

# **КРАСНЫЙ ОКТЯБРЬ-НЕВА**

ЗАКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

Россия, 194100, г. Санкт-Петербург  
ул. Политехническая, д.13-15  
Телефон: +7 (812) 297-95-26  
Факс: +7 (812) 297-73-64  
Email: [neva@motoblok.ru](mailto:neva@motoblok.ru)  
Web-сайт: [www.motoblok.ru](http://www.motoblok.ru)  
ИНН 7804159587 / КПП 780401001  
Код ОКПО: 54213732 / Код ОКВЭД: 28.30.8

16.06.2017 № 1520/131

*В Оргкомитет конкурса  
"Авиастроитель года"*

## **КОНКУРСНАЯ РАБОТА**

Закрытое акционерное общество "Красный Октябрь-Нева" (ЗАО "КО-Нева") – дочернее предприятие СПБ ОАО "Красный Октябрь", основанного в 1891 году в Санкт-Петербурге, известного производителя авиатехники.

ЗАО "КО-Нева" является ведущим российским производителем мотосельхозтехники в России. Под торговой маркой «Мототехника НЕВА» выпускаются: мотоблоки и мотокультиваторы с импортными двигателями ведущих зарубежных фирм Subaru, Honda, Briggs&Stratton.

Целью производства мотосельхозтехники "НЕВА" является облегчение жизни и труда людей на земле с помощью доступной и удобной российской агротехники многофункционального назначения.

В ЗАО "КО-Нева" проводится планомерная работа по повышению потребительских свойств изделий и удовлетворенности потребителей за счет улучшения качества выпускаемой продукции, разрабатываются новые модели техники и совершенствуются производственно-технологические процессы.

Все модели мототехники "НЕВА" сертифицированы на соответствие техническому регламенту Таможенного союза "О безопасности машин и оборудования".

12 моделей мототехники "НЕВА" сертифицированы на соответствие европейским требованиям по безопасности СЕ.

ЗАО "КО-Нева" входит в реестр надежных партнеров Торгово-промышленной палаты Российской Федерации.

На ЗАО "КО-Нева" внедрена и функционирует сертифицированная система менеджмента качества (СМК), соответствующая требованиям стандарта ИСО 9001.

В рамках действующей СМК:

- на постоянной основе ведется работа по обновлению модельного ряда мототехники за счет выпуска новых изделий, проведения научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, активного внедрения запатентованных решений;

- осуществляется поиск новых технологических решений, оптимизируются производственные процессы, внедряются меры, повышающие эффективность использования материальных и энергетических ресурсов;

- на предприятии на регулярной основе поддерживается обратная связь с потребителем, проводятся опросы покупателей в фирменном магазине;

- функционирует сервисно-технический центр, цель которого - оказание всесторонней поддержки потребителей как в период гарантийного, так и послегарантийного обслуживания мототехники.



В отчетном 2016 году в рамках развития направления мотокультиваторов в ЗАО «КО-Нева» выпущена новая модель легкого мотокультиватора МК70, характеризующаяся повышенным тяговым усилием.

Мотокультиватор "НЕВА" МК70 имеет одну передачу вперед (без реверса) и оснащен оригинальным двигателем Briggs&Stratton (США) мощностью 5,0 л.с. Благодаря оптимальным техническим параметрам мотора изделие качественно обрабатывает любые почвы в различных климатических зонах.

Наличие высокого тягового усилия (66 кг) позволяет мотокультиватору "НЕВА" МК70 в комплектации с навесным оборудованием эффективно производить такие агротехнические операции, как культивация, вспашка, нарезка борозд, окучивание, прополка, выкапывание корнеплодов. Также в числе преимуществ мотокультиватора "НЕВА" МК70 можно отметить его маневренность. Изделие с легкостью обрабатывает грядки, теплицы, грунт вокруг деревьев и кустарников.

Предусмотренное число оборотов фрез (от 80 до 115 об/мин) обеспечивает мотокультиватору "НЕВА" МК70 наилучшие агротехнические показатели при работе на различных типах почвы. Вес мотокультиватора "НЕВА" МК70 способствует достижению необходимой нормативной глубины культивации (16 см), а также устойчивости изделия в работе с разным количеством фрез.

В сегменте мотоблоков "НЕВА" в 2016 году проводилась работа по следующим направлениям:

1) Освоение серийного производства многоскоростных мотоблоков с редуктором "МультиАГРО", позволяющим значительно повысить производительность, комфортность работы с мотоблоком и эффективность



использования навесного оборудования. Создание нового редуктора обусловлено наличием идей по совершенствованию техники и улучшению потребительских свойств выпускаемых мотоблоков "НЕВА". В результате проведенных опытно-конструкторских работ появилась конструкция, обладающая рядом принципиальных отличий от классических моделей мотоблоков.

Редуктор МультиАГРО имеет следующие преимущества:

- увеличенное количество передач (позволяет подобрать подходящую скорость для каждой агротехнической и хозяйственной операции);
- увеличенное передаточное отношение (увеличивает тяговые возможности мотоблока при меньших затратах мощности);
- усиленный корпус из алюминиевого сплава (делает редуктор более прочным и устойчивым к повышенным нагрузкам);
- обтекаемая форма редуктора (уменьшает сопротивление при обработке земли)

2) Модернизация навесного оборудования.

- В 2016 году совместно со специалистами Новгородского машиностроительного завода "Энергия" и Санкт-Петербургского государственного аграрного университета разработан новый плуг "ПН "НЕВА", который по результатам натурных испытаний признан соответствующим требованиям для работы на всех типах почвы, на более высокой скорости с приложением меньших усилий для поддержания заданного движения по сравнению с предыдущими моделями.

- Доработана конструкция снегоуборщика. Обновленная модель позволяет обеспечить лучшее врезание в слежавшийся снег.

- Разработана конструкция утяжелителей "НЕВА", с помощью которых возможно увеличить сцепную массу мотоблока.

Генеральный директор

С.Л. Смыслов