

(8182)63-90-72
 (7172)727-132
 (8512)99-46-04
 (3852)73-04-60
 (4722)40-23-64
 (4832)59-03-52
 (423)249-28-31
 (844)278-03-48
 (8172)26-41-59
 (473)204-51-73
 (343)384-55-89
 (4932)77-34-06

(3412)26-03-58
 (395)279-98-46
 (843)206-01-48
 (4012)72-03-81
 (4842)92-23-67
 (3842)65-04-62
 (8332)68-02-04
 (861)203-40-90
 (391)204-63-61
 (4712)77-13-04
 (4742)52-20-81
 (996)312-96-26-47

(3519)55-03-13
 (495)268-04-70
 (8152)59-64-93
 (8552)20-53-41
 (831)429-08-12
 (3843)20-46-81
 (383)227-86-73
 (3812)21-46-40
 (4862)44-53-42
 (3532)37-68-04
 (8412)22-31-16
 (772)734-952-31

(342)205-81-47
 - (863)308-18-15
 (4912)46-61-64
 (846)206-03-16
 - (812)309-46-40
 (845)249-38-78
 (8692)22-31-93
 (3652)67-13-56
 (4812)29-41-54
 (862)225-72-31
 (8652)20-65-13
 (992)427-82-92-69

(3462)77-98-35
 (4822)63-31-35
 (3822)98-41-53
 (4872)74-02-29
 (3452)66-21-18
 (8422)24-23-59
 (347)229-48-12
 (4212)92-98-04
 (351)202-03-61
 (8202)49-02-64
 (4852)69-52-93

<http://olis.nt-rt.ru> || osi@nt-rt.ru

30 / . 240 / .



Анализ технических решений показывает, что мировые тенденции создания новых мельничных производств направлены на размол зерна по сокращенной структуре*. Однако, сокращение структуры помолов в рамках традиционных технологических подходов и традиционного оборудования влекут за собой снижение качества и выхода готовой продукции. Поэтому, единственным путем обеспечения эффективности помолов, при сокращении их структуры есть разработка и внедрение новых технологических фрагментов и реализующих их машин. Успешность данного подхода подтверждается практикой, в том числе исследовательскими и внедренческими работами нашей компании.

Сегодня «ОЛИС» является производителем мельниц сортового помола пшеницы производительностью от 30 т/сут. до 240 т/сут. по сокращенной структуре помола. Благодаря разработкам нашей компании, выход и качество готовой продукции на много выше требований ГОСТ. При этом Заказчику требуется значительно меньший парк используемого оборудования, производственной площади и других ресурсов, что существенно снижает расходы на создание и эксплуатацию таких производств.

* – сокращенная структура помола зерна – уменьшение количества технологических систем и оборудования за счет внедрения новых технологических фрагментов и использования нового высокопроизводительного оборудования.

Базисный выход муки в зависимости от вида реализуемого помола:

	Односортовый помол	Двухсортовый помол	Трёхсортовый помол	Белизна, усл. ед., не менее
Мука высшего сорта	70%	55-60%	55-60%	59
Мука первого сорта	---	13-18%	10-15%	43
Мука второго сорта	---	---	2-4%	21
Общий выход	70%	73%	75%	