

АО МПК «Максимовский»  
ОГРН 1066829046525  
392521, Российская Федерация,  
Тамбовская область, Тамбовский район,  
с.Большая Липовица, ул. Советская, 77«а»

ИНН/КПП 6829020539/682001001  
телефон: 8 (4752) 62-43-00  
факс: 8 (4752) 62-41-00  
e-mail: agro68.com@mail.ru  
[www.agro68.com](http://www.agro68.com)

**Технические характеристики  
топливных пеллет из лузги подсолнечника АО МПК «Максимовский»  
ТУ 10.41-450-02067862-2017**

Наименование показателя	Норма показателя
Параметры, мм: диаметр длина	8мм. 40-50мм.
Массовая доля общей влаги в рабочем состоянии топлива, %, не более	12,0
Зольность, %, не более: - на сухое состояние - на рабочее состояние	5,0 4,5
Высшая теплота сгорания, МДж/кг (ккал/кг), не менее: - на сухое топливо - на рабочее топливо	18,00 (4299) 17,00 (4060)
Низшая теплота сгорания на рабочее топливо, МДж/кг (ккал/кг), не менее	16,47(3943)
Массовая доля общей серы (S), не более: - % на сухое вещество - мг/кг	0,05 500
Массовая доля хлора (Cl), не более: - % на сухое вещество - мг/кг	0,1 1000
Массовая доля общего азота (N), не более: - % на сухое вещество - мг/кг	0,8 8000
Массовая доля ртути (Hg), мг/кг, не более	0,1
Плотность гранул, кг/м <sup>3</sup>	1000- 1100
Насыпная плотность, кг/м <sup>3</sup> : - на сухое состояние - на рабочее состояние	463 - 602 500-650

Определение содержания азота, хлора, серы и ртути проводят раз в году при смене сырья.

Топливные пеллеты должны гореть устойчиво, без коптящего пламени.

По содержанию радионуклидов топливные пеллеты «Лузговые» должны соответствовать требованиям приведенным в таблице 2.

Наименование показателя	Норма показателя
Cs - 137, Бк/кг, не более	70
K - 40, Бк/кг, не более	800
Ra - 226, Бк/кг, не более	50
Тl232, Бк/кг, не более	40
Aэфф, Бк/кг, не более	370

