**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ**

**«ЭТТОН ГРУП»**

**УТВЕРЖДАЮ**

**Генеральный директор**

**ООО «Эттон Груп»**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** **Е.С. Климов**

**«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2019г.**

ТЕРРИТОРИАЛЬНАЯ СХЕМА

ОБРАЩЕНИЯ С ТВЕРДЫМИ КОММУНАЛЬНЫМИ ОТХОДАМИ

**РАЗДЕЛ 3**

**«Нахождение источников образования отходов»**

Чувашская Республика, 2019

# Содержание

[3.1 Источники образования отходов 3](#_Toc21342831)

[3.2 Твердые коммунальные отходы. 4](#_Toc21342832)

[3.3 Производственные отходы 8](#_Toc21342833)

# Источники образования отходов

Источник образования отходов – объект капитального строительства или другой объект, а также их совокупность, объединенные единым назначением и (или) неразрывно связанные физически или технологически и расположенные в пределах одного или нескольких земельных участков, на которых образуются отходы.

Перечень источников образования отходов сформирован на основе сведений органов исполнительной власти Чувашской Республики, органов местного самоуправления, федеральной службы государственной статистики, управления Росприроднадзора по Чувашской Республике, сведений из открытых источников сети Интернет (Яндекс-карты, 2GIS и т.д.).

**Источниками образования отходов являются:**

- Жилой фонд, в т.ч.

* твердые коммунальные отходы;
* водоснабжение, водоотведение, организация сбора и утилизации отходов;

- Объекты общественного назначения;

- Производственные предприятия, в т.ч.

* добыча полезных ископаемых;
* обрабатывающие производства;
* сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство;

- Строительные предприятия;

- Медицинские учреждения.

**В свою очередь, отходы делятся на следующие группы:**

* твердые коммунальные отходы;
* жидкие коммунальные отходы;
* производственные отходы;
* строительные отходы;
* медицинские отходы;
* биологические отходы.

# Твердые коммунальные отходы.

Классификация отходов коммунальных, подобных коммунальным на производстве и при предоставлении услуг населению в соответствии с ФККО

