

ББК 40.72я73

З 33

Рецензенты:

В.А. Зеер, канд. техн. наук, доцент кафедры транспортных и технологических машин Политехнического института ФГАОУ ВО Сибирский федеральный университет

Ю.А. Демидов, руководитель службы по надзору за техническим состоянием самоходных машин и других видов техники Красноярского края

З 33 **Запрудский, В.Н.**

Управление сельскохозяйственной техникой: учебное пособие / В.Н. Запрудский, Ю.Н. Макеева, Н.В. Кузьмин; Краснояр. гос. аграр. ун-т. – Красноярск, 2021. – 164 с.

Издание включает два основных раздела, в которых изложены программа подготовки тракториста-машиниста (тракториста), правила приема теоретического и практического экзаменов на право управления самоходными машинами. Приведены тестовые задания для закрепления изложенного материала.

Предназначено для студентов, обучающихся по направлению подготовки 35.03.06 «Агроинженерия», профиль «Технические системы в агробизнесе».

ББК 40.72я73

© Запрудский В.Н., Макеева Ю.Н.,
Кузьмин Н.В., 2021

© ФГБОУ ВО «Красноярский государственный
аграрный университет», 2021

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	4
1 ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ ТРАКТОРИСТА-МАШИНИСТА (ТРАКТОРИСТА).....	5
1.1 Требования к учебной практике.....	5
1.2 Профессиональная характеристика тракториста-машиниста.....	7
1.2.1 Назначение профессии и квалификация.....	7
1.2.2 Содержательные параметры профессиональной деятельности	8
1.2.3 Специфические требования	9
1.3 Методические рекомендации к проведению занятий по управлению сельскохозяйственной техникой	10
1.3.1 Тематический план и программа практических занятий по техническому обслуживанию, устранению неисправностей тракторов и комплектованию агрегатов	11
1.3.2 Тематический план и программа практических занятий по устройству, техническому обслуживанию и устранению неисправностей зерноуборочных и специальных комбайнов.....	14
1.3.3 Тематический план и программа практических занятий по правилам дорожного движения	16
1.3.4 Тематический план и программа практических занятий по основам управления и безопасности движения.....	22
1.3.5 Тематический план и программа практических занятий по доврачебной помощи	26
1.3.6 Программа индивидуального вождения тракторов и комбайнов.....	28
1.4 Банк тестовых заданий	35
2 ПРОВЕДЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИОННОГО ЭКЗАМЕНА	111
2.1 Общие положения.....	111
2.2 Организация и проведение теоретического экзамена	113
2.3 Организация и проведение практического экзамена.....	115
2.3.1 Первый этап практического экзамена на закрытой от движения площадке	118
2.3.2 Второй этап практического экзамена в условиях реального дорожного движения (кроме категорий «АI», «АII», «АIII», «АIV», «Е», «F»).....	123
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	130
ЛИТЕРАТУРА	131
ПРИЛОЖЕНИЯ	132