

Построить математическую модель (математическое описание, информационную матрицу системы уравнений математического описания и блок-схему алгоритма поверочно-оценочного расчета) теплопередачи при стационарном режиме процесса в теплообменнике типа "смешение-смешение".

Построить математическую модель (математическое описание, информационную матрицу системы уравнений математического описания и блок-схему алгоритма поверочно-оценочного расчета) теплопередачи при стационарном режиме процесса в теплообменнике типа "смешение-вытеснение".

Построить математическую модель (математическое описание, информационную матрицу системы уравнений математического описания и блок-схему алгоритма поверочно-оценочного расчета) теплопередачи при стационарном режиме процесса в теплообменнике типа "вытеснение-вытеснение (прямоток)".

Построить математическую модель (математическое описание, информационную матрицу системы уравнений математического описания и блок-схему алгоритма поверочно-оценочного расчета) процесса теплопередачи при стационарном режиме в теплообменнике типа "вытеснение-вытеснение (противоток)".

Построить математическую модель (математическое описание, информационную матрицу системы уравнений математического описания и блок-схему алгоритма поверочно-оценочного расчета) химического превращения при стационарном режиме процесса в гомогенном жидкофазном реакторе с мешалкой и внешней рубашкой (произвольная кинетическая схема реакции).

Построить математическую модель (математическое описание, информационную матрицу системы уравнений математического описания и блок-схему алгоритма поверочно-оценочного расчета) химического превращения при нестационарном режиме процесса в гомогенном жидкофазном реакторе с мешалкой и внешней рубашкой (произвольная кинетическая схема реакции).

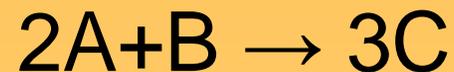
Построить математическую модель (математическое описание, информационную матрицу системы уравнений математического описания и блок-схему алгоритма поверочно-оценочного расчета) химического превращения при стационарном режиме процесса в гомогенном жидкофазном трубчатом реакторе с рубашкой - теплоноситель движется в прямоточном направлении (произвольная кинетическая схема реакции).

Построить математическую модель (математическое описание, информационную матрицу системы уравнений математического описания и блок-схему алгоритма поверочно-оценочного расчета) химического превращения при стационарном режиме процесса в гомогенном жидкофазном трубчатом реакторе с рубашкой - теплоноситель движется в противоточном направлении (произвольная кинетическая схема реакции).

Построить математическую модель (математическое описание, информационную матрицу системы уравнений математического описания и блок-схему алгоритма поверочно-оценочного расчета) химического превращения при нестационарном режиме изотермического процесса в гомогенном жидкофазном трубчатом реакторе с простейшей кинетикой:



Построить математическую модель (математическое описание, информационную матрицу системы уравнений математического описания и блок-схему алгоритма поверочно-оценочного расчета) химического превращения при стационарном режиме изотермического процесса в гомогенном жидкофазном реактора с мешалкой, кинетическая схема реакции:



Построить математическую модель (математическое описание, информационную матрицу системы уравнений математического описания и блок-схему алгоритма поверочно-оценочного расчета) химического превращения при стационарном режиме адиабатического процесса в гомогенном жидкофазном реакторе с мешалкой, кинетическая схема реакции:



Построить математическую модель (математическое описание, информационную матрицу системы уравнений математического описания и блок-схему алгоритма поверочно-оценочного расчета) химического превращения при стационарном режиме политропического процесса в гомогенном жидкофазном реакторе с мешалкой, кинетическая схема реакции:



Построить математическую модель (математическое описание, информационную матрицу системы уравнений математического описания и блок-схему алгоритма поверочно-оценочного расчета) химического превращения при стационарном режиме процесса в гомогенном жидкофазном реакторе с мешалкой и рубашкой, кинетическая схема реакции:



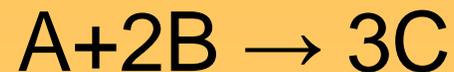
Построить математическую модель (математическое описание, информационную матрицу системы уравнений математического описания и блок-схему алгоритма поверочно-оценочного расчета) химического превращения при стационарном режиме изотермического процесса в гомогенном жидкофазном трубчатом реакторе, кинетическая схема реакции:



Построить математическую модель (математическое описание, информационную матрицу системы уравнений математического описания и блок-схему алгоритма поверочно-оценочного расчета) химического превращения при стационарном режиме адиабатического процесса в гомогенном жидкофазном трубчатом реакторе, кинетическая схема реакции:



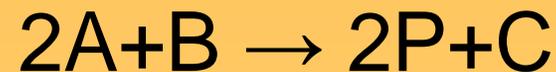
Построить математическую модель (математическое описание, информационную матрицу системы уравнений математического описания и блок-схему алгоритма поверочно-оценочного расчета) химического превращения при стационарном режиме адиабатического процесса в гомогенном жидкофазном трубчатом реакторе, кинетическая схема реакции:



Построить математическую модель (математическое описание, информационную матрицу системы уравнений математического описания и блок-схему алгоритма поверочно-оценочного расчета) химического превращения при стационарном режиме изотермического процесса в гомогенном жидкофазном трубчатом реакторе, кинетическая схема реакции:



Построить математическую модель (математическое описание, информационную матрицу системы уравнений математического описания и блок-схему алгоритма поверочно-оценочного расчета) химического превращения при стационарном режиме политропического процесса в гомогенном жидкофазном трубчатом реакторе, кинетическая схема реакции:



Построить математическую модель (математическое описание, информационную матрицу системы уравнений математического описания и блок-схему алгоритма поверочно-оценочного расчета) химического превращения при стационарном режиме процесса в гомогенном жидкофазном трубчатом реакторе с рубашкой с прямоточным движением теплоносителя, кинетическая схема реакции:



Построить математическую модель (математическое описание, информационную матрицу системы уравнений математического описания и блок-схему алгоритма поверочно-оценочного расчета) химического превращения при стационарном режиме процесса в гомогенном жидкофазном трубчатом реакторе с рубашкой с прямоточным движением теплоносителя, кинетическая схема реакции:



Построить математическую модель (математическое описание, информационную матрицу системы уравнений математического описания и блок-схему алгоритма поверочно-оценочного расчета) химического превращения при стационарном режиме процесса в гомогенном жидкофазном трубчатом реакторе с рубашкой с противоточным движением теплоносителя, кинетическая схема реакции:



Построить математическую модель (математическое описание, информационную матрицу системы уравнений математического описания и блок-схему алгоритма поверочно-оценочного расчета) химического превращения при стационарном режиме процесса в гомогенном жидкофазном трубчатом реакторе с рубашкой с прямоточным движением теплоносителя, кинетическая схема реакции:



Построить математическую модель (математическое описание, информационную матрицу системы уравнений математического описания и блок-схему алгоритма поверочно-оценочного расчета) химического превращения при стационарном режиме процесса в гомогенном жидкофазном трубчатом реакторе с рубашкой с противоточным движением теплоносителя, кинетическая схема реакции:



Построить математическую модель (математическое описание, информационную матрицу системы уравнений математического описания и блок-схему алгоритма поверочно-оценочного расчета) химического превращения при стационарном режиме процесса в гомогенном жидкофазном реакторе с мешалкой и рубашкой, кинетическая схема реакции:



Построить математическую модель (математическое описание, информационную матрицу системы уравнений математического описания и блок-схему алгоритма поверочно-оценочного расчета) химического превращения при нестационарном режиме процесса в гомогенном жидкофазном реакторе с мешалкой и рубашкой, кинетическая схема реакции:

