

Voiture blindée FAI

"Ford-A Izhorskiy", pour lequel l'abréviation FAI signifie, fait allusion au châssis dérivé d'une Ford A, tandis qu'Izhorskiy est l'usine qui a produit la voiture blindée. Il a été produit de 1932 à 1936 ; le numéro de production est donné comme 676.

Avant la guerre, la voiture blindée était utilisée partout dans l'Armée rouge et elle a participé à toutes sortes de batailles avant et pendant, y compris la guerre civile espagnole. Une version ultérieure, qui était montée sur un châssis un peu plus long, a été désignée FAI-M, car elle était montée sur le châssis GAZ-M1.

La voiture blindée était très appréciée de l'équipage et était fiable dans son utilisation; cependant, un blindage faible (6 mm) et des roues étroites sont mis en évidence comme des inconvénients, ce qui a réduit les caractéristiques tout-terrain du véhicule blindé.

Il y avait aussi une variante qui était équipée pour fonctionner également sur des voies ferrées; il s'appelait FAI-ZhD - ZhD signifie : Zheleznaya Doroga, qui se traduit par "route/rail". Au-dessus des roues ordinaires, une bande d'acier adaptée aux rails de chemin de fer était enfilée. Lorsque les bandes d'acier n'étaient pas utilisées, elles étaient fixées sur le côté du wagon. Dans cette version, il a été utilisé comme véhicule de reconnaissance pour les trains blindés

La voiture blindée BA-20 mentionnée ci-dessus ressemble presque à confusion au FAI - elle est un peu plus longue et un peu plus large, et pour beaucoup, elle est équipée d'une radio, soit avec une antenne cadre, soit avec une antenne tige, montée soit entre les écoutilles du conducteur ou sur le côté gauche, juste en dessous de la tour.

La principale différence est que les deux dômes au-dessus des sièges du conducteur et du commandant ne se trouvent pas sur le BA-20.

Ainsi, pour une utilisation pendant le jeu de guerre, le FAI peut facilement être utilisé à la place d'un BA-20 - au moins jusqu'à ce que quelqu'un produise un modèle.

Source:

Voitures blindées russes 1930-2000 af James Kinnear, Darlington Productions, Maryland, 2000, ISBN : 1-892848-05-8

En savoir plus et voir des photos et des dessins ici :

<http://www.battlefield.ru/fai.html>

<http://www.gis.minsk.by/ironage/tanks/MODELS/fai.htm>

