

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА И ПРОДОВОЛЬСТВИЯ  
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

**БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
АГРАРНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

**Кафедра           ремонта           тракторов,  
автомобилей   и сельскохозяйственных  
машин**

# **ПРОЕКТИРОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ ТЕХНИЧЕСКОГО СЕРВИСА**

*Учебно-методический комплекс*



**Минск  
2008**

УДК 631.173.4(07)  
ББК 65.321.9я7  
П 79

Рекомендовано научно-методическим советом факультета «Технический сервис в АПК» БГАТУ

Протокол № 3 от 01 июня 2006 г.

Составители: канд. техн. наук, доцент *Г.Ф. Бетеня*;  
канд. техн. наук, доцент *Г.И. Анискович*

Рецензенты: зам. генерального директора ГПО «Белагромаш», канд. техн. наук, доцент *А.Д. Четкин*;  
канд. техн. наук, доцент кафедры технологии металлов БГАТУ *А.А. Андрушевич*

П 79      **Проектирование предприятий технического сервиса** : учеб.-метод. комплекс / сост. Г.Ф. Бетеня, Г.И. Анискович.– Минск : БГАТУ, 2008.– 132 с.  
ISBN 978-985-519-005-0

УДК 631.173.4(07)  
ББК 65.321.9я7

## СОДЕРЖАНИЕ

ПРЕДИСЛОВИЕ.....	3
Модуль 0 ВВЕДЕНИЕ.....	4
Модуль 1 ОСНОВЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ПТС АПК.....	13
Модуль 2 ПРОЕКТИРОВАНИЕ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ ПТС.....	49
Модуль 3 ОСОБЕННОСТИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ НЕСПЕЦИАЛИЗИ- РОВАННЫХ ПТС.....	112
Модуль R РЕЗЮМЕ.....	124
ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....	129