

# АгроСнабФорум

ноябрь 2017 г.

[www.agroyug.ru](http://www.agroyug.ru)

**САМЫЕ ВЫГОДНЫЕ ЦЕНЫ**  
НА ПОКУПКУ ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ  
ТОЛЬКО В НОЯБРЕ, ДЕКАБРЕ И ЯНВАРЕ



Всю дополнительную информацию узнавайте у дилеров компании «LEMKEN - RUS»



Узнайте больше о  
«Синем»...  
<http://ru.blue-means.com>

[www.lemken.com](http://www.lemken.com)

**LEMKEN**

The Agrovision Company



**Производитель**

ЗАО СП «Брянсксельмаш»,  
Россия, 241020, г. Брянск,  
пр. Московский, 86  
Тел.: +7 (4832) 74 77 07  
Факс +7 (4832) 75 75 30  
E-mail: info@bryanskselmash.ru  
www.bryanskselmash.ru



Комбайн КЗС-812-19 с жаткой шириной 6,0 м на уборке пшеницы



Комбайн КЗС-812-19 с жаткой для уборки подсолнечника НАШ-873-05

**Испытательный центр**

ФГБУ «Поволжская МИС»  
446442, Самарская обл.  
г. Кинель, пос. Усть-Кинельский  
ул. Шоссейная, 82.  
Тел. (84663) 46-1-43.  
Факс (84663) 46-4-89.  
E-mail: povmis2003@mail.ru,  
www.POVMIS.ru

**Составитель:**

Добрынин Ю.М.  
© ФГБУ Поволжская МИС

Комбайн зерноуборочный  
КЗС-812-19 «Палессе GS 812»

Технико-экономические показатели	
Показатель	Значения
1. Класс комбайна	4
2. Пропускная способность, кг/с	7-8
3. Рабочая скорость, км/ч	до 9
4. Ширина захвата жатки, м	6,0
5. Ширина молотилки, мм	1200
6. Номинальная мощность двигателя, кВт (л.с.)	169 (230)
7. Номинальная производительность по зерну, т/ч	10,8
8. Масса машины эксплуатационная с наклонной камерой, кг	12130
9. Граничная урожайность при Вж =6 м, ц/га	25,0
10. Цена без НДС (июль 2016 г.), руб.	4 034 449
11. Часовые эксплуатационные затраты, руб./ч	3650

**Назначение.** Для скашивания и обмолота зерновых колосовых и крупяных культур на равнинных полях с уклоном не более 8°. При использовании дополнительных приспособлений – возможна уборка рапса, подсолнечника, кукурузы на зерно.

**Конструкция.** Состоит из жатвенной части для уборки зерновых культур прямым комбайнированием (или платформы-подборщика для раздельной уборки), классического однобарабанного молотильного устройства шириной 1200 мм, усовершенствованной трехступенчатой системы очистки с предрешетом, бункера с выгрузным устройством, измельчителя-разбрасывателя соломы, моторной установки с двигателем ЯМЗ-236HE2-47, ходовой системы, кабины с площадкой управления, гидросистемы, электрооборудования и электронной системы контроля за техпроцессом.

**Агротехническая оценка.** Испытания проведены на прямом комбайнировании яровой пшеницы урожайностью 22,3 ц/га с отношением массы зерна к массе соломы 1:1,3. Рабочая скорость с жаткой захватом 6 м при высоте среза растений 14,6 см составляла 7,2 км/ч. Суммарные потери зерна за комбайном получены 1,87%. Содержание сорной в бункерном зерне составляло 0,2%, что удовлетворяло требованиям технических условий (ТУ), однако из-за низкой влажности зерна 6,7%, количество дробленого зерна составляло 2,4%, что не удовлетворяло требованиям ТУ.

**Надежность.** Нарботка на отказ II группы сложности получена 33,3 ч, что не удовлетворяет требованиям ТУ – не менее 100 часов. Коэффициент готовности по организационному времени составил 0,95, что также не удовлетворяет ТУ – не менее 0,98.

**Эксплуатационно-экономическая оценка** Комбайн надежно выполняет технологический процесс уборки зерновых колосовых культур. Коэффициент надежности технологического процесса составил 0,99.

1. Рабочая ширина захвата, м	5,8
2. Рабочая скорость, км/ч	7,2
3. Эксплуатационная производительность, га/ч (т/ч)	2,76 (6,15)
4. Удельный расход топлива, кг/га (кг/т)	8,05 (3,61)
5. Себестоимость работы, руб./га (руб./т)	1322 (593)



Комбайн зерноуборочный самоходный КЗС-812-19 «Палессе GS 812» соответствует требованиям ТУ по основным показателям назначения и безопасности и не соответствует по показателям надежности.