|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наличие, образование и движение отходов производства по блокам, группам и подгруппам Классификатора отходов,** | | | | | | | | | |
| **образующихся в Республике Беларусь в 2018 году (тысяч тонн)** | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Наличие отходов на начало года | Образо-валось отходов за год | Исполь-зовано, передано отходов за год | Удалено отходов | | | | | Наличие отходов на конец года |
| всего | из них: | | | |
| на объекты хранения | на объекты захороне-ния | на хранение на террито-рии предприя-тия | на обезвре-живание |
| Республика Беларусь | **1166047,82** | **60723,4** | **20105,98** | **41974,7** | **31137,31** | **1105,77** | **9587,15** | **144,48** | **1205414,99** |
| **БЛОК I. Отходы растительного и животного происхождения** | **2514,05** | **5268,68** | **5120,4** | **328,97** | **8,72** | **220,12** | **100,08** | **0,05** | **2442,14** |
| ГРУППА I. Отходы пищевых и вкусовых продуктов | **2175,71** | **2071,37** | **2032,29** | **166,61** | **0** | **154,69** | **11,93** | **0** | **2060,09** |
| А. Отходы производства пищевых продуктов | 6,13 | 309,59 | 171,2 | 141,2 | 0 | 140,08 | 1,12 | 0 | 4,44 |
| Б. Отходы производства вкусовых продуктов | 2168,22 | 1691,63 | 1802,56 | 13,6 | 0 | 3,89 | 9,72 | 0 | 2053,39 |
| В. Отходы продуктов питания | 1,36 | 70,15 | 58,53 | 11,81 | 0 | 10,72 | 1,09 | 0 | 2,26 |
| ГРУППА II. Отходы производства и потребления растительных и животных жиров, масел, смазок | **4,9** | **77,82** | **72,5** | **5,35** | **0,16** | **4,9** | **0,29** | **0** | **5,32** |
| А. Отходы производства растительных и животных масел | 4,33 | 60,6 | 60,31 | 0,29 | 0 | 0,01 | 0,28 | 0 | 4,61 |
| Б. Отходы производства растительных и животных жиров и смазок | 0 | 0,83 | 0,72 | 0,1 | 0 | 0,1 | 0 | 0 | 0 |
| В. Отходы, содержащие растительные и животные жировые продукты | 0,56 | 8,75 | 4,57 | 4,21 | 0,16 | 4,04 | 0,01 | 0 | 0,7 |
| Г. Отходы продуктов из растительных масел | 0,01 | 0,34 | 0,34 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,01 |
| Д. Шламы (осадки), содержащие растительные и животные жировые продукты | 0 | 6,98 | 6,56 | 0,42 | 0 | 0,42 | 0 | 0 | 0 |
| Е. Остатки рафинирования при переработке растительных и животных жиров | 0 | 0,32 | 0 | 0,33 | 0 | 0,33 | 0 | 0 | 0 |
| ГРУППА III. Отходы содержания и переработки животных, птицы, рыбы | **8,22** | **70,63** | **77,14** | **1,66** | **0** | **1,37** | **0,27** | **0** | **0,31** |
| А. Отходы убоя животных и птицы | 8,22 | 63,76 | 70,48 | 1,45 | 0 | 1,19 | 0,25 | 0 | 0,29 |
| Б. Отходы переработки птицы, рыбы и другие | 0 | 6,76 | 6,56 | 0,2 | 0 | 0,18 | 0,02 | 0 | 0,02 |
| В. Тела животных | 0 | 0,11 | 0,1 | 0,01 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ГРУППА IV. Отходы шкур, мехов и кожи | **163,06** | **34,75** | **6,08** | **28,74** | **7,87** | **3,86** | **17,02** | **0** | **187,89** |
