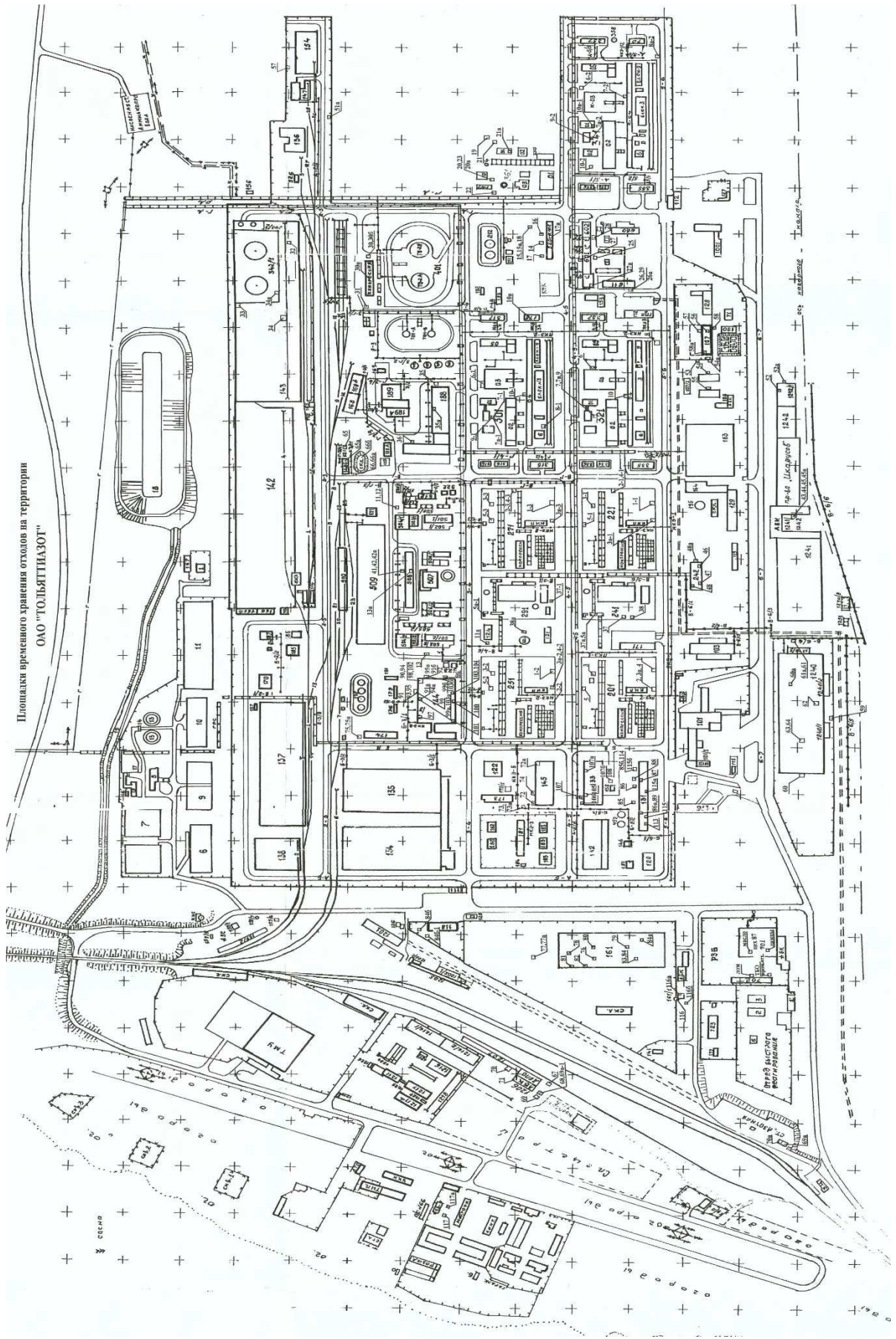


Приложение С

Площадки накопления отходов ПАО ТООЗ



Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм. № подл.

Подп. и дата

Взам. инв. №

22.0012-ООС2.ПД

Приложение Т

Договор №ОЛ21-21-21-07614Т ООО ООО НПФ «Полигон» и ПАО «ТОАЗ» от
20.02.2021г на сбор и размещение(захоронение) отходов

На 4-х листах

ДОГОВОР № ОЛ21-21-21-07614Т

НА СБОР И РАЗМЕЩЕНИЕ (ЗАХОРОНЕНИЕ) ОТХОДОВ

г. Самара

20 февраля 2021г.

ООО НПФ "Полигон", в лице директора Трофимова Михаила Леонидовича, действующего на основании Устава, именуемое в дальнейшем "Исполнитель", с одной стороны, и ПАО "ТОАЗ", в лице генерального директора АО Корпорации "Тольяттиазот" Межедова Дмитрия Евгеньевича, действующего на основании Устава, именуемое в дальнейшем "Заказчик", с другой стороны, совместно именуемые "Стороны", заключили настоящий договор о нижеследующем:

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

- 1.1. Заказчик передает отходы, а Исполнитель принимает их в количестве и порядке согласно договору и приложению № 1 к нему для дальнейшего размещения (захоронения) на полигоне "Северо-Восточный-1" (Самарская область, Красноармейский район, ОКТМО 36628000, ГРОРО 6300019-3-00592-250914).
- 1.2. Исполнитель оказывает услуги по сбору и размещению (захоронению) отходов без отчуждения прав собственности на отходы.

2. ОБЯЗАННОСТЬ СТОРОН

- 2.1. Заказчик обязуется:
- 2.1.1. При заключении настоящего Договора предоставить:
- копии паспортов отходов III-IV классов опасности;
 - копии протоколов количественного химического анализа (КХА) состава отходов V класса опасности.
- 2.1.2. Осуществлять транспортирование и выгрузку отходов на полигоне собственными средствами и/или силами и средствами сторонних привлеченных организаций по поручению Заказчика.
- 2.1.3. Предоставлять Исполнителю перечень отходов и их количество для передачи на размещение (захоронение) при получении талонов, а также общее количество требующихся талонов, соответствующих количеству рейсов спецтехники Заказчика, необходимых для транспортирования отходов на полигон.
- 2.1.4. Передавать отходы в соответствии с талоном, полученным Заказчиком у Исполнителя, в котором указаны: наименование отхода, его количество, класс опасности, наименование и штамп организации Заказчика, госномер автомашины, дата вывоза. Смешение отходов различных классов опасности не допускается. Передаваемые отходы должны отвечать следующим требованиям: иметь влажность не более 85% (агрегатное состояние отхода не должно быть жидким), не быть взрывоопасными, самовоспламеняющимися, самовозгорающимися.
- 2.1.5. Осуществлять выгрузку отходов только в местах, указанных дежурным по полигону "Северо-Восточный-1".
- 2.1.6. Соблюдать установленный регламент работы, правила техники безопасности и другие требования, принятые на полигоне "Северо-Восточный-1".
- 2.1.7. Производить оплату оказанных Исполнителем услуг своевременно и в полном объеме, в соответствии с условиями настоящего договора.
- 2.1.8. Ежеквартально до 5 числа месяца, следующего за окончанием квартала, предоставлять Исполнителю сведения о количестве и наименованиях отходов, переданных на полигон "Северо-Восточный-1" для размещения (захоронения) согласно журналу первичного учета движения отходов.
- 2.2. Исполнитель обязуется:
- 2.2.1. Выдавать заказчику талоны в течение 2-х рабочих дней со дня получения заявки от Заказчика направленной посредством электронной связи с электронных адресов указанных в п.7 настоящего договора.
- 2.2.2. Принимать и размещать (захоронять) отходы согласно п. 1.1., 1.2. договора с 8.00 до 17.00 ежедневно, кроме выходных и праздничных дней.
- 2.2.3. Обеспечить подъезд автотранспорта к месту выгрузки отходов на территории полигона "Северо-Восточный-1".
- 2.2.4. Производить проверку соответствия сдаваемых отходов предъявленному талоноу и договору, в т.ч. производить контрольное взвешивание.
- 2.2.5. Взвешивать отходы, по результатам взвешивания отходов в предъявленном талоне Исполнителем проставляется фактический вес принимаемых отходов, дата их принятия, а также номер автотранспортного средства Заказчика, осуществившего доставку отходов. Основная часть талона остается у Исполнителя; для составления акта оказанных услуг за отчетный месяц, а отрывной лист талона подлежит передаче представителю Заказчика. Весы Исполнителя, на которых осуществляется взвешивание отходов, должны быть поверены, а информация о поверке предоставлена Заказчику. В целях контроля объемов отгрузок отходов, Заказчик вправе осуществлять контрольные взвешивания отходов на своих весах, с заволакиванием фактического веса отходов в талонах. При отклонении веса между весами Заказчика и Исполнителя более 500 кг стороны приостанавливают действие договора до урегулирования разногласий.
- 2.2.6. Выдавать квартальные справки об отходах Заказчика, принятых на полигон "Северо-Восточный-1" для дальнейшего размещения.
- 2.2.7. Проводить сверку расчетов с Заказчиком.
- 2.2.8. Исполнитель оказывает услуги по обращению с отходами на основании Лицензии на осуществление деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I – IV классов опасности серия 63 № ОТ-0172 от «10» января 2018 г.

3. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

- 3.1. Стороны несут ответственность за неисполнение или ненадлежащее исполнение принятых на себя обязательств в соответствии с условиями Договора и действующим законодательством Российской Федерации.
- 3.2. При невыполнении договорных обязательств какой-либо Стороной договора телефонограммой сообщается об имеющихся место нарушениях, и вызываются представители Сторон для установления факта нарушения договорных обязательств.
- 3.3. Стороны освобождаются от ответственности за неисполнение или ненадлежащее исполнение своих обязательств по договору, если это явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы, т.е. чрезвычайных и непредотвратимых при данных условиях обстоятельств, возникших помимо воли и желания Сторон, и которые нельзя предвидеть или избежать.
- 3.4. Все споры по настоящему договору разрешаются Сторонами путем переговоров. При не достижении согласия - в арбитражном суде Самарской области, в порядке, установленном действующим законодательством РФ.
- 3.5. В случае нарушения Исполнителем порядка исполнения услуг, указанных в п.п. 2.2.1, 2.2.2 договора Заказчик последний имеет право потребовать от Исполнителя уплаты пени в размере 0,1 % (ноль целых одна десятая процента) от суммы

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
--------------	--------------	--------------

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

22.0012-ООС2.ПД

Лист

122

договора указанного в п.4.1 договора за каждый день просрочки.

3.6. В случае, если несвоевременное оказание услуг или не оказание услуг в установленные договором сроки по вине Исполнителя привело к получению штрафа или предписаний надзорных органов в области соблюдения требований промышленной и /или пожарной безопасности, то Заказчик вправе взыскать с Исполнителя штраф, в размере стоимости услуг по объекту, в отношении которого получен штраф или предписание, а также сумму полученного штрафа. В случае, если Исполнитель допустил нарушение, повлекшее за собой отказ Заказчика от исполнения договора, то Исполнитель обязан выплатить Заказчику штраф в размере 10% от стоимости работ в течение 5 (пяти) рабочих дней с даты получения от Заказчика уведомления об отказе от исполнения договора.

3.7. За несвоевременную оплату работ Исполнитель вправе взыскать с Заказчика пени в размере 0,05 % от соответствующей оплаты работ за каждый день просрочки.

4. СТОИМОСТЬ УСЛУГ И ПОРЯДОК ОПЛАТЫ

4.1. Стоимость сбора и размещения (захоронения) отходов, устанавливаемая соглашением Сторон, определяется исходя из приложения № 1 договора и следующей таблицы:

Класс опасности отхода	ЕИ	Цена за ЕИ, НДС не облагается (руб.)
3	т	650,00
4	т	350,00
5	т	250,00

Цены являются фиксированными и не подлежат изменению. Максимальная стоимость договора составит 3464659,00 руб., НДС не облагается.

4.2. Оплата за сбор и размещение (захоронение) отходов производится Исполнителем Заказчиком по факту оказания услуг платежным поручением и соответствии со стоимостью услуг по счету и акту оказания услуг в течение 10 (Десяти) банковских дней с даты подписания двумя сторонами акта оказанных услуг Заказчиком.

4.3. По окончании расчетного периода оказания услуг Исполнитель предоставляет Заказчику не позднее 10 (Десятого) числа месяца, следующего за отчетным, Акт оказания услуг, составленный на основании данных о принятых талонах и фактического взвешивания. Заказчик обязан обеспечить своевременное оформление и возврат Акта оказания услуг не позднее 25 (Двадцати пятого) числа месяца, следующего за отчетным, или предоставить в письменной форме мотивированный отказ от его подписания с указанием допущенных недостатков при оказании услуг и сроков их устранения. В противном случае услуги будут считаться оказанными надлежащим образом.

5. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ

5.1. Любая договоренность между Сторонами, влекущая за собой новые обстоятельства, не предусмотренные договором, считается действительной, если она подтверждена Сторонами в письменной форме в виде дополнительного соглашения к договору.

6. СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА

6.1. Договор вступает в силу с момента подписания и распространяется на правоотношения, возникшие с 01.01.2021 г. по 31.12.2021 г. Период оказания услуг по настоящему договору - в течение 2021 г.

6.2. В части финансовых обязательств договор действует до полного исполнения сторонами своих обязательств.

7. АДРЕСА, РЕКВИЗИТЫ И ПОДПИСИ СТОРОН

Исполнитель:
 ООО НПФ "Полigon"
 РФ, 446379, Самарская обл., Красноярский р-н, п.г.т.
 Новосемейкино, 8-й км Алексеевской автодороги тер.,
 строение 1
 ИНН/КПП 6376012657/637601001
 Р/сч 40702810107370000047 в Ф-Л Банка ГПБ (АО)
 "Поволжский" Г. САМАРА, К/сч 3010181000000000917, БИК
 043601917
 Почтовый адрес: 443110, г. Самара, ул. Лесная, 33,
 офисное помещение "Полigon"
 Тел./факс: (846) 240-94-07
 e-mail: info@poligon-sv.ru

Заказчик:
 ПАО "ТОАЗ"
 445045, РФ, Самарская область, г. Тольятти, Поволжское
 шоссе, 32
 ИНН/КПП 6320004728/997550001
 Р/сч 40702810200000015285 в АО "Тольяттихимбанк"
 г.Тольятти, К/сч 30101810000000000838, БИК 043678838
 Адрес для почтовой корреспонденции: РФ, 445045, Самарская
 область, г. Тольятти, Поволжское шоссе, д.32, с пометкой «для
 отдела ООС»
 т./факс (8482)60-11-52
 e-mail: zavod@corpo.toaz.ru, cea.oos@corpo.toaz.ru,
 tja@corpo.toaz.ru
 Представитель со стороны Заказчика, осуществляющий
 общее руководство работой по договору (тел., долж., Ф.И.О.)
 Главный специалист по ОТ и ООС Костров П.Л.; Начальник
 ООС Цыбунова Е.А. (8482)60-17-13

Директор

ООО НПФ "Полigon"

М.П.

Трофимов М.Л./

Генеральный директор

АО Корпорация "Тольяттиазот"

/ Межедов Д.Е./

БЕРИФИЦИРОВАНО

Иванова А.Н.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

22.0012-ООС2.ПД

Лист

123

Приложение №1
к договору № ОЛ21-21-21-07614Г от 20
февраля 2021 г. на сбор и размещение
(захоронение) отходов

