**Таблица 2 – Сведения о стационарных источниках и выбросах (на момент разработки предельно допустимых выбросов)**

**42-0148-002373-П. Либойл Сенцово**

наименование объекта ОНВ

по **Маслоэкстракционный завод, 398540 Липецкая область, Липецкий район, с. Сенцово, ул. Рапсовая, дом 1**

наименование обособленного подразделения, его место расположения

| Цех, участок  (подраз­деление) | | Источник выделения  загрязняющих веществ | | | Наименование стацио­нар­ного источника выб­росов загрязняющих веществ (источника) | Количество источников под одним номером,шт. | Номер источника | Номер режима (стадии) выбросов | Высота источника, м | Диаметр (размеры) устья источника, м | Параметры газовоздуш­ной смеси на выходе  из источника (фактические) | | | Координаты источника на карте-схеме, м | | | | Ширина площадного источника, м | Наименование установок очистки газа | Коэффициент обеспече­нности очистки газа, % | Средняя фактическая степень очистки и сте­пень очистки, указанная в паспорте ГОУ, % | Загрязняющее вещество | | | Выбросы загрязняющих веществ | | | Валовый выброс по источнику, т/год | Примечание |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| код | Наименование | Коэффициент, учитываю­щий скорость оседания |
| Номер | наименова­ние | наименова­ние | количество, шт. | количество часов работы в сутки/год | скорость, м/с | объемный расход на 1 источнике, м³/с | температура, °С | X₁ | Y₁ | X₂ | Y₂ | г/с | мг/м³ при нормальных условиях (н.у.) | т/год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |
| 01 | Котельная | Труба | 1 | 0001 | - | 32 | 0,5 | 2,48 | 0,48695 | 158 | 1309617 | 421150 | - | - | - | - | - | - | 0703 | Бенз/а/пирен | 1 | 1,45e-7 | 0,00047 | 1,25e-6 | 1,25e-6 | - |
| Труба | 1 | 0002 | - | 16 | 0,8 | 4,96563 | 2,496 | 192 | 1309610 | 421126 | - | - | - | - | - | - | 0703 | Бенз/а/пирен | 1 | 6,25e-8 | 4,26e-5 | 8,74e-7 | 8,74e-7 | - |
| Труба | 1 | 0003 | - | 16 | 0,8 | 4,85423 | 2,44 | 177 | 1309611 | 421125 | - | - | - | - | - | - | 0703 | Бенз/а/пирен | 1 | 6,30e-8 | 4,25e-5 | 8,74e-7 | 8,74e-7 | - |
| 02 | ЦПХС и ГП | Труба | 1 | 0004 | - | 32 | 0,8 | 3,8 | 1,91009 | 358 | 1309625 | 421234 | - | - | - | - | - | - | 0703 | Бенз/а/пирен | 1 | 1,73e-8 | 2,09e-5 | 1,15e-6 | 1,15e-6 | - |
| Труба | 1 | 0005 | - | 32 | 0,8 | 1,90787 | 0,959 | 358 | 1309615 | 421226 | - | - | - | - | - | - | 0703 | Бенз/а/пирен | 1 | 8,50e-9 | 0,00002 | 2,10e-8 | 2,10e-8 | - |
| Неорганизованный | 1 | 6060 | - | 30 | - | - | - | - | 1309619 | 421218 | 1309631 | 421205 | 7 | - | - | - | 0315 | Фосфин | 1 | 0,0381944 | - | 0,016500 | 0,016500 | - |
| 03 | МПО | Труба | 1 | 0080 | - | 4 | 0,3 | 9,7898 | 0,692 | 70,6 | 1309647 | 421158 | - | - | - | - | - | - | 1301 | Проп-2-ен-1-аль | 1 | 0,0021410 | 3,89 | 0,061982 | 0,061982 | - |
| 05 | Цех гидратации и дезодорации | Труба | 1 | 0084 | - | 15 | 0,25 | 7,2 | 0,35343 | 314 | 1309695 | 421231 | - | - | - | - | - | - | 0703 | Бенз/а/пирен | 1 | 6,94e-9 | 4,22e-5 | 2,80e-7 | 2,80e-7 | - |
| 06 | АБК | Труба | 1 | 0086 | - | 6 | 0,2 | 3,6 | 0,1131 | 20 | 1309647 | 421070 | - | - | - | - | - | - | 0316 | Гидрохлорид | 1 | 0,0001320 | 1,25 | 0,0000333 | 0,0000333 | - |
| - | - | 0322 | Серная кислота | 1 | 0,0000267 | 0,25 | 0,000078 | 0,000078 |
| - | - | 0898 | Трихлорметан | 1 | 0,0290216 | 275,41 | 0,031746 | 0,031746 |
| 07 | Мастерская | Неорганизованный | 1 | 6040 | - | 5 | - | - | - | - | 1309550 | 421007 | 1309552 | 421008 | 2 | - | - | - | 0143 | Марганец и его соединения | 1 | 0,0004676 | - | 0,000264 | 0,000264 | - |
| - | - | 0203 | Хром | 1 | 0,0000171 | - | 0,0000017 | 0,0000017 |
| - | - | 0342 | Водород фторид | 1 | 0,0006151 | - | 0,000162 | 0,000162 |
| - | - | 0344 | Фториды плохо растворимые | 1 | 0,0001001 | - | 0,0000236 | 0,0000236 |
| 09 | Участок водоснабжения и водоотведения | Труба | 1 | 0088 | - | 3 | 0,505 | 5,9 | 1,18175 | 20 | 1309537 | 421164 | - | - | - | - | - | - | 0333 | Сероводород | 1 | 0,0000041 | 0,0037 | 0,000128 | 0,000128 | - |
| - | - | 1071 | Фенол | 1 | 1,98e-6 | 0,0018 | 0,000062 | 0,000062 |
| - | - | 1325 | Формальдегид | 1 | 0,0000026 | 0,0023 | 0,000082 | 0,000082 |
| 11 | Электроцех | Труба | 1 | 0042 | - | 4 | 0,1 | 42,5 | 0,33379 | 450 | 1309682 | 421207 | - | - | - | - | - | - | 0703 | Бенз/а/пирен | 1 | 0,0000002 | 0,0016 | 1,10e-8 | 1,10e-8 | - |
| - | - | 1325 | Формальдегид | 1 | 0,0020833 | 16,53 | 0,000119 | 0,000119 |