| А. Отходы шкур и мехов | 10,44 | 4,2 | 1,7 | 2,51 | 0 | 2,5 | 0,02 | 0 | 10,45 |
| Б. Отходы дубильных цехов (кроме дубильных веществ) | 148,69 | 24,72 | 0 | 24,72 | 7,87 | 0 | 16,85 | 0 | 173,41 |
| В. Отходы кожи | 3,93 | 5,83 | 4,38 | 1,51 | 0 | 1,36 | 0,15 | 0 | 4,03 |
| ГРУППА V. Отходы растительных волокон | **8,06** | **62,37** | **59,6** | **5,3** | **0,46** | **3,92** | **0,92** | **0** | **6,91** |
| А. Отходы переработки растительных волокон | 8,06 | 62,37 | 59,6 | 5,3 | 0,46 | 3,92 | 0,92 | 0 | 6,91 |
| ГРУППА VI. Древесные отходы | **99,28** | **2443,78** | **2398,38** | **76,7** | **0,23** | **16,3** | **60,17** | **0** | **128,38** |
| А. Отходы обработки и переработки древесины | 66,57 | 2167,6 | 2148,78 | 42,97 | 0,23 | 1,99 | 40,75 | 0 | 83,4 |
| Б. Древесные отходы производственного потребления | 10,25 | 168,98 | 148,94 | 23,56 | 0 | 13,57 | 9,99 | 0 | 16,72 |
| В. Древесные отходы, полученные в процессе лесозаготовки | 22,46 | 107,2 | 100,66 | 10,17 | 0 | 0,74 | 9,43 | 0 | 28,26 |
| ГРУППА VII. Отходы целлюлозы, бумаги, картона | **54,81** | **507,97** | **474,42** | **44,61** | **0** | **35,09** | **9,47** | **0,04** | **53,22** |
| А. Отходы производства целлюлозы | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Б. Отходы производства бумаги и картона | 14,21 | 33,43 | 6,84 | 26,81 | 0 | 26,53 | 0,28 | 0 | 14,27 |
| В. Отходы бумаги и картона | 40,6 | 474,54 | 467,58 | 17,8 | 0 | 8,56 | 9,19 | 0,04 | 38,95 |
| **БЛОК III. Отходы минерального происхождения** | **38211,24** | **12887,97** | **11219,91** | **2486,28** | **1266,72** | **218,53** | **998,72** | **2,32** | **39658,45** |
| ГРУППА I. Отходы минерального происхождения (исключая отходы металлов) | **38 001,05** | **11 658,18** | **10 090,84** | **2 355,56** | **1 266,72** | **184,12** | **902,8** | **1,92** | **39 382,33** |
| А. Печные обломки (бой), металлургический и литейный щебень (брак) | 83,87 | 5,77 | 4,43 | 1,34 | 0 | 1,34 | 0 | 0 | 83,87 |
| Б. Металлургические шлаки, съемы и пыль | 4077,08 | 2634,64 | 2154,55 | 1067,92 | 457,82 | 1,04 | 609,06 | 0 | 4556,13 |
| В. Зола, шлаки и пыль от термической обработки отходов и от топочных установок | 288,2 | 142,34 | 76,71 | 73,11 | 15,29 | 38,3 | 19,52 | 0 | 315,52 |
| Г. Прочие твердые минеральные отходы | 31703,71 | 8553,97 | 7550,94 | 1192,06 | 783,31 | 134,11 | 272,72 | 1,92 | 32570,71 |
| Д. Минеральные шламы | 1848,19 | 321,46 | 304,21 | 21,13 | 10,3 | 9,33 | 1,5 | 0 | 1856,1 |
| ГРУППА II. Отходы металлов и их сплавов | **130,81** | **200,99** | **170,98** | **40,22** | **0** | **7,02** | **33,18** | **0,01** | **153,77** |
| А. Лом и отходы черных металлов | 106,66 | 172,19 | 147,27 | 33,13 | 0 | 5,15 | 27,98 | 0 | 126,43 |
| Б. Лом и отходы цветных металлов | 22,73 | 26,32 | 22,84 | 5,45 | 0 | 0,39 | 5,06 | 0 | 25,82 |
| В. Отходы сложного комбинированного состава в виде изделий, оборудования и устройств | 1,13 | 0,16 | 0,01 | 0,16 | 0 | 0 | 0,14 | 0,01 | 1,26 |
