

AKKERMANN ООО «АККЕРМАНН ЦЕМЕНТ»	Система Менеджмента Качества Регламент ООО «АККЕРМАНН ЦЕМЕНТ». Порядок обращения с отходами производства и потребления	Индекс документа: Р-СПБ ОТ и ОС 7.1.4-001-2025	Адрес: Диск Х:\ Нормативные документы АККЕРМАНН\СПБ ОТ и ОС
	Владелец: Руководитель службы ПБ, ОТ и ОС	Введен: Приказ № 1609 от 03.03.2025 г	Стр. 36 из 45

Приложение №6. Памятка, регламентирующая обращение с отходами у подрядных организаций, на территории ООО «АККЕРМАНН ЦЕМЕНТ»

1. Перед началом работ на территории структурных подразделений ООО «АККЕРМАНН ЦЕМЕНТ» руководитель структурного подразделения или ответственное лицо, (из сотрудников СП, кураторов), курирующих деятельность подрядной организации, передает представителю подрядной организации:

- схему мест накопления отходов на территории ООО «АККЕРМАНН ЦЕМЕНТ»;
- настоящую памятку, регламентирующую обращение с отходами у подрядных организаций на территории Общества;
- определяет вместе с руководителем подрядной организации место для временного накопления отходов, согласно их класса опасности, периодичность и условия вывоза отходов во время проведения работ/оказания услуг.

2. Перечень отходов I – V классов опасности, с разделением направлений – размещаемых на полигоне для захоронения отходов и направляемых на утилизацию/обезвреживание - представлен в разделе девять настоящей памятки.

3. Место для временного накопления отходов I-V классов опасности, определенное представителем структурного подразделения/куратором, контролирующим деятельность подрядной организации совместно с руководителем подрядной организации должны быть обозначены табличкой, на которой указано наименование отходов и ФИО лица ответственного за накопление, представителя подрядной организации.

4. Места для временного накопления отходов должны быть спланированы так, чтобы участок складирования был защищен от подтопления поверхностными водами. Временное накопление отходов на открытой площадке не должно приводить к химическому и/или биологическому загрязнению, а также захламлению прилегающей территории.

4.1. Для отходов I класса опасности могут использоваться отдельные помещения или выделенные площадки внутри складских и/или производственных, вспомогательных зданий;

4.2. Для накопления отходов II - III класса опасности, площадка должна быть покрыта бетоном, асфальтом или плиткой, исключающей попадание загрязненных стоков на рельеф;

4.3. Для накопления твердых отходов IV – V классов опасности используются контейнеры для промышленных отходов, крупногабаритных отходов. Допускается осуществлять без тары – навалом, насыпью, в виде гряд, и отдельно на поддонах или подставках (в случаях, когда загрузка отходов в контейнер оказывается невозможна или нецелесообразна). Открытая площадка временного накопления отходов должна иметь твердое водонепроницаемое покрытие (асфальтовое, бетонное, железобетонное, керамзитобетонное и др.).

5. В случае если по условиям договора размещение отходов на полигоне для захоронения отходов, образующихся во время оказания услуг подрядной организации Обществу, возложены на ООО «АККЕРМАНН ЦЕМЕНТ», подрядная организация, накапливает отходы на месте, определенном ответственным лицом Общества (временных местах). После проведенных работ/оказания услуг накопленные отходы в течении одной недели доставляет на площадки/контейнеры накопления соответствующих отходов Общества, либо направляется заявка от куратора подрядной организации (Приложение № 4), специалистам по охране окружающей среды, по электронной почте, с указанием ответственных лиц за погрузку отходов, необходимого типа и объема транспортного средства, даты