ВИД И КОЛИЧЕСТВО ОТХОДОВ

№ п/п	Наименование вида отхода	Код ФККО	Класс опасности	Количество, т/год
1	Сорбент на основе оксида цинка отработанный	44260101203	3	64,208
2	Фильтры очистки масла автотранспортных средств отработанные	92130201523	3	2,892
3	Фильтры очистки топлива автотранспортных средств отработанные	92130301523	3	0,178
4	Шлам очистки емкостей и трубопроводов от нефти и нефтепродуктов	91120002393	3	52,406
5	Отходы упаковочных материалов из бумаги и/или картона, загрязненные химическими реактивами, в смеси	40591175604	4	2,190
6	Мусор и смет производственных помещений малоопасный	73321001724	4	13,377
7	Смет с территории гаража, автостоянки малоопасный	733310 01714	4	204,09
8	Смет с территории предприятия малоопасный	7 3339001714	4	293,184
9	Отходы кухни и организации общественного питания несортированные прочие	73610002724	4	78,222
10	Отходы бумаги с нанесенным лаком при брошюровочно-переплетной и отделочной деятельности	30713101294	4	10,786
11	Отходы зачистки отстойников сточных вод производства строительных керамических изделий глиносодежающие	34385111394	4	16,986
12	Осадок гашения извести при производстве известкового молока	34691001394	4	76,438
13	Уголь активированный, загрязненный негалогенированными органическими веществами (содержание менее 15%)	44250411204	4	11,466
14	Отходы шпаклевки незагрязненные	45711101204	4	509,589
15	Осадок осветления природной воды при обработке известковым молоком и коагулянтном на основе сульфата железа, обезжелезненный	61210212294	4	83,742
16	Отходы (осады) нейтрализации промывных вод котельно-теплового оборудования известковым молоком	61810101394	4	1,019
17	Осадок очистных сооружений дождевой (ливневой) канализации малоопасный	72110001394	4	206,103
18	Мусор с защитных решеток хозяйственно-бытовой и смешанной канализации малоопасный	72210101714	4	1189,041
19	Осадки с песколовок и отстойников при механической очистке хозяйственно-бытовых и смешанных сточных вод малоопасные	72210901394	4	77,040
20	Обреш и лом гипскартонных листов	82411001204	4	4,247
21	Отходы (мусор) от строительных и ремонтных работ	89000001724	4	5000,000
22	Шлак сварочный	91910002204	4	0,849
23	Смола карбамидоформальдегидная затвердевшая некондиционная	43492201204	4	11,890
24	Тара полиэтиленовая, загрязненная лакокрасочными материалами (содержание менее 5%)	43811102514	4	13,757
25	Ткань фильтровальная из полимерных волокон при очистке воздуха отработанная	44322101624	4	0,024
26	Песок, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%)	91920102394	4	17,159
27	Сальниковая набивка асбесто-графитовая промасленная (содержание масла менее 15%)	91920202604	4	1,894
28	Обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%)	91920402604	4	13,214
29	Опилки и стружка древесины, загрязненные нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%)	91920502394	4	37,795
30	Резиотехнические изделия отработанные, загрязненные металлической пылью	43319811524	4	1,953
31	Отходы резиноасбестовых изделий незагрязненные	45570000714	4	13,818
32	Обрезки, кусковые отходы древесностружечных и/или древесноволокнистых плит	30531341214	4	356,712
33	Пыль (порошок) абразивная от шлифования черных металлов с содержанием металла менее 50%	36122102424	4	2,655

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					
			Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.

22.0012-ООС2.ПД

Лист

124

34	Специалекла из хлопчатобумажного и смешанных волокон, утратившие потребительские свойства	40211001624	4	15,809
35	Обушь кожаная рабочая, утратившая потребительские свойства	40310100524	4	3,24
36	Коробки фильтрующие-поглощающие промывочные, утратившие потребительские свойства	49110201524	4	1,849
37	Шпалы железнодорожные деревянные, пропитанные масляным битуместяком, отработанные	84111111514	4	424,658
38	Инструменты лакокрасочные (кисти, валики), загрязненные лакокрасочными материалами (в количестве менее 5%)	89113002524	4	0,191
39	Фильтры воздушные литотранспортных средств отработанные	92130101524	4	0,246
40	Отходы труб полимерных при замене, ремонте инженерных коммуникаций	82731111504	4	0,170
41	Гара из черных металлов, загрязненные органическими негалогенированными растворителями	46811521514	4	1,964
42	Отходы продукции из разнородных пластмасс, содержащие фторполимеры	43599121204	4	1,529
43	Отходы пенопласта на основе поливинилхлорида незагрязненные	43510001204	4	20,273
44	Силикагель, отработанный при осушке воздуха и газа, не загрязненный опасными веществами	44210301495	5	13,266
45	Обрезки и обрывки смешанных тканей	30311109235	5	5,627
46	Отходы полурастворной пены незагрязненные	43425001295	5	0,903
47	Необъемные смолы, отработанные при водоподготовке	71021101205	5	67,352
48	Пищевые отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные	73610001305	5	32,142
49	Отходы отрубей и высевок (пшеничных и ржаных)	30117901495	5	0,139
50	Обрезь натуральной чистой древесины	30522004215	5	891,781
51	Валяно-войлочные изделия из шерстяного волокна, утратившие потребительские свойства, незагрязненные	40219101615	5	1,697
52	Осадок сточных вод мойки автомобильного транспорта практически неопасный	92175112395	5	32,725
53	Опилки и стружка натуральной чистой древесины несортированные	30529111205	5	285,370
54	Абразивные круги отработанные, дом отработанных абразивных кругов	45610001515	5	3,362
55	Гара деревянная, утратившая потребительские свойства, незагрязненная	40414000515	5	6,257

Представитель Заказчика, осуществляющий контроль за видами славяемых отходов, их количеством, классом опасности, складированием, транспортированием и сдачей их Исполнителю

Главный специалист по ОТ и ООС Костров П.Е. (8482)601442; Начальник ООС Цыкунова Е.А. (8482)601713.

(Ф.И.О., контактный телефон, должность)

Исполнитель:
ООО НПФ "Полигон"

Директор
ООО НПФ "Полигон"

М.П. / Трофимов М.Л./

Заказчик:
ПАО "ТОАЗ"

Генеральный директор
АО Корпорация "Толатгаз"

М.П. / Межелдов Д.Е./

СЕРТИФИЦИРОВАНО

Ильченко А.И.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

22.0012-ООС2.ПД

Лист

125

Договор аренды №1-22-0907БТ биотуалета(туалетной кабины) от 01.01.2022г с ООО
«БиоТ-Сервис»

на 4-х листах

ДОГОВОР АРЕНДЫ № 1 - 22-0907БТ
биотуалета (туалетной кабины)

г. Тольятти 01 января 2022 г.

Общество с ограниченной ответственностью «БиоТ - Сервис», именуемое в дальнейшем Арендодатель, в лице генерального директора Бабченко Михаила Владимировича, действующего на основании Устава, с одной стороны и
Публичное акционерное общество «Тольяттиазот», именуемое в дальнейшем Арендатор, в лице генерального директора Шаблинского Анатолия Александровича, действующей на основании Устава, с другой стороны, заключили настоящий Договор о нижеследующем:

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1. Арендодатель передает Арендатору во временное владение и пользование биотуалет (туалетную кабину), далее по тексту «Биотуалет», в количестве оговоренном в пункте 1.2 настоящего Договора, а Арендатор обязуется оплачивать Арендодателю арендную плату.

1.2. Количество передаваемых в аренду ТК составляет: 7 (Семь) шт.

1.3. Передаваемые в аренду Биотуалеты, доставляются и устанавливаются за счет сил и средств Арендодателя по адресу: Самарская область, г. Тольятти, Поволжское шоссе, 32 ПАО "ТОАЗ" (6 биотуалетов); Самарская область, г. Тольятти, Лесопарковое шоссе, 56, б/о "Подснежник" (1 биотуалет).

2. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН

2.1. Арендодатель имеет право:

2.1.1. Осуществлять проверку состояния и условий эксплуатации Биотуалета.

2.1.2. Размещать рекламу и вывески на Биотуалете в специально отведенных местах.

2.2. Арендодатель обязан:

2.2.1. Передать Арендатору Биотуалет по акту приема-сдачи. Указанный акт подписывается уполномоченными представителями Сторон, прилагается к договору и является его неотъемлемой частью.

2.2.2. Ознакомить Арендатора с правилами технической эксплуатации Биотуалета.

2.3. Арендатор обязан:

2.3.1. Использовать Биотуалет в соответствии с его целевым назначением.

2.3.2. Своевременно и полностью выплачивать Арендодателю арендную плату, Ежемесячно, в течение 10 рабочих дней после подписания Акта выполненных работ (Приложение №1).

2.3.3. Производить за счет собственных средств неотделимые улучшения арендованного Биотуалета только с письменного согласия Арендодателя. Порядок возмещения Арендодателем стоимости этих улучшений согласовывается между Сторонами дополнительно.
Стоимость неотделимых улучшений, произведенных Арендатором без согласия Арендодателя, возмещению не подлежат.

2.3.4. Не производить в Биотуалете без письменного разрешения Арендодателя прокладок скрытых и открытых электропроводок и коммуникаций, перепланировок и переоборудования.
В случае обнаружения Арендодателем самовольных перестроек, нарушения целостности стен, перегородок или перекрытий, переделок или прокладок сетей, искажающих первоначальный вид Биотуалета, такие должны быть ликвидированы Арендатором, а Биотуалет приведен в прежний вид за его счет в срок, определяемый односторонним предписанием Арендодателя.

