

Методическое письмо №2 (к тому 2)

Содержание компоновки пассажирской кабины и определение размеров фюзеляжа проектируемого самолета при выполнении курсовой работы должно соответствовать требованиям соответствующих пунктов части 2 «Методических указаний к выполнению курсовой работы по дисциплине «Проектирование воздушных судов».

Один из возможных вариантов методического обеспечения выполнения компоновки пассажирской кабины и определения размеров фюзеляжа в курсовой работе приведен в пособии «Руководство по проектированию пассажирских самолетов. Том II. Компоновка пассажирской кабины и определение размеров фюзеляжа» (далее по тексту – Руководство).

Методические указания к применению этого Руководства при выполнении курсовой работы состоят в следующем:

1. В текущем учебном году **не применяются** (исключаются из рассмотрения) следующие разделы Руководства:

разд. 6.2.2, разд. 6.2.3, разд. 6.2.4

2. В остальных случаях, когда в Руководстве изложено несколько вариантов методик (способов), возможных к применению в курсовой работе, студент самостоятельно выбирает один из них.

3. Оформление материалов компоновки пассажирской кабины и определения размеров фюзеляжа должно соответствовать требованиям части 3 «Методических указаний к выполнению курсовой работы по дисциплине «Проектирование воздушных судов» и рекомендациям **разд. 16** Руководства.

Примечание: Список литературы рекомендуется составлять по модульному принципу, т.е. для каждого раздела пояснительной записки свои источники. В связи с работой над третьим разделом пояснительной записки в список литературы вносят следующий текст:

К разделу 3:

1. Методические указания к выполнению курсовой работы по дисциплине «Проектирование воздушных судов» / Авт.-сост. А.Н. Арепьев. – М.: Изд-во МАИ, 2007.

2. *Арепьев А.Н.* Руководство по проектированию пассажирских самолётов. Том I. Выбор базовой схемы самолёта и ее проработка.

3. *Арепьев А.Н.* Руководство по проектированию пассажирских самолетов. Том 2. Компоновка пассажирской кабины и определение размеров фюзеляжа.

4. *Арепьев А.Н.* Руководство по проектированию пассажирских самолётов. Том 3. Определение параметров самолёта и его частей.

Внимание: применение методик, отличных от методик в Руководстве, допустимо после их согласования с руководителем курсовой работы.

Арепьев А.Н.