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | |  |
| **7 31 000 00 00 0** | Отходы коммунальные твердые | |  |
| **7 31 100 00 00 0** | Отходы из жилищ | |  |
| **7 31 110 00 00 0** | Отходы из жилищ при совместном сборе | |  |
| **7 31 110 01 72 4** | отходы из жилищ несортированные (исключая крупногабаритные) | | IV |
| **7 31 110 02 21 5** | отходы из жилищ крупногабаритные | | V |
| **7 31 120 00 00 0** | Отходы из жилищ при раздельном сборе | |  |
| **7 31 200 00 00 0** | Отходы от уборки территории городских и сельских поселений | |  |
| **7 31 200 01 72 4** | мусор и смет уличный | | IV |
| **7 31 200 02 72 5** | мусор и смет от уборки парков, скверов, зон массового отдыха, набережных, пляжей и других объектов благоустройства | | V |
| **7 31 200 03 72 5** | отходы от уборки территорий кладбищ, колумбариев | | V |
| **7 31 205 11 72 4** | отходы от уборки прибордюрной зоны автомобильных дорог | | IV |
| **7 31 210 00 00 0** | Отходы от зимней уборки улиц | |  |
| **7 31 211 00 00 0** | Отходы станций снеготаяния | |  |
| **7 31 211 01 72 4** | отходы с решеток станции снеготаяния | | IV |
| **7 31 211 11 39 4** | осадки очистки оборудования для снеготаяния с преимущественным содержанием диоксида кремния | | IV |
| **7 31 290 00 00 0** | Прочие отходы от уборки территории городских и сельских поселений | |  |
| **7 31 300 00 00 0** | Растительные отходы при уходе за газонами, цветниками, древесно-кустарниковыми посадками | |  |
| **7 31 300 01 20 5** | растительные отходы при уходе за газонами, цветниками | | V |
| **7 31 300 02 20 5** | растительные отходы при уходе за древесно-кустарниковыми посадками | | V |
| **7 31 900 00 00 0** | Прочие твердые коммунальные отходы | |  |
| **7 32 000 00 00 0** | Отходы жизнедеятельности населения в неканализованных зданиях и прочие аналогичные отходы | |  |
| **7 32 100 00 00 0** | Фекальные отходы нецентрализованной канализации | |  |
| **7 32 100 01 30 4** | отходы (осадки) из выгребных ям | | IV |
| **7 32 101 01 30 4** | отходы коммунальные жидкие неканализованных объектов водопотребления | | IV |
| **7 32 102 11 72 4** | твердые отходы дворовых помойниц неканализованных домовладений | | IV |
| **7 32 103 11 39 4** | отходы очистки септиков для очистки хозяйственно-бытовых сточных вод малоопасные | | IV |
| **7 32 115 31 30 4** | фекальные отходы туалетов воздушных судов | | IV |
| **7 32 200 00 00 0** | Отходы очистки туалетных кабин, биотуалетов, химических туалетов | |  |
| **7 32 221 01 30 4** | отходы очистки накопительных баков мобильных туалетных кабин | | IV |
| **7 32 280 01 39 4** | осадок промывных вод накопительных баков мобильных туалетных кабин | | IV |
| **7 33 000 00 00 0** | Отходы потребления на производстве, подобные коммунальным | |  |
| **7 33 100 00 00 0** | Мусор от офисных и бытовых помещений предприятий, организаций | |  |
| **7 33 100 01 72 4** | мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный) | | IV |
| **7 33 100 02 72 5** | мусор от офисных и бытовых помещений организаций практически неопасный | | V |
| **7 33 151 01 72 4** | мусор от бытовых помещений судов и прочих плавучих средств, не предназначенных для перевозки пассажиров | | IV |
| **7 33 200 00 00 0** | Мусор и смет производственных и складских помещений | |  |
| **7 33 210 01 72 4** | мусор и смет производственных помещений малоопасный | | IV |
| **7 33 210 02 72 5** | мусор и смет производственных помещений практически неопасный | | V |
| **7 33 220 01 72 4** | мусор и смет от уборки складских помещений малоопасный | | IV |
| **7 33 300 00 00 0** | Смет и прочие отходы от уборки территории предприятий, организаций | |  |
| **7 33 310 00 00 0** | Смет с территории гаража, автостоянки, автозаправочной станции | |  |
| **7 33 310 01 71 4** | смет с территории гаража, автостоянки малоопасный | | IV |
| **7 33 310 02 71 4** | смет с территории автозаправочной станции малоопасный | | IV |
| **7 33 321 11 71 4** | смет с территории нефтебазы малоопасный | | IV |
| **7 33 371 11 72 4** | отходы от уборки причальных сооружений и прочих береговых объектов порта | | IV |
| **7 33 380 00 00 0** | Растительные отходы при уходе за территориями размещения производственных объектов, объектов инженерной и транспортной инфраструктур | |  |
| **7 33 381 01 20 4** | растительные отходы при кошении травы на территории производственных объектов малоопасные | | IV |
| **7 33 381 02 20 5** | растительные отходы при кошении травы на территории производственных объектов практически безопасные | | V |
| **7 33 382 02 20 5** | растительные отходы при расчистке охранных зон и полос отвода объектов инженерной инфраструктуры | | V |
| **7 33 387 11 20 4** | растительные отходы при уходе за зелеными насаждениями на территории производственных объектов малоопасные | | IV |
| **7 33 387 12 20 5** | растительные отходы при уходе за зелеными насаждениями на территории производственных объектов практически неопасные | | V |