2.3.5. Соблюдать в арендуемом Биотуалете требования санитарно-эпидемиологических инстанций и Госпотнадзора. Курение в арендуемом Биотуалете запрещено.

2.3.6. Немедленно извещать Арендодателя о всяком повреждении, аварии или ином событии, нанесшем (или грозящем нанести) Биотуалету ущерб и своевременно принимать все возможные меры по предотвращению угрозы, против дальнейшего разрушения или повреждения Биотуалета.

2.3.7. Не заключать договоры и не вступать в сделки, следствием которых является или может являться какое-либо обременение предоставленных Арендатору по договору

Изн. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

22.0012-ООС2.ПД

Лист

126

имущественных прав, в частности, переход их к иному лицу (договоры залога, субаренды, внесение права на аренду Биотуалета или его части в уставный капитал предприятия и др.).

Заключение Арендатором таких договоров или совершение им таких сделок является основанием для расторжения договора аренды в одностороннем порядке.

- 2.3.8. Обеспечивать представителям Арендодателя беспрепятственный доступ в Биотуалет для осмотра и проверки его состояния.
- 2.3.9. Передать Биотуалет при прекращении или расторжении настоящего Договора по акту в исправном состоянии с учетом естественного износа, в полной сохранности, в надлежащем санитарном состоянии, пустым приемным баком.
- 2.3.10. В случае причинения работниками или клиентами Арендатора ущерба Биотуалету, в том числе нанесения повреждения его конструкции и оборудованию, а также не выполнение Арендатором действий, предусмотренных пунктом 2.3.6. настоящего Договора, возместить Арендодателю сумму причиненного ущерба в течение 10 рабочих дней с момента согласования между Сторонами стоимости ущерба, либо по согласованию с Арендодателем устранить причиненный ущерб своими силами и за свой счет.
- 2.3.11. Обеспечить охрану Биотуалета на весь срок его аренды.
- 2.3.12. В случае утраты биотуалета возместить арендодателю полную стоимость в размере 23000 руб.
- 2.3.13. Предоставить возможность арендодателю производить обслуживание Биотуалета
- 2.3.14. Обеспечивать подъездные пути к Биотуалету в день его обслуживания.
- 2.4. При изменении наименования, местонахождения, банковских реквизитов или реорганизации Стороны обязаны письменно в двухнедельный срок сообщить друг другу о произошедших изменениях.

3. АРЕНДНАЯ ПЛАТА И ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ.

- 3.1. Размер арендной платы составляет 160,00 (Сто шестьдесят) рублей 00 копеек в сутки за 1 (Один) Биотуалет (НДС не предусмотрен, так как Арендодатель не является плательщиком данного вида налога, в соответствии с уведомлением УФНС по Самарской области 1608 от 09.11.2007 года.). В стоимость аренды входит еженедельное сервисное обслуживание (1 раз в неделю) Биотуалета.
- 3.2. Арендная плата производится Арендатором в течение 10 банковских дней после подписания акта выполненных работ (ежемесячно) (Приложение №1).
- 3.3. Расчеты с Арендодателем производятся путем перечисления денежных средств на его расчетный счет. По взаимному согласию сторон возможны иные формы оплаты.
- 3.4. Арендная плата по настоящему Договору начисляется со дня подписания между Сторонами акта приема-передачи Биотуалета.
- 3.5. Все произведенные в рамках договора платежи не являются коммерческим кредитом. Положение пункта 1 статьи 317 Гражданского Кодекса Российской Федерации к отношениям сторон не применяются.
- 3.6. Максимальную стоимость договора 408 800,00 (Четыреста восемь тысяч восемьсот) рублей 00 копеек.

4. ОБСЛУЖИВАНИЕ БИОТУАЛЕТА

- 4.1. В сервисное обслуживание Биотуалета, производимого Арендодателем (в рабочие дни с 8ч 00 мин. По 17ч 00 мин), входит:
- Откачка содержимого приемного бака (1 раз в неделю в холодный период, 2 раза в неделю в жаркий(жаркий период считать - при температуре свыше +30 градусов цельсия более 5 дней подряд), при необходимости дополнительно по заявке от арендатора);
 - Заправка специализированной биожидкостью (1 раз в неделю в зимний период, 2 раза в неделю в летний период);
 - Заправка туалетной бумагой (1 (одного) рулона туалетной бумаги 1 (один) раз в неделю);
 - Мойка поверхностей стен внутри биотуалетов в летний период 1 раз в неделю;
 - Заправка зимним реагентом - незамерзающим реагентом (в зимний период).
- 4.2. Обслуживание Биотуалета производится за счет сил и средств Арендодателя.

5. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

- 5.1. В случае неисполнения или ненадлежащего исполнения своих обязательств по настоящему Договору Стороны несут ответственность в соответствии с действующим законодательством.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

22.0012-ООС2.ПД

Лист

127

5.2. Каждая из Сторон, причинившая другой стороне ущерб (убытки), своим неисполнением или ненадлежащим исполнением принятых по настоящему Договору обязательств, обязана возместить причиненный ущерб (убытки), включая упущенную выгоду.

5.3. В случае замерзания содержимого приёмного бака мобильных туалетных кабин в зимний период, Заказчик не оплачивает стоимость аренды до момента обслуживания мобильных туалетных кабин с откачкой содержимого приёмного бака, либо замена мобильных туалетных кабин за счёт Исполнителя.

6. ПОРЯДОК РАЗРЕШЕНИЯ СПОРОВ.

6.1. Все споры и разногласия, которые, могут возникнуть в связи с действием настоящего Договора, Стороны будут решать путем переговоров.

6.2. В случае если Стороны не смогут разрешить возникший спор и разногласия путем переговоров, заинтересованная сторона обращается с иском в Арбитражный суд Самарской области в установленном законом порядке.

7. СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА

7.1. Срок действия договора устанавливается с 01.01.2022 по 31.12.2022

7.2. Срок аренды устанавливается с 01.01.2022 по 31.12.2022

7.3. Настоящий договор вступает в силу с момента его подписания обеими сторонами и действует до полного выполнения сторонами своих обязательств

8. ПОРЯДОК ИЗМЕНЕНИЯ И РАСТОРЖЕНИЯ ДОГОВОРА.

8.1. Вносимые в Договор дополнения и изменения рассматриваются Сторонами в месячный срок и оформляются дополнительными соглашениями.

8.2. Кроме случаев, предусмотренных в других пунктах, настоящий Договор может быть расторгнут по инициативе Арендодателя в одностороннем порядке если Арендатор:

8.2.1. Использует Биотуалет с существенным нарушением условий настоящего Договора;

При возникновении задолженности по внесению предусмотренной условиями договора, с учетом последующих изменений и дополнений к нему, арендной платы в течение двух недель независимо от ее последующего внесения. Расторжение договора не освобождает Арендатора от необходимости погашения задолженности по арендной плате и выплате пени.

8.3. При не обеспечении Арендатором в течение двух рабочих дней беспрепятственного доступа представителям Арендодателя к Биотуалету для его осмотра и проверки.

8.4. При сдаче Биотуалета в субаренду или иное пользование, при передаче права аренды в залог, в уставный капитал иного предприятия или обременении его иным способом без письменного разрешения Арендодателя.

8.5. Если Арендатор умышленно или по неосторожности ухудшает состояние Биотуалета, либо не выполняет обязанности, предусмотренные настоящим Договором.

9. ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ

9.1. По вопросам, не урегулированным настоящим Договором, Стороны будут руководствоваться действующим законодательством.

9.2. В случае изменения местонахождения, банковских и иных реквизитов Стороны, а также при смене руководителя Сторона по Договору обязана письменно сообщить об этом другой Стороне в течение 4 (четырёх) календарных дней с момента введения в действие указанных изменений. В противном случае направление корреспонденции и исполнение Стороной своих обязательств с использованием прежних реквизитов будут считаться надлежащими. В случае неизвещения или несвоевременного извещения Стороной другой Стороны об изменении данных, предусмотренных данным пунктом, все убытки, возникшие из-за такого неизвещения или несвоевременного извещения, возмещаются Стороной, это допустившей.

9.3. Настоящий Договор подписан в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному для каждой из Сторон.

