



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО РЕГУЛИРОВАНИЮ АЛКОГОЛЬНОГО РЫНКА
(РОСАЛКОГОЛЬРЕГУЛИРОВАНИЕ)**

ПРИКАЗ

от _____ 2012 г.

№ _____

Москва

**Об утверждении Порядка
полной переработки барды (основного отхода спиртового производства) и
перечня соответствующего технологического оборудования**

В соответствии с пунктом 5 статьи 8 Федерального закона от 22 ноября 1995 г. № 171-ФЗ "О государственном регулировании производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции и об ограничении потребления (распития) алкогольной продукции" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, № 48, ст. 4553; 1999, № 2, ст. 245; 2001, № 53, ст. 5022; 2002, № 30, ст. 3026, 3033; 2004, № 45, ст. 4377; 2005, № 30, ст. 3113; 2006, № 31, ст. 3433; № 43, ст. 4412; 2007, № 1, ст. 11; № 17, ст. 1931; № 31, ст. 3994; № 49, ст. 6063; 2008, № 30, ст. 3616; 2009, № 1, ст. 21; № 52, ст. 6450; 2010, № 15, ст. 1737; № 31, ст. 4196; 2011, № 1, ст. 42, № 27, ст. 3880, № 30, ст. 4566, 4601; 2012, № 26, ст. 3446; № 27, ст. 3589) и подпунктом 5.2.13 (2) Положения о Федеральной службе по регулированию алкогольного рынка, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 февраля 2009 г. № 154 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, № 9, ст. 1119, 2010, № 21, ст. 2618, № 26, ст. 3350, № 31, ст. 4251, № 42, ст. 5403, 2011, № 6, ст. 888, № 14, ст. 1935, 2012, № 7, ст. 852), п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить Порядок полной переработки барды (основного отхода спиртового производства) согласно Приложению № 1 к настоящему приказу.

2. Утвердить Перечень технологического оборудования для полной переработки барды согласно Приложению № 2 к настоящему приказу.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя руководителя Федеральной службы по регулированию алкогольного рынка Е.Е. Махновского.

Руководитель

И.Чуян

Приложение № 1
к приказу Федеральной службы
по регулированию алкогольного рынка
от "___" _____ 2012 г. № ____

**Порядок полной переработки барды
(основного отхода спиртового производства)**

1. Настоящий Порядок определяет требования к полной переработке барды (основного отхода спиртового производства) являющейся частью производства этилового спирта из зернового сырья и представляющей собой жидкий остаток, образующийся в результате перегонки зрелой бражки, содержащий нерастворимую часть исходного зернового сырья и дрожжевую биомассу.

2. Результатом полной переработки барды является продукция, срок годности или срок хранения которой составляет не менее шести месяцев с массовой долей влаги не более 12 % (далее – продукция переработки барды).

3. Для полной переработки барды используется необходимое технологическое оборудование, представленное в приложении № , а также иное оборудование, определяемое организацией в ее технических документах (стандартах (технических условиях), производственно-технологических регламентах), которое соответствует требованиям Технического регламента о безопасности машин и оборудования, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 15 сентября 2009 г. № 753 "Об утверждении технического регламента о безопасности машин и оборудования" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, № 38, ст. 4505; 2010, № 43, ст. 5511; 2011, № 14, ст. 1930).

4. Полная переработка барды осуществляется организациями при условии:

1) использования необходимого технологического оборудования в порядке, обеспечивающем производство (изготовление) продукции переработки барды, соответствующей обязательным требованиям, установленным соответствующими техническими регламентами или подлежащим применению до их вступления обязательным требованиям, установленным нормативными правовыми актами Российской Федерации и нормативными правовыми актами федеральных органов исполнительной власти, подлежащих обязательному исполнению в соответствии с пунктами 1, 1.1, 6.2 статьи 46 Федерального закона от 27 декабря 2002 года № 184-ФЗ "О техническом регулировании" ("Собрание законодательства Российской Федерации", 2002, № 52 (ч. 1), ст. 5140), а также техническим документам организации (стандартам (техническим условиям), производственно-технологическим регламентам);

2) соответствия процессов полной переработки барды техническим документам организации, содержащим план производственного контроля, осуществляемого аккредитованной лабораторией химического и

технологического контроля организации или другой аккредитованной лабораторией по договору;

3) использования комплекса технологического оборудования, имеющего производительность, позволяющую полностью переработать весь объем барды, получаемой при использовании всего принадлежащего организации и установленного ею основного технологического оборудования для производства максимального возможного объема этилового спирта в месте нахождения данного оборудования;

4) исключения образования отходов и (или) стоков.

5. Для получения продукции переработки барды, предназначенной для кормления сельскохозяйственных животных, птицы и пушных зверей, используется соответствующее пункту 3 настоящего приложения следующее технологическое оборудование:

а) для производства кормовой сухой барды – технологическое оборудование, указанное в пунктах 1-4 и 13 приложения № 2;

б) для производства глютена - технологическое оборудование, указанное в пунктах 1-3 и 13 приложения № 2;

в) для производства кормовых дрожжей и других кормовых добавок, полученных по технологии микробиологической биоконверсии, - технологическое оборудование, указанное в пунктах 1 – 10 и 13 приложения № 2;

г) для производства кормовых премиксов - технологическое оборудование, указанное в пунктах 1- 4, 11 и 13 приложения № 2;

д) для производства кормовых смесей – технологическое оборудование, указанное в пунктах 1 – 4, 11-13 приложения № 2.

6. Для производства (изготовления) иных продуктов переработки барды используется соответствующее пункту 3 настоящего приложения технологическое оборудование, указанное в пунктах 1-4 и 13 приложения № 2 и иное оборудование, использование которого предусмотрено технологией производства.