| **7 33 390 00 00 0** | Смет с прочих территорий предприятий, организаций | |  |
| **7 33 390 01 71 4** | смет с территории предприятия малоопасный | | IV |
| **7 33 390 02 71 5** | смет с территории предприятия практически неопасный | | V |
| **7 33 393 21 49 4** | смет с взлетно-посадочной полосы аэродромов | | IV |
| **7 33 900 00 00 0** | Прочие отходы потребления на производстве, подобные коммунальным | |  |
| **7 34 000 00 00 0** | Отходы при предоставлении транспортных услуг населению | |  |
| **7 34 100 00 00 0** | Мусор и смет от уборки железнодорожных и автомобильных вокзалов, аэропортов, терминалов, портов, станций метро | |  |
| **7 34 121 11 72 4** | отходы (мусор) от уборки пассажирских терминалов вокзалов, портов, аэропортов | | IV |
| **7 34 200 00 00 0** | Мусор и смет от уборки подвижного состава железнодорожного, автомобильного, воздушного, водного транспорта | |  |
| **7 34 201 00 00 0** | Мусор и смет от уборки подвижного состава железнодорожного транспорта (отходы очистки железнодорожных грузовых вагонов см. группу 9 22 100) | |  |
| **7 34 201 01 72 4** | отходы (мусор) от уборки пассажирских вагонов железнодорожного подвижного состава | | IV |
| **7 34 202 00 00 0** | Мусор и смет от уборки подвижного состава городского электрического транспорта | |  |
| **7 34 202 01 72 4** | отходы (мусор) от уборки электроподвижного состава метрополитена | | IV |
| **7 34 202 21 72 4** | отходы (мусор) от уборки подвижного состава городского электрического транспорта | | IV |
| **7 34 203 00 00 0** | Мусор и смет от уборки подвижного состава автомобильного (автобусного) пассажирского транспорта | |  |
| **7 34 203 11 72 4** | отходы (мусор) от уборки подвижного состава автомобильного (автобусного) пассажирского транспорта | | IV |
| **7 34 204 11 72 4** | мусор, смет и отходы бортового питания от уборки воздушных судов | | IV |
| **7 34 205 11 72 4** | отходы (мусор) от уборки пассажирских судов | | IV |
| **7 34 205 21 72 4** | особые судовые отходы | | IV |
| **7 35 000 00 00 0** | Отходы при предоставлении услуг оптовой и розничной торговли | |  |
| **7 35 100 00 00 0** | Отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово-розничной торговли | |  |
| **7 35 100 01 72 5** | отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово-розничной торговли продовольственными товарами | | V |
| **7 35 100 02 72 5** | отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово-розничной торговли промышленными товарами | | V |
| **7 36 000 00 00 0** | Отходы при предоставлении услуг гостиничного хозяйства и общественного питания, предоставлении социальных услуг населению | |  |
| **7 36 100 00 00 0** | Отходы кухонь и предприятий общественного питания | |  |
| **7 36 100 01 30 5** | пищевые отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные | | V |
| **7 36 100 02 72 4** | отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные прочие | | IV |
| **7 36 100 11 72 5** | непищевые отходы (мусор) кухонь и организаций общественного питания практически неопасные | | V |
| **7 36 101 01 39 4** | отходы жиров при разгрузке жироуловителей | | IV |
| **7 36 110 01 31 4** | масла растительные отработанные при приготовлении пищи | | IV |
| **7 36 111 11 32 4** | отходы фритюра на основе растительного масла | | IV |
| **7 36 200 00 00 0** | Отходы (мусор) от уборки гостиниц, отелей и других мест временного проживания | |  |
| **7 36 210 01 72 4** | отходы (мусор) от уборки помещений гостиниц, отелей и других мест временного проживания несортированные | | IV |
| **7 36 411 11 72 5** | отходы (мусор) от уборки территории и помещений социально-реабилитационных учреждений | | V |
| **7 36 911 11 42 4** | отходы очистки воздуховодов вентиляционных систем гостиниц, отелей и других мест временного проживания | | IV |
| **7 37 000 00 00 0** | Отходы при предоставлении услуг в области образования, искусства, развлечений, отдыха и спорта | |  |
| **7 37 100 01 72 5** | отходы (мусор) от уборки территории и помещений учебно-воспитательных учреждений | | V |
| **7 37 100 02 72 5** | отходы (мусор) от уборки территории и помещений культурно-спортивных учреждений и зрелищных мероприятий | | V |
| **7 39 000 00 00 0** | Отходы при предоставлении прочих видов услуг населению | |  |
| **7 39 100 00 00 0** | Отходы при оказании услуг по захоронению коммунальных отходов | |  |
| **7 39 101 00 00 0** | Инфильтрационные воды объектов размещения твердых коммунальных отходов | |  |
| **7 39 101 11 39 3** | фильтрат полигонов захоронения твердых коммунальных отходов умеренно опасный | | III |
| **7 39 101 12 39 4** | фильтрат полигонов захоронения твердых коммунальных отходов малоопасный | | IV |
| **7 39 102 00 00 0** | Отходы дезинфекции колес мусоровозов | |  |
| **7 39 102 11 29 4** | опилки, пропитанные вироцидом, отработанные | | IV |
| **7 39 102 12 29 4** | опилки, пропитанные лизолом, отработанные | | IV |
| **7 39 102 13 29 4** | опилки, обработанные хлорсодержащими дезинфицирующими средствами, отработанные | | IV |
