

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО  
ОБРАЗОВАНИЯ «ПЕНЗЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Кафедра «Организация и информатизация производства»

**С.Н. Алексеева, Е.В. Фудина, С.А. Савватеева**

**ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
АВТОТРАНСПОРТНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ**

**МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ**

для проведения практических занятий  
по направлению подготовки 23.03.03 Эксплуатация транспортно-  
технологических машин и комплексов  
Направленность (профиль)  
«Автомобили и автомобильное хозяйство»



**ПЕНЗА, 2020 г.**

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО  
ОБРАЗОВАНИЯ «ПЕНЗЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Кафедра «Организация и информатизация производства»

**С.Н. Алексеева, Е.В. Фудина, С.А. Савватеева**

**ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
АВТОТРАНСПОРТНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ**

**МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ**

для проведения практических занятий  
по направлению подготовки 23.03.03 Эксплуатация транспортно-  
технологических машин и комплексов  
Направленность (профиль)  
«Автомобили и автомобильное хозяйство»

**ПЕНЗА, 2020 г.**

УДК 658 (075)  
ББК 65 (Я7)  
А 47

**Рецензенты:** доцент кафедры «Управление, экономика и право», канд. экон. наук Э.И. Позубенкова;  
доцент кафедры «Тракторы, автомобили и теплоэнергетика», канд. техн. наук М.В. Рыблов

Печатается по решению методической комиссии экономического факультета от 25.05.2020, протокол № 10, и инженерного факультета от 06.07.2020, протокол № 10.

**Алексеева, Светлана Николаевна**

А 47 Организация производственной деятельности автотранспортных предприятий: методические указания / С.Н. Алексеева, Е.В. Фудина, С.А. Савватеева. – Пенза: РИО ПГАУ, 2020. – 65 с.

Методические указания предназначены для студентов инженерного факультета помогут в изучении организации производства и труда на автотранспортном предприятии; а также освоения основных методов в области реализации управленческих решений по организации производства и труда, по составлению планирования работы автотранспортных предприятий (составление графиков работы, технологических карт и т.д.).

Методические указания выполнены в соответствии с рабочей программой дисциплины «Организация производственной деятельности автотранспортных предприятий».

Представлены темы и сквозные задания, требующие проведения конструктивных расчетов.

Все задания содержат методические пояснения, необходимые справочные и нормативные материалы (даны в приложении), что позволяет студентам самостоятельно выполнить все расчеты и закрепить теоретические знания.

© ФГБОУ ВО  
Пензенский ГАУ, 2020  
© С.Н. Алексеева,  
Е.В. Фудина,  
С.А. Савватеева, 2020

## СОДЕРЖАНИЕ

Введение.....	5
<b>Тема 1.</b> Основные экономические показатели работы автотранспорта.....	7
<b>Тема 2.</b> Калькуляция себестоимости автотранспортных работ.....	13
<b>Тема 3.</b> Нормирование труда на ремонтных работах.....	19
<b>Тема 4.</b> Планирование потребности в нефтепродуктах.....	25
<b>Тема 5.</b> Расчёт количества плановых ремонтов и технических обслуживаний автомобилей.....	30
<b>Тема 6.</b> Организация и оплата труда на транспорте.....	34
Контрольные задания для закрепления компетенций.....	43
Темы рефератов и докладов.....	47
Литература.....	50
Приложения.....	52