# 

# **Практическое занятие №3**

# **Определение потребной длины взлетно-посадочной полосы в расчетных условиях**

**Определение потребной длины ВПП для взлета** **и посадки**

|  |  |
| --- | --- |
| **Тип ВС** | **DC-10** |
| **Максимальная взлетная масса, т** | **259** |
| **Потребная длина ВПП для взлета в стандартных условиях, м** | **3127** |
| **Посадочная дистанция в стандартных условиях lпос., м** | **1840** |
| **Высота ВПП (Н) над уровнем моря, м** | **175** |
| **Среднемесячная температура в 13 часов самого жаркого месяца в году t13, град. Цельсия** | **18** |
| **Средний продольный уклон ВПП,**  **Iср.** | **0.013** |