| **7 39 102 21 29 4** | опилки, обработанные гуанидинсодержащими дезинфицирующими средствами, отработанные | | IV |
| **7 39 103 00 00 0** | Отходы при обслуживании сооружений для сбора и отвода инфильтрационных вод объектов захоронения твердых коммунальных отходов | |  |
| **7 39 103 11 39 4** | отходы очистки дренажных канав, прудов-накопителей фильтрата полигонов захоронения твердых коммунальных отходов малоопасные | | IV |
| **7 39 311 01 72 5** | отходы (мусор) от уборки помещений нежилых религиозных зданий | | V |
| **7 39 400 00 00 0** | Отходы при предоставлении услуг парикмахерскими, салонами красоты, соляриями, банями, саунами | |  |
| **7 39 410 00 00 0** | Отходы (мусор) от уборки парикмахерских, салонов красоты, соляриев | |  |
| **7 39 410 01 72 4** | отходы (мусор) от уборки помещений парикмахерских, салонов красоты, соляриев | | IV |
| **7 39 411 31 72 4** | отходы ватных дисков, палочек, салфеток с остатками косметических средств | | IV |
| **7 39 413 11 29 5** | отходы волос | | V |
| **7 39 420 00 00 0** | Отходы (мусор) от уборки бань, саун, прачечных | |  |
| **7 39 421 01 72 5** | отходы от уборки бань, саун | | V |
| **7 39 422 11 72 4** | отходы от уборки бань, саун, содержащие остатки моющих средств | | IV |
| **7 39 500 00 00 0** | Отходы при стирке и чистке одежды, текстильных и меховых изделий | |  |
| **7 39 511 01 29 4** | отходы (ворс) очистки фильтров сушильных машин при чистке хлопчатобумажных текстильных изделий | | IV |
| **7 39 518 01 39 4** | отходы зачистки виброфильтров предварительной очистки сточных вод стирки и чистки текстильных изделий | | IV |
| **7 39 518 02 20 4** | отходы механической очистки сточных вод стирки и чистки текстильных изделий | | IV |
| **7 39 518 03 20 4** | отходы очистки пресс-фильтров при реагентной очистке сточных вод стирки и чистки текстильных изделий | | IV |
| **7 39 530 00 00 0** | Отходы при химической чистке одежды, текстильных и меховых изделий | |  |
| **7 39 530 11 30 2** | отходы дистилляции тетрахлорэтилена при химической чистке одежды, текстильных и меховых изделий высокоопасные | | II |
| **7 39 530 21 30 3** | отходы дистилляции тетрахлорэтилена при химической чистке одежды, текстильных и меховых изделий с преимущественным содержанием оксидов железа и алюминия | | III |
| **7 39 532 11 39 3** | отходы фильтрации и дистилляции трихлорэтилена при химической чистке одежды, текстильных изделий | | III |
| **7 39 532 12 39 3** | отходы фильтрации и дистилляции трихлорэтилена при химической чистке спецодежды, загрязненной нефтепродуктами | | III |
| **7 39 532 21 39 3** | отходы фильтрации и дистилляции тетрахлорэтилена при химической чистке одежды, текстильных изделий | | III |
| **7 39 532 22 39 3** | отходы фильтрации и дистилляции тетрахлорэтилена при химической чистке спецодежды, загрязненной нефтепродуктами | | III |
| **7 39 534 11 30 2** | тетрахлорэтилен отработанный при химической чистке одежды, текстильных и меховых изделий | | II |
| **7 39 539 11 39 4** | отходы химической чистки одежды, текстильных и меховых изделий с применением хлорсодержащих органических растворителей (содержание растворителя не более 2,5%) | | IV |
| **7 39 539 41 39 3** | отходы химической чистки спецодежды, загрязненной соединениями хрома | | III |
| **7 39 900 00 00 0** | Отходы при предоставлении прочих услуг по уборке и очистке | |  |
| **7 39 911 01 72 4** | отходы (мусор) от уборки полосы отвода и придорожной полосы автомобильных дорог | | IV |
| **7 39 950 00 00 0** | Отходы от уборки и очистки акваторий и водоохранных зон водных объектов | |  |
| **7 39 951 01 72 4** | мусор наплавной от уборки акватории | | IV |
| **7 39 952 11 71 4** | мусор при очистке прибрежных защитных полос водоохранных зон и акваторий водных объектов | | IV |
| **7 40 000 00 00 0** | ОТХОДЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО ОБРАБОТКЕ, УТИЛИЗАЦИИ, ОБЕЗВРЕЖИВАНИЮ, РАЗМЕЩЕНИЮ ОТХОДОВ (отходы при захоронении твердых коммунальных отходов см. группу 7 39 100 00 00 0) | |  |
| **7 41 000 00 00 0** | Отходы при обработке отходов для получения вторичного сырья | |  |
| **7 41 100 00 00 0** | Отходы сортировки отходов | |  |
| **7 41 110 00 00 0** | Отходы (остатки) сортировки коммунальных отходов | |  |
| **7 41 110 01 72 4** | смесь отходов пластмассовых изделий при сортировке твердых коммунальных отходов | | IV |
| **7 41 113 11 72 5** | отходы бумаги и/или картона при сортировке твердых коммунальных отходов | | V |
| **7 41 113 41 72 4** | отходы многослойной упаковки на основе бумаги и/или картона, полиэтилена и фольги алюминиевой, при сортировке твердых коммунальных отходов | | IV |
| **7 41 115 11 20 5** | лом стекла и изделий из стекла при сортировке твердых коммунальных отходов | | V |
| **7 41 119 11 72 4** | остатки сортировки твердых коммунальных отходов при совместном сборе | | IV |
| **7 41 119 12 72 5** | остатки сортировки твердых коммунальных отходов при совместном сборе практически неопасные | | V |
|  | | |
|  | | |

