

**КАЗАНСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

Г.А. ХАЗИАХМЕТОВА

М.Р. ЗИГАНШИНА

**ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ПРИ ПРОЕКТИРОВАНИИ
ПРЕДПРИЯТИЯ ЛАКОКРАСОЧНОЙ ПОДОТРАСЛИ**

Учебное пособие

**КАЗАНЬ
2021**

**КАЗАНСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

**Г.А. ХАЗИАХМЕТОВА
М.Р. ЗИГАНШИНА**

**ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ПРИ ПРОЕКТИРОВАНИИ
ПРЕДПРИЯТИЯ ЛАКОКРАСОЧНОЙ ПОДОТРАСЛИ**

Учебное пособие

**КАЗАНЬ
2021**

УДК 338.5
ББК 65
X15

Печатается по рекомендациям
редакционно-издательского Совета Казанского национального
исследовательского технологического университета,
кафедры химической технологии лаков,
красок и лакокрасочных покрытий
Института нефти, химии и нанотехнологии
Казанского национального исследовательского технологического университета
(протокол № 3 от 26.10.2021 г.)

Рецензенты:

Доктор технических наук, доктор экономических наук, профессор
А.И. Шинкевич
Кандидат экономических наук, доцент Д.Р. Нестулаева

Хазиахметова Г.А., Зиганшина М.Р.

X15 Экономическая оценка при проектировании предприятия лакокрасочной подотрасли: учебное пособие / Сост.: Г.А. Хазиахметова, М.Р. Зиганшина. – Казань: Отечество, 2021. – 75 с.

ISBN 978-5-9222-1561-9

Учебное пособие подготовлено в помощь обучающимся технических ВУЗов при разработке экономической части выпускной квалификационной работы. В пособии представлен результат исследования уровня развития лакокрасочного производства России, основ проектирования предприятий лакокрасочной подотрасли, методики расчета экономических показателей проекта предприятия лакокрасочной подотрасли, представлена пошаговая инструкция для проведения расчетов денежных потоков инвестиционной, финансовой и операционной деятельности предприятия при реализации инвестиционного проекта, а также оценки экономической эффективности и целесообразности финансирования инвестиций в реализацию проекта разработанных предложений.

УДК 33
ББК

ISBN 978-5-9222-1561-9

© Хазиахметова Г.А., Зиганшина М.Р., 2021
© Издательство Казанского университета, 2021

СОДЕРЖАНИЕ

Введение.....	4
1. Лакокрасочная подотрасль в отраслевой структуре экономики России.....	5
2. Основы проектирования предприятия лакокрасочной подотрасли.	12
3. Финансово – экономическое обоснование проекта.....	27
3.1. Бюджетирование проекта.....	27
3.2. Расчет производственной мощности.....	34
3.3. Расчет инвестиций в основные и оборотные средства.....	41
3.4. Расчет стоимости производимой продукции.....	50
3.5. Контроль стоимости и анализ исполнения проектов.....	63
3.6. Оценка экономической эффективности инвестиционного проекта.	68
Литература.....	73