

23-3179-Б

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

АССОЦИАЦИЯ ИСПЫТАТЕЛЕЙ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ

**СТАНДАРТ
ОРГАНИЗАЦИИ**

**СТО АИСТ
8.20-2021**

Испытания сельскохозяйственной техники

**ПРИСПОСОБЛЕНИЯ
К ЗЕРНОУБОРОЧНЫМ МАШИНАМ
ДЛЯ УБОРКИ НЕКОЛОСОВЫХ КУЛЬТУР**

Методы оценки функциональных показателей

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Москва
ФГБНУ «Росинформагротех»
2023

23-03179

Ассоциация испытателей сельскохозяйственной техники и технологий

**СТАНДАРТ
ОРГАНИЗАЦИИ**

**СТО АИСТ
8.20–2021**

СТАНДАРТ ОРГАНИЗАЦИИ

Испытания сельскохозяйственной техники

**ПРИСПОСОБЛЕНИЯ К ЗЕРНОУБОРОЧНЫМ МАШИНАМ
ДЛЯ УБОРКИ НЕКОЛОСОВЫХ КУЛЬТУР**

Методы оценки функциональных показателей

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Новокубанским филиалом федерального государственного бюджетного научного учреждения «Российский научно-исследовательский институт информации и технико-экономических исследований по инженерно-техническому обеспечению агропромышленного комплекса» (КубНИИТиМ)

2 УТВЕРЖДЕН председателем совета Ассоциации испытателей сельскохозяйственной техники и технологий В.И. Масловским 31 января 2022 г.

и ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ с 1 марта 2022 г.

3 ВЗАМЕН СТО АИСТ 8.20–2010

Содержание

1 Область применения.....	1
2 Нормативные ссылки	1
3 Термины и определения	2
4 Общие положения	2
5 Номенклатура функциональных показателей.....	2
6 Методы определения функциональных показателей	3
6.1 Требования к условиям испытаний	3
6.2 Требования к режимам испытаний	4
6.3 Определение показателей условий испытаний.....	4
6.4 Определение показателей качества выполнения технологического процесса	6
6.5 Обработка и анализ результатов испытаний.....	11
6.6 Средства измерений и оборудование, применяемые при определении функциональных показателей	12
Приложение А (рекомендуемое) Формы сводных ведомостей результатов ис- пытаний.....	13
Приложение Б (рекомендуемое) Формы рабочих ведомостей результатов ис- пытаний.....	22
Приложение В (справочное) Описание платформенного пробоотборника и ме- тод отбора проб	26
Приложение Г (справочное) Масса среднего образца и навески для анализа качества бункерного зерна.....	27
Приложение Д (рекомендуемое) Перечень средств измерений и оборудования, применяемых при определении функциональных показателей ...	27
Библиография	28