AKKERMANN цемент ООО «АККЕРМАНН ЦЕМЕНТ»	Система Менеджмента Качества Регламент ООО «АККЕРМАНН ЦЕМЕНТ». Порядок обращения с отходами производства и потребления	Индекс документа: Р-СПБ ОТ и ОС 7.1.4-001-2025	Адрес: Диск X:\Нормативные документы АККЕРМАНН\СПБ ОТ и ОС
	Владелец: Руководитель службы ПБ, ОТ и ОС	Введен: Приказ № 1609 от 03.03.2025 г	Стр. 37 из 45

и времени поставки транспортного средства, привязки к № объекта, или названия МНО, в районе которого будет происходить погрузка отходов, с указанием лиц разрешивших отпуск отходов и отпустивших отходы, отмеченных в накладной М-15. Далее отходы передаются на размещение.

6. В случае если по условиям договора утилизация/обезвреживание отходов, образующихся во время оказания услуг подрядной организации Обществу, возложены на ООО «АККЕРМАНН ЦЕМЕНТ», подрядная организация, накапливает отходы на месте, определенном ответственным лицом Общества (временных местах). После проведенных работ/оказанных услуг накопленные отходы в течении одной недели доставляет на площадки/контейнеры накопления соответствующих отходов. При этом условия доставки должны отвечать требованиям законодательства в области охраны окружающей среды, санитарно-эпидемиологическим требованиям к накоплению отходов, описанным в разделе восемь настоящей памятки.

7. При накоплении отходов, на месте, определенном ответственным лицом Общества (временных местах), сроком, превышающим одну неделю после проведенных работ/оказанных услуг, и не доставленных на площадки/контейнеры накопления соответствующих отходов, либо не поданной заявке куратором подрядной организации специалистам по охране окружающей среды - Акт выполненных работ подрядной организации не подписывается.

8. Санитарно-эпидемиологические требования к накоплению отходов

8.1. *Отходы I класса опасности - в герметичных емкостях, металлических коробках;*

a. Отходы электрического оборудования, содержащего ртуть подлежат накоплению отдельно от других отходов;

b. Накопление неповрежденных отработанных ртутьсодержащих ламп производится в индивидуальной и транспортной упаковке, обеспечивающих сохранность отработанных ртутьсодержащих ламп.

8.1.1. **Не допускается:**

a. Смешивать отходы электрического оборудования, содержащего ртуть с иными отходами производства и потребления, в том числе с твердыми коммунальными отходами;

b. Накапливать ртутьсодержащие лампы на грунтовой поверхности;

c. Передавать ртутьсодержащие лампы сторонним организациям, минуя Федерального оператора;

d. Захоронение отработанных ртутьсодержащих ламп.

8.2. *Отходы II класса опасности – в надежно закрытой таре, на поддонах;*

a. Отходы аккумуляторов транспортных средств, отходы батарей и аккумуляторов, утративших потребительские свойства, подлежат накоплению отдельно от других отходов;

b. Отходы аккумуляторов транспортных средств, отходы батарей и аккумуляторов, утративших потребительские свойства, имеющие признаки течи, нарушения целостности или герметичности корпуса аккумулятора, должны накапливаться в кислотоупорной таре либо щелочустойчивой таре (в зависимости от вида аккумулятора) отдельно от иных отходов аккумуляторов и батарей, утративших потребительские свойства;

c. Накопление отходов батарей и аккумуляторов осуществляются в помещениях, обеспеченных приточно-вытяжной вентиляцией, в которых исключен доступ посторонних лиц;

AKKERMANN ООО «АККЕРМАНН ЦЕ-МЕНТ»	Система Менеджмента Качества Регламент ООО «АККЕРМАНН ЦЕ-МЕНТ». Порядок обращения с отходами производства и потребления	Индекс документа: Р-СПБ ОТ и ОС 7.1.4-001-2025	Адрес: Диск Х:\ Нормативные документы АККЕРМАНН\СПБ ОТ и ОС
	Владелец: Руководитель службы ПБ, ОТ и ОС	Введен: Приказ № 1609 от 03.03.2025 г	Стр. 38 из 45

d. При накоплении аккумуляторов транспортных средств, отходы батарей и аккумуляторов, утративших потребительские свойства, должны быть защищены от короткого замыкания (защита клемм);

e. При формировании транспортной партии отходы аккумуляторов транспортных средств подлежат укладке на поддон либо в ящик.