Источники образования ТКО - жилой фонд с указанием количества жителей, представлены в Приложении 3.1.

Источники образования ТКО – объекты общественного назначения с распределением по категориям представлены в Приложении 3.2.

# Производственные отходы

Основными источниками образования отходов являются предприятия промышленности, строительства, сельского хозяйства, транспорта, жилищно-коммунального хозяйства и социальной сферы.

Местонахождение источников образования производственных отходов (географические координаты) определяется по ИНН и адресу предприятия. Выполнение данной работы в полном объеме требует разработки специального программного продукта.

Согласно информации по форме федерального статистического наблюдения [№ 2-ТП (отходы)](consultantplus://offline/ref=F16B3C1411957FD61DF3356FCC5ECADB90D6817CA454635FAC5350D91D254138A09ED013306F1F1Bv93CI) основной вклад в образование отходов производства и потребления в 2018 году осуществляли следующие хозяйствующие субъекты:

ООО «Чебоксарский завод промышленного литья»;

ОАО «Чебоксарская пивоваренная фирма «Букет Чувашии»;

ОАО «Чебоксарский агрегатный завод»;

ГУП ЧР «БОС» Минстроя Чувашии;

ООО «КЕРАМИКА»;

АО «Промтрактор-Вагон»;

АО «АККОНД»;

ОАО «Чебоксарский завод промышленных тракторов»;

ПАО «Химпром»;

АО «Канашский автоагрегатный завод»

Информация о видах производственных отходов, производимых основными предприятиями Чувашской Республики представлена в Приложении 3.3