| Г. Металлические шламы | 0,29 | 2,32 | 0,86 | 1,48 | 0 | 1,48 | 0 | 0 | 0,26 |
| ГРУППА III. Прочие отходы минерального происхождения, включая отходы рафинирования продуктов | **79,39** | **1 028,82** | **958,09** | **90,52** | **0** | **27,4** | **62,74** | **0,38** | **122,33** |
| А. Прочие отходы минерального происхождения, включая отходы рафинирования продуктов | 79,39 | 1028,82 | 958,09 | 90,52 | 0 | 27,4 | 62,74 | 0,38 | 122,33 |
| **БЛОК V. Отходы химических производств и производств, связанных с ними** | **1112362,42** | **39562,24** | **2060,34** | **37531,43** | **28957,74** | **50,91** | **8391,64** | **131,12** | **1149682,27** |
| ГРУППА I. Отходы оксидов, гидроксидов, солей | **1112054,51** | **38997,35** | **1575,77** | **37421,69** | **28942,44** | **4,93** | **8370,37** | **103,94** | **1149367,2** |
| А. Шламы гальванические | 2,2 | 8,51 | 4,72 | 3,88 | 0 | 1,45 | 2,42 | 0,01 | 4,53 |
| Б. Отходы оксидов, гидроксидов | 350,54 | 12,17 | 0,67 | 11,49 | 11,49 | 0 | 0 | 0 | 362,03 |
| В. Отходы солей | 1111701,77 | 38976,67 | 1570,38 | 37406,32 | 28930,95 | 3,48 | 8367,95 | 103,93 | 1149000,64 |
| ГРУППА II. Отходы кислот, щелочей, отработанные растворы | **150,37** | **63,56** | **43,18** | **20,55** | **14,89** | **0,69** | **0,16** | **4,82** | **165,24** |
| А. Отходы неорганических кислот | 0,01 | 9,46 | 8,57 | 0,89 | 0 | 0,04 | 0,07 | 0,79 | 0,07 |
| Б. Отходы органических кислот | 0,1 | 14,5 | 14,47 | 0,03 | 0 | 0 | 0,03 | 0 | 0,13 |
| В. Отходы щелочей | 0 | 0,01 | 0 | 0,01 | 0 | 0 | 0 | 0,01 | 0 |
| Г. Отработанные растворы и промывочные воды | 150,26 | 39,59 | 20,14 | 19,62 | 14,89 | 0,65 | 0,06 | 4,02 | 165,04 |
| ГРУППА III. Отходы химических средств защиты растений, фармацевтических и дезинфицирующих веществ, гигиенических средств, парфюмерно-косметической продукции | **4,72** | **4,94** | **2,94** | **2,04** | **0** | **0,38** | **0,14** | **1,53** | **4,83** |
| А. Запрещенные для применения пестициды, относящиеся к стойким органическим загрязнителям | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Б. Непригодные для применения пестициды (кроме относящихся к стойким органическим загрязнителям) | 4,68 | 0,61 | 0,49 | 0,12 | 0 | 0 | 0,11 | 0,02 | 4,79 |
| В. Отходы гигиенических средств | 0,01 | 0,04 | 0,02 | 0,03 | 0 | 0,01 | 0,02 | 0 | 0,02 |
| Г. Отходы фармацевтической продукции и ее производства | 0,02 | 4,17 | 2,4 | 1,77 | 0 | 0,26 | 0,01 | 1,51 | 0,02 |
| Д. Отходы производства парфюмерно-косметических средств | 0,01 | 0,12 | 0,03 | 0,11 | 0 | 0,11 | 0 | 0 | 0 |
| ГРУППА IV. Отходы продуктов переработки нефти | **42,06** | **175,38** | **152** | **34,13** | **0,32** | **22,27** | **4,54** | **7,01** | **36,14** |
| А. Отходы синтетических и минеральных масел | 22,33 | 34,98 | 41,67 | 2,71 | 0,23 | 0,02 | 2,44 | 0,02 | 15,59 |
| Б. Отходы жиров (смазок) и парафинов из минеральных масел | 0 | 0,95 | 0,03 | 0,92 | 0 | 0,91 | 0 | 0 | 0 |
