

29 августа 2023 года состоялось пятое заседание Комиссии по определению функциональных характеристик (потребительских свойств) и эффективности сельскохозяйственной техники и оборудования. По результатам заседания Комиссии были приняты следующие решения:

I. О принятии решений по протоколам испытаний для определения функциональных характеристик (потребительских свойств) и эффективности сельскохозяйственной техники и оборудования

(Бодрызов, Масловский, Казанский, Нисин, Тимофеев, Сеницин, Бурак, Некрасов)

1. Решить, что сельскохозяйственная техника соответствует установленным критериям определения эффективности, ее функциональные характеристики соответствуют характеристикам, указанным заявителем (подпункт «а» пункта 24 Положения, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 1 августа 2016 г. № 740, (далее – Положение) по следующим протоколам:

1.1. На основании протокола испытаний от 3 августа 2023 г. № 01-20-23 по бороне тяжелой пружинной VELES БТ-15.М производства АО «Алтайский завод сельскохозяйственного машиностроения», подготовленного ФГБУ «Алтайская МИС», считаем, что данная сельскохозяйственная техника соответствует установленным критериям определения эффективности.

1.2. На основании протокола испытаний от 4 августа 2023 г. № 01-23-23 по бороне тяжелой пружинной VELES БТ-9.М производства АО «Алтайский завод сельскохозяйственного машиностроения», подготовленного ФГБУ «Алтайская МИС», считаем, что данная сельскохозяйственная техника соответствует установленным критериям определения эффективности.

1.3. На основании протокола испытаний от 8 августа 2023 г. № 01-26-23 по культиватору сплошной обработки КСО-7,4 производства АО «Алтайский завод сельскохозяйственного машиностроения», подготовленного ФГБУ «Алтайская МИС», считаем, что данная сельскохозяйственная техника соответствует установленным критериям определения эффективности.

1.3.1. Принять к сведению информацию, приведенную в протоколе испытаний от 8 августа 2023 г. № 01-26-23, что в период испытаний зафиксирован отказ – разбивание посадочных мест на диске, ослабление гаек крепления диска к ступице колеса по причине смятия отверстий и упирания конуса гаек в ступицу, вызванные низким качеством металла дисков.

АО «Алтайский завод сельскохозяйственного машиностроения» рекомендуется усилить контроль за качеством устанавливаемых изделий, принять меры по предотвращению данных видов отказов.

1.4. На основании протокола испытаний от 10 августа 2023 г. № 01-27-23 по посевному комплексу FEATAGRO серии L-9900 производства ООО «Агроцентр», подготовленного ФГБУ «Алтайская МИС», считаем, что данная сельскохозяйственная техника соответствует установленным критериям определения эффективности.

1.4.1. Принять к сведению информацию, приведенную в протоколе от 10 августа 2023 г. № 01-27-23 о том, что в Перечне критериев определения функциональных характеристик (потребительских свойств) и эффективности сельскохозяйственной техники и оборудования, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 1 августа 2016 г. № 740 (далее – Перечень) показатель «Неравномерность высева семян отдельными аппаратами, %» учитывается для посевных машин с механическим высевающим аппаратом. На испытуемом посевном комплексе FEATAGRO серии L-9900 установлена пневматическая система высева с централизованным дозированием. В связи с этим вышеуказанный показатель принят к учету согласно требованиям СТО АИСТ 5.6-2018 (не более 7%).

1.4.2. Принять к сведению информацию, приведенную в протоколе испытаний от 10 августа 2023 г. № 01-27-23, что конструкция посевного комплекса FEATAGRO серии L-9900 не предусматривает выполнение операции «Сохранение пожнивных остатков, %».

1.5. На основании протокола испытаний от 4 августа 2023 г. № 01-24-23 по универсальному почвообрабатывающему агрегату с зубовыми боронами «ЗИГ-ЗАГ» модели УПА-БЗ-12 производства ООО НПФ «Агромаш», подготовленного ФГБУ «Алтайская МИС», считаем, что данная сельскохозяйственная техника соответствует установленным критериям определения эффективности.

1.6. На основании протокола испытаний от 15 августа 2023 г. № 07-03-2023 по комбайну зерноуборочному самоходного РСМ-152 «Acros-595 Plus» производства ООО «КЗ «Ростсельмаш», подготовленного ФГБУ «Кубанская МИС», считаем, что данная сельскохозяйственная техника соответствует установленным критериям определения эффективности.

