

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	3
1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА	4
2. ПИРОГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СХЕМА	7
3. ОСНОВНЫЕ АГРЕГАТЫ И УЗЛЫ ДВИГАТЕЛЕЙ	10
3.1. Конструкция двигателей	10
3.1.1. Камера сгорания	13
3.1.2. Газогенератор	23
3.1.3. Турбонасосный агрегат	26
3.2. Агрегаты автоматики	30
3.2.1. Клапан окислителя	30
3.2.2. Клапан горючего	33
3.2.3. Регулятор расхода	34
Библиографический список	36

Матвеев Николай Константинович, Семенов Алексей Анатольевич

Устройство двигателей РД-114 и РД-115

Редактор *Г.В. Никитина*

Корректор *Л.А. Петрова*

Компьютерная верстка: *С.В. Кашуба*

Подписано в печать 19.04.2021. Формат 60x84/16. Бумага документная.

Печать трафаретная. Усл. печ. л. 2,15. Тираж 100 экз. Заказ № 37.

Балтийский государственный технический университет

Типография БГТУ

190005, С.-Петербург, 1-я Красноармейская

БИБЛИОТЕКА БГТУ "ВОЕНМЕХ"



00515789