9.4. При заключении настоящего Договора каждая из Сторон гарантирует другой Стороне, что:

- является должным образом зарегистрированным лицом;

- Договор подписан ее представителем, уполномоченным на то учредительными или иными документами Стороны;

ВЕРИФИЦИРОВАНО
Жалпа Е.В.

Изн. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

- совершены все действия, необходимые в соответствии с учредительными документами Стороны и законодательством Российской Федерации для заключения настоящего Договора, в том числе получены согласия третьих лиц на подписание Договора (если такое согласие требуется);
 - при заключении настоящего Договора не нарушаются какие-либо нормы законодательства Российской Федерации и положения учредительных документов Стороны.
 Сторона, нарушившая гарантии, указанные в настоящем пункте, обязуется полностью возместить другой Стороне документально подтвержденные убытки, понесенные в связи с таким нарушением
 5.2. Арендодатель обязан уплатить Заказчику пени в размере 0,2% от общей стоимости договора за каждый день просрочки, но не более 30% от общей стоимости по Договору, согласно Решения ЗК.

10. ЮРИДИЧЕСКИЙ АДРЕС, РЕКВИЗИТЫ И ПОДПИСИ СТОРОН

АРЕНДОДАТЕЛЬ

ООО «БиоТ – Сервис»
 ИНН 6321197631 КПП 632101001
 Юридический адрес: 445024, г. Тольятти, ул.
 Юбилейная 2Б, офис 314
 р/с 40702810112300030274 в ПАО АКБ
 «АВАНГАРД» Г.МОСКВА
 БИК 044525201, к/с 30101810000300000201
 т. (8482)516-325

АРЕНДАТОР

ПАО «ТООАЗ»
 ИНН 6320004728 КПП 997550001
 Юридический адрес: 445045 Самарская область,
 г. Тольятти, Поволжское шоссе, 32
 ОГРН 1026302004409 р/с 40702810200000015285
 в АО «Тольяттихимбанк» г. Тольятти
 к/с 30101810000000000838 БИК 043678838 ОКПО
 00206492 ОКОНХ 13111

Генеральный директор



М.В. Бабченко

М.П.

Генеральный директор



А.А. Шаблинский

М.П.

ВЕРИФИЦИРОВАНО

Жалнин Е.В.

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

22.0012-ООС2.ПД

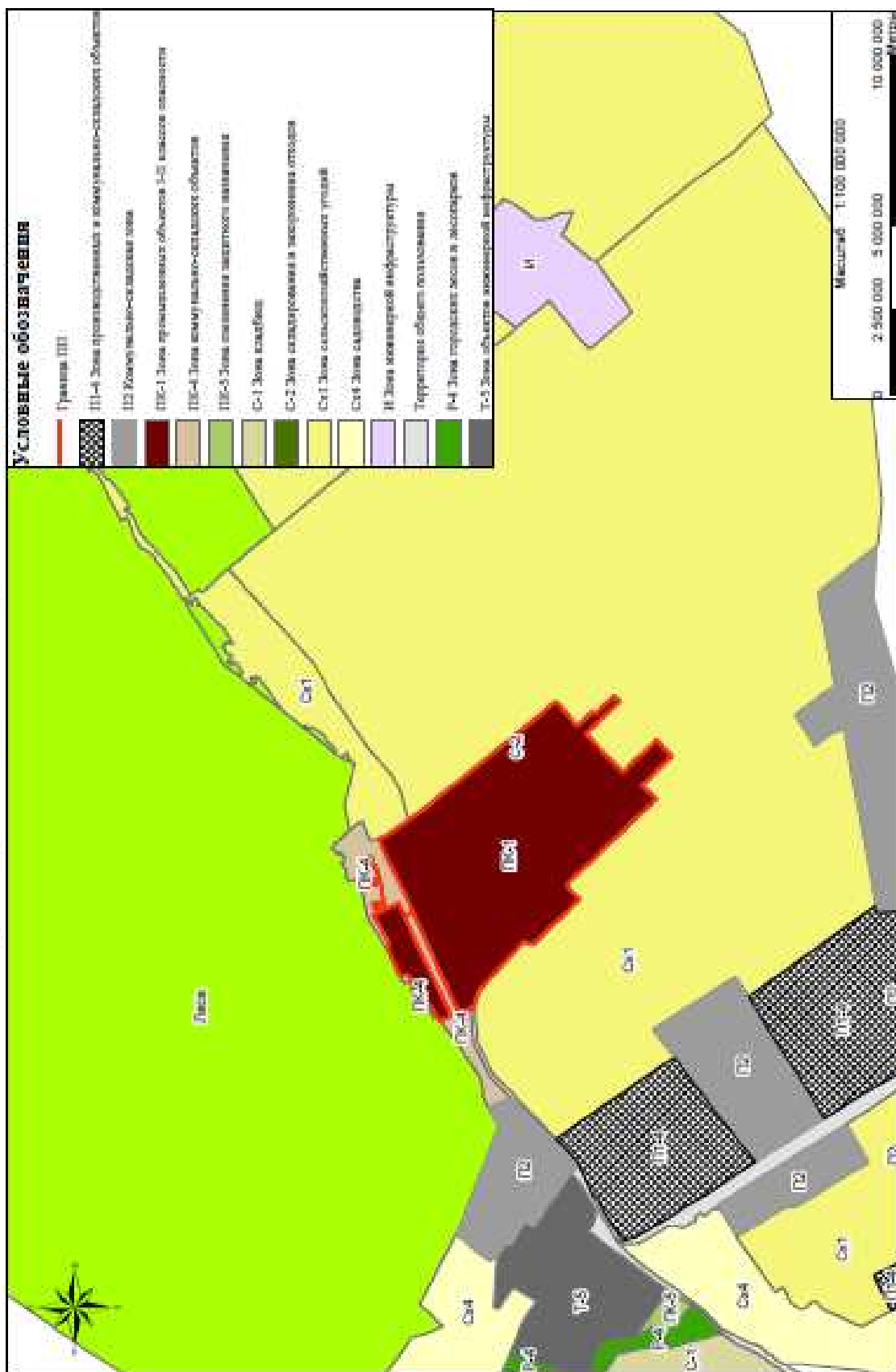
Лист

129

Приложение У

1 Схема градостроительного зонирования городского округа Тольятти

Схема градостроительного зонирования территории



Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

22.0012-ООС2.ПД

2 Градостроительного плана земельного участка №РФ-63-2-02-0-00-2022-4469

на 13-ти листах

Градостроительный план земельного участка

№	Р	Ф	-	6	3	-	2	-	0	2	-	0	0	-	2	0	2	2	-	4	4	6	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Градостроительный план земельного участка подготовлен на основании
 -обращения № 477-вх/5.1 от 02.02.2022г.
 ООО «ТОМЕТ» ИНН 6382018657

/реквизиты заявления правообладателя земельного участка, иного лица в случае, предусмотренном частью 1.1 статьи 57.3 Градостроительного кодекса Российской Федерации, с указанием ф.и.о. заявителя - физического лица, либо реквизиты заявления и наименование заявителя - юридического лица о выдаче градостроительного плана земельного участка/

Местонахождение земельного участка

Самарская область

/субъект Российской Федерации/

Городской округ Тольятти

/муниципальный район или городской округ/

/поселение/

Описание границ земельного участка (образуемого земельного участка):

Обозначение (номер) характерной точки	Перечень координат характерных точек в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости	
	X	Y
1	425542.39	1339232.56
2	425607.28	1339312.88
3	425603.73	1339315.98
4	425661.75	1339388.36
5	425586.60	1339448.81
6	425577.45	1339437.50
7	425563.24	1339448.88
8	425556.65	1339440.71
9	425545.71	1339449.39
10	425544.11	1339447.37
11	425473.78	1339504.21
12	425469.48	1339498.71
13	425454.20	1339510.54
14	425459.08	1339516.59
15	425413.69	1339553.61
16	425410.94	1339555.06
17	425407.80	1339555.49
18	425404.92	1339554.84
19	425402.19	1339553.23
20	425300.54	1339428.10
21	425316.67	1339414.99
22	425319.42	1339418.55
23	425326.26	1339412.69
24	425323.60	1339409.35
25	425380.11	1339363.50
26	425382.93	1339367.09
27	425389.78	1339361.18

