

колодочна, барабанного
типу, встановлена на
вторинних валах коробок
передач.

4.6. Система централізованого регулювання

тиску повітря в шинах:

повітряний компресор

по одному на двигун,
продуктивністю 450 л/хв
кожний

4.7. Ходова частина

колісна формула

8×8

шини

пневматичні, безкамерні,
з регульованим тиском;

модель

КИ-113 140 НС10.

4.8. Водометний рушій

двохступінчастий,
двовальний з двома
гребними гвинтами;

4.9. Електрообладнання:
електропроводка

однопровідна, за
винятком штепсельних
розеток для переносної
лампи й обмотки
електромагніту вимикача
акумуляторної батареї;
постійний;
24.

вид струму
номінальна напруга в мережі, В

4.10. Озброєння:

14,5-мм кулемет КПВТ, од.

1;

7,62-мм кулемет ПКТ, од.

1.

4.11. Боєкомплект:

14,5-мм кулемета КПВТ

500 патронів
(10 коробок);

7,62-мм кулемета ПКТ

2000 патронів
(8 коробок).

4.12. Засоби зв'язку:

4.12.1. Зв'язок зовнішній:

тип

радіостанція;
приймальнопередавальна,
ультракороткохвильова з
режимом
псевдовипадкового
перестроювання робочої
частоти (ППРЧ);
Р-030У.

марка

4.12.2. Зв'язок внутрішній:

апаратура внутрішнього
зв'язку та комутації;
АВСК Р-174Т;
п'ять.

марка

кількість абонентів

Заступник Міністра оборони України –
керівник апарату

В.М.МОЖАРОВСЬКИЙ

Проект наказу підготовлено та погоджено в остаточній редакції із зацікавленими посадовими особами та структурними підрозділами Департаментом розробок і закупівлі озброєння та військової техніки Міністерства оборони України. Результати погодження викладено у доповідній записці до проекту наказу. Аркуші погодження додаються.

Зміст наказу його електронній копії відповідає.

Директор Департаменту розробок і закупівлі
озброєння та військової техніки
Міністерства оборони України

А.А.АРТЮШЕНКО

“___” серпня 2012 р.

Виконавець

М.М.ЄВСТРАТЕНКО

“___” серпня 2012 р.

Тел. 454-74-27

ІНФОРМАЦІЙНА ДОВІДКА
до наказу Міністра оборони України
від №
“Про прийняття на озброєння Збройних Сил України
бронетранспортера БТР-70Ді”

1. Обґрунтування необхідності видання

Прийняття на озброєння Збройних Сил України бронетранспортера БТР-70Ді дозволить забезпечити Збройні Сили України модернізованим бронетранспортером вітчизняного виробництва замість застарілих зразків та використовувати його як базове шасі для спеціальних машин.

2. Цілі і завдання видання

Прийняття на озброєння Збройних Сил України бронетранспортера БТР-70Ді.

3. Загальна характеристика і основні положення

Визначення найменування, коду предмета постачання за Класифікатором озброєння, військової техніки та майна Міністерства оборони України (ВК 001-2000) і національного номенклатурного номера, грифу таємності, служби забезпечення, основних тактико-технічних характеристик бронетранспортера БТР-70Ді.

4. Стан нормативно-правової бази в цій сфері правового регулювання

Нормативно-правовою базою в цій сфері є наказ Міністра оборони України від 10.08.2010 № 416 “Про затвердження Положення про організацію розроблення (модернізації) озброєння та військової техніки для потреб Збройних Сил України” (зі змінами).

5. Фінансово-економічне обґрунтування видання

Впровадження наказу не потребує додаткових матеріальних та інших витрат.

6. Прогноз соціально-економічних та інших наслідків видання

Реалізація наказу дозволить створити умови для організації забезпечення Збройних Сил України бронетранспортерами БТР-70Ді.

Директор Департаменту розробок і закупівлі
озброєння та військової техніки
Міністерства оборони України

А.А.АРТЮШЕНКО