

*В.А. БАРВИНОК, В.Е. ГОДЛЕВСКИЙ,
Е.А. СТРЕЛЬНИКОВ*

**МЕНЕДЖМЕНТ КАЧЕСТВА
В МАШИНОСТРОЕНИИ**

**Часть 2. ПРОЕКТИРОВАНИЕ СИСТЕМ
МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА**

2007



САМАРА

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ОБРАЗОВАНИЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АЭРОКОСМИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ имени академика С.П. КОРОЛЕВА»

В.А. БАРВИНОК, В.Е. ГОДЛЕВСКИЙ, Е.А. СТРЕЛЬНИКОВ

МЕНЕДЖМЕНТ КАЧЕСТВА В МАШИНОСТРОЕНИИ

Часть 2. ПРОЕКТИРОВАНИЕ СИСТЕМ МЕНЕДЖМЕНТА
КАЧЕСТВА

*Под общей редакцией член-корреспондента РАН,
доктора технических наук, профессора,
президента Поволжского отделения Академии проблем качества РФ
В.А. Барвинка*

*Утверждено Редакционно-издательским советом университета
в качестве учебного пособия*

САМАРА
Издательство СГАУ
2007

УДК 658.562
ББК 65.290
Б 218



Инновационная образовательная программа
"Развитие центра компетенции и подготовка
специалистов мирового уровня в области аэро-
космических и геоинформационных технологий"

Рецензенты: докт. техн. наук, профессор В.А. Васильев,
канд. техн. наук, доцент Г.Е. Белашевский

Б 218 **Барвинок В.А.**
Менеджмент качества в машиностроении. Ч.2. Проектиро-
вание системы менеджмента качества: учеб. пособие / В.А. Бар-
винок, В.Е. Годлевский, Е.А. Стрельников. – Самара: Изд-во
Самар. гос. аэрокосм. ун-та, 2007. – 80 с. : ил.

ISBN 978-5-7883-0615-6

Представлено краткое описание методов менеджмента качества, применяемых на машиностроительных предприятиях. Пособие состоит из трех частей. Во второй части рассматриваются принципы менеджмента качества, их реализация в требованиях стандарта ISO 9001:2000, широко применяемая при разработке и внедрении СМК методология структурного анализа, а также технология проектирования систем менеджмента качества

Учебное пособие предназначено для студентов, обучающихся по специальностям: «Самолето- и вертолетостроение», «Ракетостроение», «Космические летательные аппараты и разгонные блоки», «Динамика и прочность машин», «Обработка металлов давлением», «Технология и оборудование обработки металлов давлением», «Двигатели внутреннего сгорания», «Авиационные двигатели и энергетические установки», «Стандартизация и сертификация», «Управление качеством» и др.

УДК 658.562
ББК 65.290

ISBN 978-5-7883-0615-6

© Барвинок В.А., Годлевский В.Е.,
Стрельников Е.А., 2007
© Самарский государственный
аэрокосмический университет, 2007