

УДК 62-82

**Фомичев А.И., Смирнов М.А.** Методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Гидравлические и пневматические системы с.-х. техники» для студентов, обучающихся по направлению подготовки 35.03.06 «Агроинженерия» (квалификация (степень) «бакалавр») – СПб.: СПбГАУ. – 2015. – 32 с.

Рецензенты: кандидат технических наук, доцент кафедры технических систем в агробизнесе **К.Е. Муравьев**, кандидат технических наук, доцент кафедры теоретической механики и инженерной графики **В.В. Романов**.

Методические указания предназначены для студентов при выполнении лабораторных работ по дисциплине «Гидравлические и пневматические системы с.-х. техники», составлены на основании требований ФГОС ВО по направлению подготовки 35.03.06 «Агроинженерия» (квалификация (степень) «бакалавр») и др. нормативных документов.

Рекомендованы к печати Учебно-методическим советом СПбГАУ протокол № 7 от 28 мая 2015 года.

© Фомичев А.И. Смирнов М.А.,  
2015

© ФГБОУ ВО СПбГАУ,  
2015

## ОГЛАВЛЕНИЕ

|   |    |
|---|----|
| ВВЕДЕНИЕ .....  | 1  |
| 1. ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА КОРОБКИ<br>ПЕРЕДАЧ ТРАКТОРА Т –150 К.....                                       | 4  |
| 2. ОСОБЕННОСТИ ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ<br>КОРОБКИ ПЕРЕДАЧ ТРАКТОРА SAME DEUTZ<br>FAHR IRON СЕРИИ R 7 ..... | 23 |
| 3. ОСНОВНЫЕ КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ .....   | 30 |
| ЛИТЕРАТУРА.....   | 31 |