**JP-8** (сокращение от [англ.](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%90%D0%BD%D0%B3%D0%BB%D0%B8%D0%B9%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9_%D1%8F%D0%B7%D1%8B%D0%BA" \o "Английский язык) *Jet Propellant 8* — «реактивное топливо 8») — марка применяемого в США углеводородного топлива для реактивных двигателей. Относится к [авиационным керосинам](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%B5%D1%80%D0%BE%D1%81%D0%B8%D0%BD" \o "Керосин), содержит присадки, препятствующие образованию кристаллов льда и коррозии.

JP-8 — это смесь углеводородов с числом атомов углерода в диапазоне от C9 до C16. Используется как [топливо](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A2%D0%BE%D0%BF%D0%BB%D0%B8%D0%B2%D0%BE" \o "Топливо) в ВВС США и других военно-воздушных силах стран НАТО для [самолётов](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A1%D0%B0%D0%BC%D0%BE%D0%BB%D1%91%D1%82" \o "Самолёт). Коммерческая авиация использует аналогичное топливо под названием [Jet-A](https://ru.wikipedia.org/wiki/Jet-A" \o "Jet-A), Jet-A1. В американском [флоте](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A4%D0%BB%D0%BE%D1%82) применяют близкий состав — [JP-5](https://ru.wikipedia.org/w/index.php?title=JP-5&action=edit&redlink=1), отличающийся от JP-8 некоторыми добавками. JP-8 так же широко применяется американскими военными в качестве топлива для [танков](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A2%D0%B0%D0%BD%D0%BA" \o "Танк) и другой наземной техники, переносных и мобильных дизель-генераторов (как заменитель дизтоплива), а ещё как горючее в [печах](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D0%B5%D1%87%D1%8C) и [горелках](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%93%D0%BE%D1%80%D0%B5%D0%BB%D0%BA%D0%B0" \o "Горелка) в походных кухнях.