

гове въ въздуха преди слизание и тръгване — поради това просторътъ трѣбва да бѣде свободенъ отъ препятствия. Голѣмината на летището не трѣбва да бѣде по-малка отъ 1.500 метра въ диаметръ. Излитането и кацването става по посока на преобладаващитѣ вѣтрове, които се измѣрватъ отъ нарочна служба за времето. Поради това значение на вѣтроветѣ, всѣки день по летището се отбелязватъ съ знаци мѣстата, където трѣбва да кацватъ и излитатъ самолетитѣ.

Разбира се, че не всѣкога се намира съвсемъ пригодно мѣсто за летище. И най-равното мѣсто дори, изисква предварително оглаждане, за да стане годно за използване. Най-напредъ, ако по избраното за летище мѣсто има дървета и шубраци, тѣ се изсичатъ; ако има могилки, изравняватъ се съ тѣй наречената изравнителна машина или съ тракторъ; локвитѣ се пресушаватъ, траповетѣ се засипватъ и т. н. Подготвеното по такъвъ начинъ поле се засѣва съ трева, която има дълбоки корени, като троскотъ, бозалькъ и др. Доброто летище трѣбва да бѣде равно и меко като килимъ.

Всѣко летище, освенъ полето за летене — летателно поле — има и застроено съ кжши мѣсто. Това мѣсто се казва

застроителенъ районъ. То заема най-неизползваемото за летене мѣсто. Въ него се застрояватъ — най-отпредъ — хангаритѣ и зданието за командния персоналъ. Въ гражданското летище това застроено мѣста се нарича аерогара. Въ аерогарата се помѣстватъ всички служби, които сж въ връзка съ движението на самолетитѣ и пжтницитѣ. Освенъ служебнитѣ стаи, въ аерогарата, обикновено, има и хотелъ, ресторанъ, тераса за наблюдаване на изкустни летения и т. н. На военното летище, освенъ споменатитѣ сгради, се строятъ казарми и училище за летцитѣ, болница, казино (увеселително заведение) за офицеритѣ и подофицеритѣ, обѣдна за войницитѣ, домакински и оржейни работилници и складове, стрелбища, спортни игрища, басейни и т. н. Добре обзаведеното военно летище прилича на малко градче.

Ето това сж жилищата на онѣзи желѣзни птици, които често чувате да бучатъ високо подъ небето, които сте виждали да порятъ облацитѣ, да лъщятъ на слънцето. Тѣхното значение е голѣмо и въ мирно, и въ военное време. Въ бѣдеция миренъ животъ тѣ ще играятъ още по-голѣма роля за бързото пренасяне на пжтници и стоки отъ едно мѣсто на друго.

Инж. К. Нейковъ