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

22.0012-ООС2.ПД

Лист

131

28	425387.13	1339357.86
29	425423.04	1339328.76
30	425443.82	1339311.97
31	425446.65	1339315.37
32	425453.39	1339309.84
33	425450.77	1339306.59
34	425516.75	1339253.33
35	425519.26	1339256.44
36	425526.19	1339250.82
37	425523.67	1339247.72

Кадастровый номер земельного участка (при наличии) или в случае, предусмотренном частью 1.1 статьи 57.3 Градостроительного кодекса Российской Федерации, условный номер образуемого земельного участка на основании утвержденных проекта межевания территории и (или) схемы расположения земельного участка или земельных участков на кадастровом плане территории **63:09:0202049:765**

Площадь земельного участка **54667 кв.м.**

Информация о расположенных в границах земельного участка объектах капитального строительства **в границах земельного участка расположены объекты капитального строительства. Количество объектов «10» единиц. Объекты отображаются на чертеже градостроительного плана под порядковыми номерами «1-10». Описание объектов капитального строительства приводится в подразделе 3.1 «Объекты капитального строительства».**

Информация о границах зоны планируемого размещения объекта капитального строительства в соответствии с утвержденным проектом планировки территории (при наличии) **Проект планировки территории не утвержден.**

Обозначение (номер) характерной точки	Перечень координат характерных точек в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости	
	X	Y
-	-	-

Реквизиты проекта планировки территории и (или) проекта межевания территории в случае, если земельный участок расположен в границах территории, в отношении которой утверждены проект планировки территории и (или) проект межевания территории

Документация по планировке территории не утверждена.

/указывается в случае, если земельный участок расположен в границах территории в отношении которой утверждены проект планировки территории и (или) проект межевания территории/

Градостроительный план подготовлен **Винник А.Н., и.о. руководителя департамента градостроительной деятельности, администрация городского округа Тольятти**

/ф.и.о., должность уполномоченного лица, наименование органа/



(Handwritten signature)
(подпись)

Винник А.Н.
(расшифровка подписи)

Дата выдачи

16.02.2022

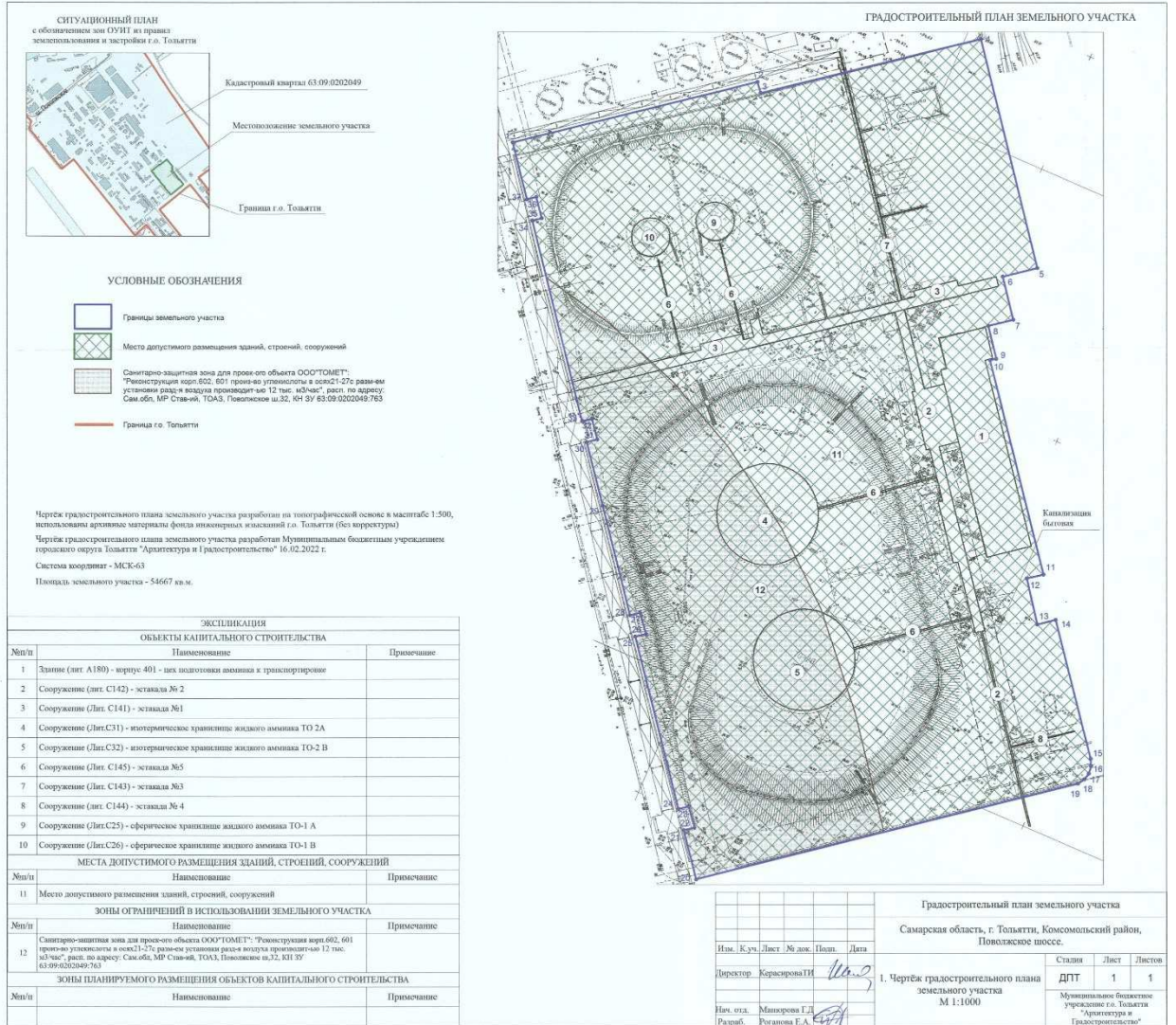
Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

22.0012-ООС2.ПД

Лист

132



Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

22.0012-ООС2.ПД

2. Информация о градостроительном регламенте либо требованиях к назначению, параметрам и размещению объекта капитального строительства на земельном участке, на который действие градостроительного регламента не распространяется или для которого градостроительный регламент не устанавливается Земельный участок расположен в территориальной зоне ПК-1. Зона промышленных объектов I - II классов опасности. Установлен градостроительный регламент.

2.1. Реквизиты акта органа государственной власти субъекта Российской Федерации, органа местного самоуправления, содержащего градостроительный регламент либо реквизиты акта федерального органа государственной власти, органа государственной власти субъекта Российской Федерации, органа местного самоуправления, иной организации, определяющего в соответствии с федеральными законами порядок использования земельного участка, на который действие градостроительного регламента не распространяется или для которого градостроительный регламент не устанавливается