| В. Отходы эмульсий и смесей нефтепродуктов | 0,59 | 14,28 | 8,37 | 6,07 | 0,06 | 0,02 | 0,1 | 5,9 | 0,59 |
| Г. Отходы добычи нефти | 6,6 | 106,35 | 87,79 | 18,71 | 0 | 17,54 | 1,17 | 0 | 7,62 |
| Д. Шламы минеральных масел, остатки, содержащие нефтепродукты | 11,91 | 15,17 | 13,64 | 2,41 | 0,03 | 0,67 | 0,63 | 1,09 | 11,68 |
| Е. Остатки рафинирования нефтепродуктов | 0 | 1,97 | 0,06 | 1,9 | 0 | 1,9 | 0 | 0 | 0,01 |
| Ж. Прочие отходы нефтепродуктов, продуктов переработки нефти | 0,63 | 1,68 | 0,44 | 1,41 | 0 | 1,21 | 0,2 | 0 | 0,65 |
| ГРУППА V. Отходы органических растворителей, красок, лаков, клеев, мастик и смол | **3,39** | **18,95** | **5,55** | **13,57** | **0** | **3,24** | **1,23** | **9,09** | **4,44** |
| А. Отходы галогеносодержащих растворителей и их смесей, других галогеносодержащих органических жидкостей | 0,14 | 0,05 | 0 | 0,05 | 0 | 0,04 | 0,01 | 0 | 0,14 |
| Б. Органические растворители, их смеси и другие органические жидкости без галогенных органических соединений | 1,86 | 10,97 | 2,53 | 8,52 | 0 | 0 | 0,11 | 8,41 | 1,89 |
| В. Шламы, содержащие растворители | 0,04 | 0,06 | 0,05 | 0,02 | 0 | 0 | 0 | 0,01 | 0,04 |
| Г. Отходы лакокрасочных материалов (ЛКМ) | 0,35 | 5,46 | 2,57 | 2,96 | 0 | 2,21 | 0,09 | 0,66 | 0,37 |
| Д. Отходы клеев, клеящих веществ, мастик, смол | 1 | 2,41 | 0,4 | 2,02 | 0 | 0,99 | 1,02 | 0,01 | 2 |
| ГРУППА VI. Отходы пластмасс, резиносодержащие отходы | **60,59** | **250,29** | **235,91** | **25,61** | **0,04** | **11,89** | **13,65** | **0,03** | **63,06** |
| А. Затвердевшие отходы пластмасс | 12,44 | 182,94 | 170,49 | 14,81 | 0,04 | 7,19 | 7,58 | 0,01 | 17,69 |
| Б. Отходы незатвердевших пластмасс, формовочные массы и компоненты | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| В. Шламы и эмульсии полимерных материалов | 0,01 | 0,06 | 0 | 0,06 | 0 | 0,05 | 0,01 | 0 | 0,02 |
| Г. Отходы стекловолокнистых материалов и стеклопластиков | 0,05 | 3,91 | 0,33 | 3,6 | 0 | 3,26 | 0,33 | 0 | 0,37 |
| Д. Отходы резиносодержащие (включая изношенные шины) | 48,09 | 63,38 | 65,09 | 7,14 | 0 | 1,39 | 5,73 | 0,02 | 44,98 |
| Е. Резиновые шламы и эмульсии | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ГРУППА VII. Отходы текстильные, отходы производства химических волокон и нитей | **18,6** | **31,01** | **24,43** | **8,94** | **0,06** | **7,23** | **1,34** | **0,32** | **17,62** |
| А. Отходы химических волокон и нитей, текстильные отходы и шламы | 16,04 | 22,54 | 21,29 | 3,24 | 0,06 | 1,88 | 1,09 | 0,21 | 15,19 |
| Б. Текстиль загрязненный | 2,23 | 6,83 | 2,09 | 4,98 | 0 | 4,67 | 0,19 | 0,11 | 2,19 |
| В. Прочие текстильные отходы | 0,33 | 1,64 | 1,05 | 0,73 | 0 | 0,67 | 0,06 | 0 | 0,24 |
| ГРУППА VIII. Прочие отходы химических производств и синтеза | **28,18** | **20,78** | **20,54** | **4,9** | **0** | **0,3** | **0,22** | **4,38** | **23,72** |
| А. Лабораторные отходы и остатки химических препаратов | 0,02 | 0,03 | 0,02 | 0,01 | 0 | 0 | 0 | 0,01 | 0,03 |