1.6.1. Принять к сведению информацию, приведенную в протоколе испытаний по комбайну зерноуборочному самоходного РСМ-152 «Acros-595 Plus» о том, что показатель «максимальное давление движителей на почву в летне-осенний период при влажности почвы в слое 0-30 см» получен при работе на тяжелосуглинистых почвах при влажности 0,5 НВ и менее. При

других агрофонах испытания не проводились. Для обеспечения соответствия значения «максимального давления движителей на почву» в других агроклиматических зонах комбайн должен комплектоваться соответствующим типоразмером шин.

1.7. На основании протокола испытаний от 15 августа 2023 г. № 07-02-2023 по среднему предпосевному культиватору «Tillermaster-6200» производства ООО «ПК «Агромастер» подготовленного ФГБУ «Кубанская МИС», считаем, что данная сельскохозяйственная техника соответствует установленным критериям определения эффективности.

1.8. На основании протокола испытаний от 8 августа 2023 г. № 09-07-23 по жатке для уборки кормовых культур навесная модели SH-025 производства ИП Никитин В.Б., подготовленного ФГБУ «Подольская МИС», считаем, что данная сельскохозяйственная техника соответствует установленным критериям определения эффективности.

1.8.1. Принять к сведению информацию, приведенную в протоколе испытаний от 8 августа 2023 г. № 09-07-23, что жатка для уборки кормовых культур SH-025 не предназначена для плющения.

1.9. На основании протокола испытаний от 8 августа 2023 г. № 09-06-23 по разбрасывателю органических удобрений РОУМ-14 «Хозяин» (с горизонтальной битерной системой) производства ООО «Интенсивные технологии», подготовленного ФГБУ «Подольская МИС», считаем, что данная сельскохозяйственная техника соответствует установленным критериям определения эффективности.

1.10. На основании протокола испытаний от 4 августа 2023 г. № 09-04-23 по раздатчику-выдувателю соломы РВС-1500Д «ХОЗЯИН» производства ООО «Интенсивные технологии», подготовленного ФГБУ «Подольская МИС», считаем, что данная сельскохозяйственная техника соответствует установленным критериям определения эффективности.

1.10.1. Принять к сведению информацию, приведенную в протоколе испытаний от 4 августа 2023 г. № 09-04-23, что конструкция раздатчика-выдувателя соломы РВС-1500Д «ХОЗЯИН» не предусматривает выполнение операции «Сепарация корма, %», а также определение показателя «Объемная пропускная способность, $\text{дм}^3/\text{с}$ ».

1.11. На основании протокола испытаний от 3 августа 2023 г. № 09-03-23 по раздатчику-выдувателю соломы РВС-2500 «ХОЗЯИН» производства ООО «Интенсивные технологии», подготовленного ФГБУ «Подольская МИС», считаем, что данная сельскохозяйственная техника соответствует установленным критериям определения эффективности.

1.11.1. Принять к сведению информацию, приведенную в протоколе испытаний от 3 августа 2023 г. № 09-03-23, что конструкция раздатчика-выдувателя соломы РВС-2500 «ХОЗЯИН» не предусматривает выполнение операции «Сепарация корма, %», а также определение показателя «Объемная пропускная способность, $\text{дм}^3/\text{с}$ ».

1.12. На основании протокола испытаний от 7 августа 2023 г. № 09-05-23 по раздатчику-выдувателю соломы РВС-2500Д «ХОЗЯИН» (с автономной гидросистемой) производства ООО «Интенсивные технологии», подготовленного ФГБУ «Подольская МИС», считаем, что данная сельскохозяйственная техника соответствует установленным критериям определения эффективности.

1.12.1. Принять к сведению информацию, приведенную в протоколе испытаний от 7 августа 2023 г. № 09-05-23, что конструкция раздатчика-выдувателя соломы РВС-2500Д «ХОЗЯИН» (с автономной гидросистемой) не предусматривает выполнение операции «Сепарация корма, %», а также определение показателя «Объемная пропускная способность, $\text{дм}^3/\text{с}$ ».

1.13. На основании протокола испытаний от 11 августа 2023 г. № 10-06-2023 по трактору гусеничному сельскохозяйственному «Агромаш-90ТГ 2047М» производства ООО «Завод "АГРОМАШ"», подготовленного ФГБУ «Северо-Западная МИС», считаем, что данная сельскохозяйственная техника соответствует установленным критериям определения эффективности.

1.13.1. Принять к сведению информацию, приведенную в протоколе испытаний от 11 августа 2023 г. № 10-06-23, что в период испытаний зафиксированы отказы – потеря работоспособности пневмокомпрессора, вызванный перегревом цилиндра из-за неэффективной системы воздушного охлаждения; износ ползуна поводка механизма переключения передач.

ООО «Завод «АГРОМАШ» рекомендуется принять меры по предотвращению данных видов отказов.