8.2.1. Не допускается

a. Накапливать отходы II класса опасности на грунтовой поверхности и под открытым небом;

b. Накопление отходов II класса опасности (батарей аккумуляторные) без защиты клемм от короткого замыкания;

c. Подвергать отходы II класса опасности механическому воздействию, приводящему к нарушению герметичности или целостности корпуса;

d. Допускать попадание воды и посторонних предметов в помещение, предназначенное для накопления отходов II класса опасности;

e. Накопление отходов II класса опасности заполненных кислотными и щелочными электролитами совместно;

f. Накопление отходов II класса опасности имеющих признаки течи, нарушения герметичности или целостности корпуса совместно с неповрежденными отходами II класса опасности;

g. Накапливать отходы батарей и аккумуляторов, вне специализированных контейнеров (емкостей), конструкция которых исключает попадание в накапливаемые отходы атмосферных осадков;

h. Накапливать отходы II класса опасности совместно с отходами других классов опасности.

8.3. Отходы III класса опасности – в закрытых емкостях:

a. Места накопления отходов III класса опасности осуществляется на площадках имеющих герметичную поверхность, (асфальт, бетон), для промасленных отходов и отходов шпал;

b. Накопление отходов, загрязнённых нефтепродуктами, рекомендуется осуществлять в мешках биг-бегах, металлической таре с плотно закрытой крышкой;

c. Отходы минеральных, синтетических и полусинтетических масел, отходы смазок, рекомендуется накапливать в заводской таре, при этом отходы доставлять с плотно закрытыми крышками тары, для не допущения, попадания атмосферных осадков;

d. При измененных габаритах металлической тары (срезанная наполовину металлическая бочка) такая металлическая тара подлежит накоплению в мешках биг-бегах, для минимизации попадания и заполнения атмосферных осадков в такую тару, а также загрязнению площадки накопления отходов стоками загрязнёнными нефтепродуктами;

e. На местах накопления шпал железнодорожных отработанных не допускается смешивать шпалы железнодорожные деревянные, отработанные со шпалами железнодорожными железобетонными отработанными;

8.3.1. Не допускается:

AKKERMANN ООО «АККЕРМАНН ЦЕМЕНТ»	Система Менеджмента Качества Регламент ООО «АККЕРМАНН ЦЕМЕНТ». Порядок обращения с отходами производства и потребления	Индекс документа: Р-СПБ ОТ и ОС 7.1.4-001-2025	Адрес: Диск Х:\ Пор-мативные доку-менты АККЕР-МАНН\СПБ ОТ и ОС
	Владелец: Руководитель службы ПБ, ОТ и ОС	Введен: Приказ № 1609 от 03.03.2025 г	Стр. 40 из 45

8.5. Отходы V класса опасности - навалом, насыпью, в виде гряд, на площадке, имеющей твердое покрытие (асфальт, бетон, полимербетон, керамическая плитка) либо в любой незагрязненной таре (биг-бег, герметичная металлическая бочка с крышкой).

8.5.1. Не допускается:

- a. Совместное накопление отходов ленты конвейерной подлежащей утилизации с подлежащей захоронению (отходов ленты отработанной длиной более 4 метров с отходами ленты отработанной менее 4 метров длиной);
- b. Накопление Лома черных металлов вне контейнеров для лома черных металлов;
- c. Накопление лома черных металлов в контейнерах для промышленных отходов (зеленых баках), либо контейнерах для крупногабаритных отходов;
- d. Накопление отходов пленки полиэтилена и изделий из нее незагрязненных вне мест, предназначенных для таких отходов;
- e. Накопление отходов дерева, мебели в контейнерах для промышленных отходов (зеленые баки);
- f. Накопление отходов бумаги вне контейнеров для макулатуры, подвергая отходы воздействию атмосферных осадков;
- g. Накопление отходов бумаги в контейнерах, предназначенных для промышленных отходов (зеленые баки), либо крупногабаритных отходов.