| Б. Отходы моющих и чистящих средств | 0 | 0,01 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| В. Катализаторы отработанные | 26,96 | 3,11 | 7,58 | 0,2 | 0 | 0,13 | 0,07 | 0 | 22,36 |
| Г. Сорбенты | 0,95 | 0,25 | 0,17 | 0,08 | 0 | 0,08 | 0 | 0 | 0,94 |
| Д. Кубовые остатки | 0,24 | 17,34 | 12,77 | 4,57 | 0 | 0,05 | 0,15 | 4,37 | 0,39 |
| Е. Отходы полихлорированных бифенилов, дифенилов и терфенилов, полибромированных дифенилов, а также отходы веществ и изделий, их содержащих (исключая отходы синтетических и минеральных масел) | 0,01 | 0,04 | 0 | 0,04 | 0 | 0,04 | 0 | 0 | 0 |
| **БЛОК VII. Медицинские отходы** | **0,31** | **25,51** | **10,89** | **14,86** | **0** | **4,36** | **0,43** | **10,09** | **0,5** |
| ГРУППА I. Медицинские отходы | 0,31 | 25,51 | 10,89 | 14,86 | 0 | 4,36 | 0,43 | 10,09 | 0,5 |
| А. Медицинские отходы охраны здоровья людей | 0,21 | 20,62 | 7,28 | 13,48 | 0 | 3,02 | 0,4 | 10,06 | 0,47 |
| Б. Медицинские отходы от ветеринарных услуг | 0,09 | 1,71 | 0,53 | 1,27 | 0 | 1,25 | 0 | 0,01 | 0,01 |
| В. Отходы от аптекарских и фармацевтических услуг | 0,01 | 3,15 | 3,08 | 0,1 | 0 | 0,06 | 0,03 | 0,01 | 0,03 |
| Г. Отходы от проведения научно-исследовательских работ в области охраны здоровья | 0 | 0,01 | 0 | 0,01 | 0 | 0,01 | 0 | 0 | 0 |
| **БЛОК VIII. Отходы (осадки) водоподготовки котельно-теплового хозяйства и питьевой воды, очистки сточных, дождевых вод и использования воды на электростанциях** | **12950,85** | **2164,5** | **1465,43** | **1024,17** | **904,12** | **32,1** | **87,24** | **0,71** | **13617,12** |
| ГРУППА I. Отходы (осадки) водоподготовки котельно-теплового хозяйства и питьевой воды, очистки сточных, дождевых вод и использования воды на электростанциях | **12950,85** | **2164,5** | **1465,43** | **1024,17** | **904,12** | **32,1** | **87,24** | **0,71** | **13617,12** |
| А. Осадки водоподготовки котельно-теплового хозяйства | 469,02 | 16,07 | 0,1 | 16,39 | 10,96 | 5,01 | 0,42 | 0 | 479,98 |
| Б. Осадки водоподготовки питьевой воды | 68,59 | 6,15 | 0,08 | 6,14 | 0,05 | 1,91 | 4,18 | 0 | 72,75 |
| В. Осадки очистки сточных вод на очистных сооружениях | 12410,8 | 2136,13 | 1464,89 | 995,66 | 893,05 | 20,33 | 81,57 | 0,71 | 13061,01 |
| Г. Осадки очистки дождевых вод | 2,44 | 6,16 | 0,36 | 5,98 | 0,06 | 4,85 | 1,06 | 0 | 3,38 |
| Д. Отходы (осадки) использования воды на электростанциях | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| **БЛОК IX. Отходы жизнедеятельности населения и подобные им отходы производства** | **8,96** | **814,49** | **229** | **588,98** | **0** | **579,74** | **9,04** | **0,2** | **14,51** |
| ГРУППА I. Отходы жизнедеятельности населения и подобные им отходы производства | 8,96 | 814,49 | 229 | 588,98 | 0 | 579,74 | 9,04 | 0,2 | 14,51 |
| А. Отходы жизнедеятельности населения и подобные им отходы производства | 8,96 | 814,49 | 229 | 588,98 | 0 | 579,74 | 9,04 | 0,2 | 14,51 |