Правила землепользования и застройки (ПЗЗ) г.о. Тольятти, утвержденные решением Думы городского округа Тольятти Решение № 1059 от 24.12.2008 г., в редакции от 19.06.2013 г. № 1236, от 21.05.2014 г. №316, от 04.06.2014г. №347, от 04.06.2014 г. №348, от 18.06.2014. №359; 18.06.2014. №360; от 29.10.2014. №477; от 29.10.2014. №478; от 29.10.2014. №479; от 10.12.2014 №544; от 24.12.2014. №563; от 21.01.2015. №581; от 22.04.2015. №689; от 22.04.2015. №690; от 20.05.2015. №710; от 17.06.2015. №751; от 17.06.2015. №752; от 17.06.2015. №753; от 08.07.2015 №791; от 23.09.2015 №806; от 23.09.2015 №807; от 23.09.2015 №809; от 23.09.2015 №810; от 11.11.2015 №887; от 23.12.2015. №930; от 23.12.2015. №931; от 20.01.2016 №944; от 02.03.2016 №988; от 13.04.2016г. №1030; от 22.06.2016 №1116; от 22.06.2016 №1118; от 19.06.2016 №1236; от 26.10.2016. №1221; 09.11.2016. № 1246; от 21.12.2016. №1300; от 01.02.2017. №1320; от 01.02.2017. №1321; от 15.02.2017 № 1338, от 15.02.2017 № 1339, от 15.02.2017 № 1340, от 01.03.2017 № 1352, от 15.03.2017 № 1373, от 05.04.2017 №1384, от 05.04.2017 №1387, от 05.04.2017 №1388, от 05.04.2017 №1389, от 05.04.2017 №1390, №1425 от 19.04.2017; №1465 от 24.05.2017; №1501 от 12.07.2017; 1502 от 12.07.2017; 1524 от 20.09.2017; 1592 от 22.11.2017; №1618 от 20.12.2017; №1634 от 24.01.2018; №1635 от 24.01.2018; №1636 от 24.01.2018; №1657 от 21.02.2018; № 1688 от 21.03.2018; № 1700 от 04.04.2018; №1701 от 04.04.2018; №1702 от 04.04.2018, №1775 от 20.06.2018, №1776 от 20.06.2018; №1788 от 04.07.2018; № 58 от 14.11.2018; №59 от 14.11.2018; №67 от 21.11.2018; №70 от 21.11.2018; №120 от 16.01.2019; №151 от 20.02.2019; №188 от 02.04.2019; №189 от 02.04.2019; №190 от 02.04.2019; №209 от 17.04.2019; №210 от 17.04.2019; №235 от 22.05.2019; №236 от 22.05.2019; №294 от 03.07.2019; №295 от 03.07.2019; №334 от 18.09.2019; №336 от 18.09.2019; №375 от 06.11.2019; №376 от 06.11.2019; №430 от 11.12.2019; №446 от 24.12.2019; №492 от 19.02.2020; №493 от 19.02.2020; №554 от 20.05.2020; №555 от 20.05.2020; №601 от 03.06.2020; №623 от 17.06.2020; №679 от 23.09.2020; №680 от 23.09.2020; №681 от 23.09.2020; №682 от 23.09.2020; №712 от 07.10.2020; №788 от 23.12.2020; №805 от 20.01.2021; №806 от 20.01.2021; №894 от 07.04.2021; №906 от 28.04.2021; №907 от 28.04.2021; №965 от 09.06.2021; №1035 от 22.09.2021; №1062 от 06.10.2021; №1072 от 20.10.2021; №1155 от 19.01.2022.

2.2. Информация о видах разрешенного использования земельного участка: Территориальная зона ПК-1. Зона промышленных объектов I - II классов опасности.

Основные виды разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства:

Наименование и код (числовое обозначение) вида разрешенного использования земельных участков	Наименование вида разрешенного использования объектов капитального строительства
Коммунальное обслуживание (3.1)	- распределительные устройства (РУ); - распределительные пункты (РП); - электрические подстанции со зданиями вспомогательного назначения;

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
--------------	--------------	--------------

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

22.0012-ООС2.ПД

Лист

134

	<ul style="list-style-type: none"> - трансформаторные подстанции (ТП); - линии электропередачи; - объекты наружного противопожарного водоснабжения (пожарные резервуары, пожарные водоемы, пожарные гидранты); - газораспределительная сеть; - центральные тепловые пункты (ЦТП); - насосная станция тепловой сети (ПНС); - водопроводные насосные станции (ВНС); - канализационные насосные станции (КНС); - ливневые насосные станции (ЛНС); - местные диспетчерские пункты систем водоснабжения, водоотведения; - объекты водоснабжения и водоотведения; - котельные; - тепловые сети и сооружения; - канализационные сети и сооружения на них; - сети водоснабжения и сооружения на них; - газорегуляторный пункт (ГРП, ШГРП), газорегуляторные установки (ГРУ)
Бытовое обслуживание (3.3)	<ul style="list-style-type: none"> - химчистки, прачечные; - мастерские бытового ремонта
Амбулаторно-поликлиническое обслуживание (3.4.1)	- поликлиники
Общественное управление (3.8)	- административные объекты
Обеспечение научной деятельности (3.9)	<ul style="list-style-type: none"> - научно-исследовательские лаборатории; - проектно-технологические организации
Ветеринарное обслуживание (3.10)	- объекты ветеринарии
Деловое управление (4.1)	- офисные объекты
Общественное питание (4.6)	- объекты общественного питания
Тяжелая промышленность (6.2); Автомобилестроительная промышленность (6.2.1); Легкая промышленность (6.3); Пищевая промышленность (6.4); Нефтехимическая промышленность (6.5); Строительная промышленность (6.6); Энергетика (6.7)	<ul style="list-style-type: none"> - объекты промышленного назначения I - II классов опасности; - очистные сооружения предприятий
Связь (6.8)	- объекты связи
Склады (6.9)	<ul style="list-style-type: none"> - объекты коммунально-складского назначения III - V классов опасности; - склады
Железнодорожный транспорт	- объекты обслуживания и хранения железнодорожного

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

(7.1)	транспорта; - объекты железнодорожного транспорта
Автомобильный транспорт (7.2); Обслуживание автотранспорта (4.9)	- объекты автомобильного транспорта
Обеспечение внутреннего правопорядка (8.3)	- пожарные части
Воздушный транспорт (7.4)	- вертолетные площадки
Объекты придорожного сервиса (4.9.1)	- объекты обслуживания автотранспорта (АЗС, СТО, автомойки)
Земельные участки (территории) общего пользования (12.0)	-зеленые насаждения; -проезды; -пешеходные тротуары; -велодорожки; -малые архитектурные формы благоустройства

Условно разрешенные виды использования земельных участков и объектов капитального строительства:

Наименование и код (числовое обозначение) вида разрешенного использования земельных участков	Наименование вида разрешенного использования объектов капитального строительства
Гостиничное обслуживание (4.7)	- гостиницы
Бытовое обслуживание (3.3)	- бани, сауны
Питомники (1.17)	- питомники растений для озеленения предприятия и санитарно-защитных зон
Приюты для животных (3.10.2)	- размещение объектов капитального строительства, предназначенных для содержания бездомных животных

Вспомогательные виды разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства:

Наименование и код (числовое обозначение) вида разрешенного использования земельных участков	Наименование вида разрешенного использования объектов капитального строительства
Коммунальное обслуживание (3.1)	- инженерно-технические объекты, сооружения и коммуникации, обеспечивающие реализацию разрешенного вида использования недвижимого имущества, при условии соответствия техническим регламентам, строительным, санитарным, экологическим и противопожарным нормам и правилам

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

2.3. Предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельного участка и предельные параметры разрешенного строительства, установленные градостроительным регламентом для территориальной зоны, в которой расположен земельный участок:

1	2	3	4	5	6	7	8
Предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков, в том числе их площадь	Минимальные отступы от границ з. у. в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений, за пределами которых запрещено строительство зданий, строений, сооружений	Предельное количество этажей и (или) предельная высота зданий, строений, сооружений	Максимальный процент застройки в границах земельного участка, определяемый как отношение суммарной площади земельного участка, которая может быть застроена, ко всей площади земельного участка	Требования к архитектурным решениям объектов капитального строительства, расположенным в границах территории поселения (федерального или регионального значения)	Иные показатели		
Длина, м	Ширина, м	Площадь, кв м					
Без ограничений	Без ограничений	Не подлежит ограничению	Не подлежит ограничению	Не подлежит ограничению	Для зданий, строений, сооружений – 80%; объектов (сооружений) инженерно-технического обеспечения - не подлежит ограничению.	Без ограничений	-

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

22.0012-ООС2.ПД

Лист

137

Ивл. № подл.	Подп. и дата	Взам. ивл. №
Изм.	Кол. уч.	Лист
№ док.	Подп.	Дата

2.4. Требования к назначению, параметрам и размещению объекта капитального строительства на земельном участке, на который действие градостроительного регламента не распространяется или для которого градостроительный регламент не устанавливается (за исключением случая, предусмотренного пунктом 7.1 части 3 статьи 57.3 Градостроительного кодекса Российской Федерации):

Причины отнесения земельного участка к виду земельного участка, на который действие градостроительного регламента не распространяется или для которого градостроительный регламент не устанавливается	Реквизиты акта регулирующего использования земельного участка	Требования к использованию земельного участка	Требования к параметрам объекта капитального строительства	Требования к размещению объектов капитального строительства	Причины отнесения земельного участка к виду земельного участка, на который действие градостроительного регламента не распространяется или для которого градостроительный регламент не устанавливается	Реквизиты акта регулирующего использования земельного участка	Требования к использованию земельного участка
			Предельное количество этажей и высота зданий, строений, сооружений	Максимальный процент застройки в границах земельного участка, определяемый как отношение суммарной площади земельного участка, которая может быть застроена, ко всей площади земельного участка			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