9. Перечень отходов, образуемых в структурных подразделениях Общества, с разделением направлений – подлежащих размещению на полигоне для захоронения отходов и направлением на утилизацию/обезвреживание:

9.1. Отходы, направляемые на размещение на полигон для захоронения отходов:

Отходы IV класса опасности:

- Спецдежда из хлопчатобумажного и смешанных волокон, утратившие потребительские свойства, незагрязненная;
- Мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный);
- Смет с территории предприятия малоопасный;
- Мусор и смет производственных помещений малоопасный;
- Отходы (мусор) от строительных и ремонтных работ;
- Мусор от сноса и разборки зданий несортированный;
- Изделия текстильные прорезиненные, утратившие потребительские свойства, незагрязненные;
- Изделия из фрикционных материалов на основе асбеста, используемые для тормозов, сцеплений или аналогичных устройств, отработанные;
- Респираторы, фильтрующие противогазоаэрозольные, утратившие потребительские свойства (исключая крупногабаритный);
- Обувь кожаная рабочая, утратившая потребительские свойства;
- Шлак сварочный.

Отходы V класса опасности:

AKKERMANN сертификат ООО «АККЕРМАНН ЦЕМЕНТ»	Система Менеджмента Качества Регламент ООО «АККЕРМАНН ЦЕМЕНТ». Порядок обращения с отходами производства и потребления	Индекс документа: Р-СПБ ОТ и ОС 7.1.4-001-2025	Адрес: Диск X:\Нормативные документы АККЕРМАНН\СПБ ОТ и ОС
	Владелец: Руководитель службы ПБ, ОТ и ОС	Введен: Приказ № 1609 от 03.03.2025 г	Стр. 41 из 45

- Осадок очистных сооружений дождевой (ливневой) канализации практически неопасный
- Упаковка из бумаги и/или картона, загрязненная цементом
- Ленты конвейерные, приводные ремни, утратившие потребительские свойства, незагрязненные (при условии длины ленты менее 4 метров)
- Абразивные круги отработанные, лом отработанных абразивных кругов;
- Шланги и рукава из вулканизированной резины, утратившие потребительские свойств, незагрязненные
- Тара деревянная, утратившая потребительские свойства, незагрязненная;
- Отходы мебели деревянной офисной (содержание не древесных материалов не более 10%);
- Каски защитные пластмассовые, утратившие потребительские свойства;

9.2. Отходы, направляемые на утилизацию/обезвреживание:

Отходы I класса опасности:

- Лампы ртутные, ртутно-кварцевые, люминесцентные, утратившие потребительские свойства.

Отходы II класса опасности:

- Отходы литий-ионных аккумуляторов неповрежденных
- Аккумуляторные батареи источников бесперебойного питания свинцово-кислотные, утратившие потребительские свойства, с электролитом
- Аккумуляторы свинцовые отработанные неповрежденные, с электролитом;
- Химические источники тока марганцово-цинковые щелочные неповрежденные отработанные.

Отходы III класса опасности:

- Отходы минеральных масел моторных;
- Отходы минеральных масел промышленных;
- Отходы минеральных масел гидравлических, не содержащих галогены;
- Отходы минеральных масел трансмиссионных;
- Отходы смазок на основе нефтяных масел;
- Песок, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15 % и более);
- Лом и отходы меди несортированные незагрязненные;
- Фильтры очистки масла автотранспортных средств отработанные.
- Шпалы железнодорожные деревянные, пропитанные антисептическими средствами, отработанные

Отходы IV класса опасности:

- Обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15 %);
- Тара из черных металлов, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15 %);