Приложение № 2
к Приказу Федеральной службы
по регулированию алкогольного рынка
от "___" _____ 2012 г. №___

**Перечень технологического оборудования для осуществления полной
переработки барды**

1. Емкостное оборудование
2. Сушильное оборудование
3. Оборудование для отделения дисперсной фазы (в том числе декантеры, фильтр-прессы, центрифуги, осадители)
4. Выпарное оборудование (в том числе вакуум-выпарная установка)
5. Аппараты чистой культуры дрожжей
6. Дрожжерастильные аппараты
7. Биореакторы
8. Термолизаторы
9. Оборудование для аэрации
10. Блок газоочистки
11. Миксер
12. Гранулятор
13. Насосы



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО РЕГУЛИРОВАНИЮ АЛКОГОЛЬНОГО РЫНКА
(РОСАЛКОГОЛЬРЕГУЛИРОВАНИЕ)**

ПРИКАЗ

от _____ 2012 г.

№ _____

Москва

Об утверждении Порядка утилизации барды (основного отхода спиртового производства) на очистных сооружениях и перечня соответствующего технологического оборудования

В соответствии с пунктом 5 статьи 8 Федерального закона от 22 ноября 1995 г. № 171-ФЗ "О государственном регулировании производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции и об ограничении потребления (распития) алкогольной продукции" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, № 48, ст. 4553; 1999, № 2, ст. 245; 2001, № 53, ст. 5022; 2002, № 30, ст. 3026, 3033; 2004, № 45, ст. 4377; 2005, № 30, ст. 3113; 2006, № 31, ст. 3433; № 43, ст. 4412; 2007, № 1, ст. 11; № 17, ст. 1931; № 31, ст. 3994; № 49, ст. 6063; 2008, № 30, ст. 3616; 2009, № 1, ст. 21; № 52, ст. 6450; 2010, № 15, ст. 1737; № 31, ст. 4196; 2011, № 1, ст. 42, № 27, ст. 3880, № 30, ст. 4566, 4601; 2012, № 26, ст. 3446; № 27, ст. 3589) и подпунктом 5.2.13 (3) Положения о Федеральной службе по регулированию алкогольного рынка, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 февраля 2009 г. № 154 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, № 9, ст. 1119, 2010, № 21, ст. 2618, № 26, ст. 3350, № 31, ст. 4251, № 42, ст. 5403, 2011, № 6, ст. 888, № 14, ст. 1935, 2012, № 7, ст. 852), п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить Порядок утилизации барды (основного отхода спиртового производства) на очистных сооружениях согласно приложению № 1 к настоящему приказу.

2. Утвердить Перечень технологического оборудования для осуществления утилизации барды согласно Приложению № 2 к настоящему приказу.

3. Контроль за исполнением настоящего Приказа возложить на заместителя руководителя Федеральной службы по регулированию алкогольного рынка Е.Е. Махновского.

Руководитель

И.Чуян

Приложение № 1
к приказу Федеральной службы
по регулированию алкогольного рынка
от "___" _____ 2012 г. № ___

**Порядок утилизации барды (основного отхода спиртового производства)
на очистных сооружениях**

1. Настоящий Порядок определяет требования к утилизации барды.
2. Настоящим Порядком руководствуются организации (их филиалы и другие их территориально обособленные подразделения), осуществляющие производство этилового спирта из пищевого сырья, в результате хозяйственной деятельности которых образуется барда.
3. Утилизация барды в виде жидкого остатка, оставшегося после переработки барды в продукцию переработки барды, осуществляется с применением технологических приемов на специализированных установках и/или очистных сооружениях, имеющих производственную мощность, позволяющую полностью утилизировать фильтрат барды, вторичную барду и вторичные сточные воды с получением активного ила, органических удобрений на его основе, биогаза и сточных вод.
4. Очищенные стоки, направляемые в водоемы, после утилизации барды, фильтрата барды, вторичной барды и вторичных сточных вод должны соответствовать требованиям санитарно-эпидемиологических нормативов.
5. Для утилизации барды, поименованной в пункте 3, с образованием активного ила и биогаза используется установленное и введенное в эксплуатацию следующее технологическое оборудование и очистные сооружения:
 - а) для активного ила - технологическое оборудование, указанное в пунктах 1-14 приложения № 2;
 - б) для биогаза - технологическое оборудование, указанное в пунктах 1, 5, 15, 16, 17, 18 приложения № 2;
6. Для утилизации цельной барды используются очистные сооружения в соответствии с принятой в организации технологией утилизации, указанные в пункте 19.

Приложение № 2
к приказу Федеральной службы
по регулированию алкогольного рынка
от "___" _____ 2012 г. № ____

Перечень технологического оборудования для утилизации барды

1. Емкостное оборудование
2. Анаэробные биореакторы
3. Биотенки
4. Эрлифтный аэратор
5. Биореактор
6. Отстойники первичной и вторичной ступени
7. Аэротенки-смесители первой и второй ступени
8. Гравийно-песчаные фильтры
9. Илоуплотнитель
10. Стабилизатор-уплотнитель аэробный
11. Дегельминтизатор
12. Станции биогенных веществ и обеззараживающих реагентов с насосами
13. Накопитель обезвреженных осадков
14. Газовые свечи для предотвращения сброса избыточного метана в атмосферу;
15. Газгольдер
16. Газовая система
17. Когенерационный блок
18. Аварийная факельная горелка и система безопасности
19. Очистные сооружения для:
 - 19.1 механической очистки сточных вод
 - 19.2 биологической очистки сточных вод
 - 19.3 глубокой очистки сточных вод
 - 19.4 физико-химической очистки сточных вод
 - 19.5 адсорбционной очистки сточных вод
 - 19.6 обработки осадка сточных вод