1.14. На основании протокола испытаний от 14 августа 2023 г. № 12-10-2023 по посевному пневматическому комплексу «Иртыш-10» производства ООО «СибзаводАгро», подготовленного ФГБУ «Сибирская МИС», считаем, что данная сельскохозяйственная техника соответствует установленным критериям определения эффективности.

1.14.1. Принять к сведению информацию, приведенную в протоколе от 14 августа 2023 г. № 12-10-2023 о том, что в Перечне показатель «Неравномерность высева семян отдельными аппаратами, %» учитывается для посевных машин с механическим высевающим аппаратом. На испытываемом посевном комплексе «Иртыш-10» установлена пневматическая

система высева с централизованным дозированием. В связи с этим вышеуказанный показатель принят к учету согласно требованиям СТО АИСТ 5.6-2018 (не более 7%).

Значения показателя «Глубина заделки семян, см» в Перечне учитывается для зерновых сеялок. На испытываемом посевном пневматическом комплексе «Иртыш-10» используется культиваторная заделывающая часть. В этой связи вышеуказанный показатель принят к учету согласно требованиям СТО АИСТ 5.6-2018 (для стерневых сеялок-культиваторов 4-8 см).

1.14.2. Принять к сведению информацию, приведенную в протоколе испытаний от 14 августа 2023 г. № 12-10-2023 о том, что в период испытаний зафиксированы отказы – протечка масла через уплотнения гидромотора, вызванная нарушением герметичности; отказ работы электромагнитной муфты – неисправен концевой выключатель.

ООО «СибзаводАгро», рекомендуется усилить контроль за качеством устанавливаемых изделий, принять меры по предотвращению данных видов отказов.

1.15. На основании протокола испытаний от 7 августа 2023 г. № 14-10-2023 по бороне дисковой модульной прицепной БДМП-8х4С производства АО «Белинксельмаш», подготовленного ФГБУ «Центрально-Черноземная МИС», считаем, что данная сельскохозяйственная техника соответствует установленным критериям определения эффективности.

1.16. На основании протокола испытаний от 8 августа 2023 г. № 14-11-2023 по культиватору широкозахватному универсальному Полярис-8,5 производства АО «Белинксельмаш», подготовленного ФГБУ «Центрально-Черноземная МИС», считаем, что данная сельскохозяйственная техника соответствует установленным критериям определения эффективности.

Согласно пункту 26 Положения решение по пунктам 1.1.-1.16. настоящей Комиссии действует до 29 августа 2026 года.

Результаты голосования:

за – 13;

против – 0;

воздержались – 0.

2. Решить, что сельскохозяйственная техника не соответствует установленным критериям определения эффективности (подпункт «в» пункта 24 Положения):

(Нисин, Бурак, Некрасов)

2.1. Согласно информации, приведенной в протоколе испытаний от 4 августа 2023 г. № 10-05-2023 по бороне средней КАМА PANTHER-15 производства ООО «Техника Агро», подготовленного ФГБУ «Северо-Западная МИС», ввиду несоответствия показателя «Глубина обработки, см».

Результаты голосования:

за – 13;

против – 0;

воздержались – 0.

II. О внесении изменений в План проведения работ по определению функциональных характеристик (потребительских свойств) и эффективности сельскохозяйственной техники и оборудования на 2023 год

(Масловский, Нисин, Жидков, Бронников, Некрасов)

1.1. На основании обращений производителей сельскохозяйственной техники исключить из Плана проведения работ по определению функциональных характеристик (потребительских свойств) и эффективности сельскохозяйственной техники и оборудования (далее – План испытаний), утвержденного решением Комиссии по определению функциональных характеристик (потребительских свойств) и эффективности сельскохозяйственной техники и оборудования, следующие заявки: ООО «БДМ-Агро» (1 ед.), АО «Агропромтехника» (4 ед.)

1.2. На основании обращений производителей сельскохозяйственной техники скорректировать сроки поставки техники на машиноиспытательные станции в Плане испытаний для следующих заявок: АО «Мельинвест» (1

ед.), ООО «Ромакс» (1 ед.), ООО «Канмаш Агро» (6 ед.), ООО «НАИР» (1 ед.).

1.3. На основании обращений машиноиспытательных станций скорректировать сроки предоставления протоколов испытаний в Минсельхоз России для следующих заявок: ООО «Канмаш Агро» (6 ед.).

1.4. Включить в План испытаний на 2023 год заявку следующего производителя сельскохозяйственной техники: ООО «Техника-Агро» (1 ед.).

Результаты голосования:

за – 13;

против – 0;

воздержались – 0.