AKKERMANN ООО «АККЕРМАНН ЦЕМЕНТ»	Система Менеджмента Качества Регламент ООО «АККЕРМАНН ЦЕМЕНТ». Порядок обращения с отходами производства и потребления	Индекс документа: Р-СПБ ОТ и ОС 7.1.4-001-2025	Адрес: Диск Х:\ Пор-мативные доку-менты АККЕР-МАНН\СПБ ОТ и ОС
	Владелец: Руководитель службы ПБ, ОТ и ОС	Введен: Приказ № 1609 от 03.03.2025 г	Стр. 42 из 45

- Тара из разнородных полимерных материалов, загрязненная нефтепродуктами (содержание менее 15%);
- Тара и черных металлов, загрязненная лакокрасочными материалами (содержание менее 5 %);
- Светодиодные лампы, утратившие потребительские свойства;
- Лом футеровки печей и печного оборудования производства цементного клинкера;
- Ткань фильтровальная из полимерных волокон, загрязненная малорастворимыми неорганизованными солями кальция;
- Лом и отходы цветных металлов несортированные с преимущественным содержанием алюминия, меди и цинка, загрязненные нефтепродуктами (содержание менее 15%);
- Спецдежда из натуральных, синтетических искусственных и шерстяных волокон, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15 %);
- Фильтры воздушные автотранспортных средств отработанные;
- Покрышки пневматических шин с металлическим кордом отработанные;
- Картриджи печатающих устройств с содержанием тонера менее 7% отработанные
- Клавиатура, манипулятор «мышь» с соединительными проводами, утратившие потребительские свойства.

Отходы V класса опасности:

- Ленты конвейерные, приводные ремни, утратившие потребительские свойства, незагрязненные (при условии длины ленты более 4 метров)
- Лом шамотного кирпича незагрязненный;
- Лом и отходы, содержащие незагрязненные черные металлы в виде изделий, кусков, несортированные;
- Лом и отходы алюминия несортированные;
- Лом и отходы латуни несортированные;
- Отходы бумаги и картона от канцелярской деятельности и делопроизводства;
- Отходы упаковочной бумаги незагрязненные;
- Отходы пленки полиэтилена и изделий из нее незагрязненные
- Шпалы железнодорожные железобетонные отработанные практически неопасные

10. Перечень отходов, запрещенных к захоронению.

- Лом черных и цветных металлов;
- Ртутьсодержащие лампы утратившие потребительские свойства;
- Светодиодные лампы утратившие потребительские свойства;
- Аккумуляторы и батарейки;
- Компьютеры и оргтехника;
- Покрышки и шины автотранспортных средств.
- Отходы бумаги и картона незагрязненные;
- Отходы полиэтилена и полипропилена в виде пленок и изделий незагрязненных;
- Отходы изолированных проводов и кабелей;
- Сплит-системы кондиционирования бытовые, не содержащие озоноразрушающих веществ, утратившие потребительские свойства.

AKKERMANN сепмент ООО «АККЕРМАНН ЦЕ-МЕНТ»	Система Менеджмента Качества Регламент ООО «АККЕРМАНН ЦЕ-МЕНТ». Порядок обращения с отходами производства и потребления	Индекс документа: Р-СПБ ОТ и ОС 7.1.4-001-2025	Адрес: Диск Х:\Нормативные документы АККЕРМАНН\СПБ ОТ и ОС
	Владелец: Руководитель службы ПБ, ОТ и ОС	Введен: Приказ № 1609 от 03.03.2025 г	Стр. 43 из 45

11. При первичном нарушении требований законодательства в области охраны окружающей среды, действующей инструкции следует устное предупреждение подрядной организации, с установкой срока устранения нарушения.

12. При повторном нарушении, либо не выполнения условий устранения нарушения, оговоренных в пункте 11, применяются штрафные санкции, размер которых установлен в заключаемом между Обществом и подрядной организацией Соглашении о безопасности.