

ПЕДАГОГИКА

В.А. Нефедовский, Ю.А. Савицкий, В.В. Терехов

(Краснодарское высшее военное авиационное училище летчиков имени Героя Советского Союза А.К. Серова. г. Краснодар, Россия)

Исследование в области развития пространственного мышления будущего военного летчика

Рассматриваются проблемы профессии летчика современного боевого самолета, которая относится к операторским профессиям особой сложности и риска. Это определяется огромным количеством поступающей информации, которая имеет различную физическую природу: необходимость высокой скорости обработки информации, высокая скорость принятия решений на основе поступившей информации и многие другие факторы. Проанализированы особенности пространственного мышления будущего военного летчика, создание пространственных образов и оперирование ими в процессе решения практических и теоретических задач, требующих ориентации в практическом (видимом) и теоретическом (воображаемом) пространстве. Авторами предложены новые и оригинальные типы упражнений, варианты заданий различной сложности на основе тестов и описаны особенности их использования. Систематическое выполнение вышеупомянутых упражнений и заданий различной сложности на основе созданных тестов позволяет проводить анализ уровня пространственного мышления будущего военного летчика и, если необходимо, развить его, получив необходимый результат.

Ключевые слова: пространственное мышление, пространственные образы, информация, личность, военный летчик, зрительная память, ориентация, воображение.

15 марта 2021 г.