2.5. Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объекта капитального строительства, установленные положением об особо охраняемых природных территориях, в случае выдачи градостроительного плана земельного участка в отношении земельного участка, расположенного в границах особо охраняемой природной территории:

Причины отнесения земельного участка к виду земельного участка для которого градостроительный регламент не устанавливается	Реквизиты положения об особо охраняемой природной территории	Реквизиты утвержденной документации по планировке территории	Зонирование особо охраняемой природной территории (да/нет)				Требования к размещению объектов капитального строительства			
			Функциональная зона	Виды разрешенного использования земельного участка	Требования к параметрам объекта капитального строительства	Требования к размещению объектов капитального строительства	Требования к размещению объектов капитального строительства	Требования к размещению объектов капитального строительства		
				Основные виды разрешенного использования	Предельное количество этажей и (или) предельная высота зданий, строений, сооружений	Максимальный процент застройки в границах земельного участка, определяемый как отношение суммарной площади земельного участка, которая может быть застроена, ко всей площади земельного участка	Иные требования к параметрам объекта капитального строительства	Минимальные отступы от границ земельного участка в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений, за пределами которых запрещено строительство зданий, строений, сооружений	Иные требования к размещению объектов капитального строительства	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

3. Информация о расположенных в границах земельного участка **объектах** капитального строительства и объектах культурного наследия

3.1. Объекты капитального строительства

№ <u>1</u> <small>(согласно чертежу(ам) градостроительного плана)</small>	Здание (лит. А180) - корпус 401 - цех подготовки аммиака к транспортировке; 2 эт., 2352,2 кв.м. <small>(назначение объекта капитального строительства, этажность, высотность, общая площадь, площадь застройки)</small>	инвентаризационный или кадастровый номер	63:09:0202049:1119
№ <u>2</u> <small>(согласно чертежу(ам) градостроительного плана)</small>	Сооружение (лит. С142) - эстакада № 2; протяженность - 210 м. <small>(назначение объекта капитального строительства, этажность, высотность, общая площадь, площадь застройки)</small>	инвентаризационный или кадастровый номер	63:09:0202049:1103
№ <u>3</u> <small>(согласно чертежу(ам) градостроительного плана)</small>	Сооружение (Лит. С141) - эстакада №1; 849,2 кв.м. <small>(назначение объекта капитального строительства, этажность, высотность, общая площадь, площадь застройки)</small>	инвентаризационный или кадастровый номер	63:09:0202049:919
№ <u>4</u> <small>(согласно чертежу(ам) градостроительного плана)</small>	Сооружение (Лит.С31) - изотермическое хранилище жидкого аммиака ТО 2А; 1471,8 кв.м. <small>(назначение объекта капитального строительства, этажность, высотность, общая площадь, площадь застройки)</small>	инвентаризационный или кадастровый номер	63:09:0202049:1128
№ <u>5</u> <small>(согласно чертежу(ам) градостроительного плана)</small>	Сооружение (Лит.С32) - изотермическое хранилище жидкого аммиака ТО-2 В; 1471,8 кв.м. <small>(назначение объекта капитального строительства, этажность, высотность, общая площадь, площадь застройки)</small>	инвентаризационный или кадастровый номер	63:09:0202049:1029
№ <u>6</u> <small>(согласно чертежу(ам) градостроительного плана)</small>	Сооружение (Лит. С145) - эстакада №5; протяженность - 181 м. <small>(назначение объекта капитального строительства, этажность, высотность, общая площадь, площадь застройки)</small>	инвентаризационный или кадастровый номер	63:09:0202049:1084
№ <u>7</u> <small>(согласно чертежу(ам) градостроительного плана)</small>	Сооружение (Лит. С143) - эстакада №3; протяженность - 124 м. <small>(назначение объекта капитального строительства, этажность, высотность, общая площадь, площадь застройки)</small>	инвентаризационный или кадастровый номер	63:09:0202049:1124
№ <u>8</u> <small>(согласно чертежу(ам) градостроительного плана)</small>	Сооружение (лит. С144) - эстакада № 4; протяженность - 26 м. <small>(назначение объекта капитального строительства, этажность, высотность, общая площадь, площадь застройки)</small>	инвентаризационный или кадастровый номер	63:09:0202049:1132

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

22.0012-ООС2.ПД

Лист

139

№ 9 Сооружение (Лит.С25) - сферическое хранилище жидкого аммиака
 ТО-1 А; 86,5 кв.м.
(согласно чертежу(ам) градостроительного плана) (назначение объекта капитального строительства, этажность, высотность, общая площадь, площадь застройки)

инвентаризационный или кадастровый
 номер 63:09:0202049:978

№ 10 Сооружение (Лит.С26) - сферическое хранилище жидкого аммиака
 ТО-1 В; 86,5 кв.м.
(согласно чертежу(ам) градостроительного плана) (назначение объекта капитального строительства, этажность, высотность, общая площадь, площадь застройки)

инвентаризационный или кадастровый
 номер 63:09:0202049:880

3.2. Объекты, включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации информация отсутствует

№ _____, _____
(согласно чертежу(ам) градостроительного плана) (назначение объекта культурного наследия, общая площадь, площадь застройки)

(наименование органа государственной власти, принявшего решение о включении выявленного объекта культурного наследия в реестр, реквизиты этого решения)

регистрационный номер в реестре _____ от _____
(дата)

4. Информация о расчетных показателях минимально допустимого уровня обеспеченности территории объектами коммунальной, транспортной, социальной инфраструктур и расчетных показателях максимально допустимого уровня территориальной доступности указанных объектов для населения в случае, если земельный участок расположен в границах территории, в отношении которой предусматривается осуществление деятельности по комплексному развитию территории:

Информация о расчетных показателях минимально допустимого уровня обеспеченности территории								
Объекты коммунальной инфраструктуры			Объекты транспортной инфраструктуры			Объекты социальной инфраструктуры		
Наименование вида объекта	Единица измерения	Расчетный показатель	Наименование вида объекта	Единица измерения	Расчетный показатель	Наименование вида объекта	Единица измерения	Расчетный показатель
1	2	3	4	5	6	7	8	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-
Информация о расчетных показателях максимального допустимого уровня территориальной доступности								
Объекты коммунальной инфраструктуры			Объекты коммунальной инфраструктуры			Объекты коммунальной инфраструктуры		
Наименование вида объекта	Единица измерения	Расчетный показатель	Наименование вида объекта	Единица измерения	Расчетный показатель	Наименование вида объекта	Единица измерения	Расчетный показатель
1	2	3	4	5	6	7	8	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-

5. Информация об ограничениях использования земельного участка, в том числе если земельный участок полностью или частично расположен в границах зон с особыми условиями использования территорий:

- Земельный участок частично расположен в границах зоны с особыми условиями использования территории: «Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации, Решение об установлении размеров санитарно-защитной зоны № 155 от 08.05.2020, Содержание ограничений (обременений): Постановлением Правительства РФ от 3 марта 2018 г №222 "Об утверждении Правил установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-

Взам. инв. №

Подл. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

22.0012-ООС2.ПД

Лист

140

защитных зон". В границах санитарно-защитной зоны не допускается использования земельных участков в целях: а) размещения жилой застройки, объектов образовательного и медицинского назначения, спортивных сооружений открытого типа, организаций отдыха детей и их оздоровления, зон рекреационного назначения и для ведения садоводства; б) размещения объектов для производства и хранения лекарственных средств, объектов пищевых отраслей промышленности, оптовых складов продовольственного сырья и пищевой продукции, комплексов водопроводных сооружений для подготовки и хранения питьевой воды, использования земельных участков в целях производства, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции, предназначенной для дальнейшего использования в качестве пищевой продукции, если химическое, физическое и (или) биологическое воздействие объекта, в отношении которого установлена санитарно-защитная зона, приведет к нарушению качества и безопасности таких средств, сырья, воды и продукции в соответствии с установленными к ним требованиями.

Санитарно-защитная зона для проек-ого объекта ООО"ТОМЕТ": "Реконструкция корп.602, 601 произ-во углекислоты в осях21-27с разм-ем установки разд-я воздуха производит-ью 12 тыс. м3/час", расп. по адресу: Сам.обл, МР Став-ий, ТОАЗ, Поволжское ш,32, КН ЗУ 63:09:0202049:763, зона с особыми условиями использования территорий, Реестровый номер границы: 63.09.2.587», площадь земельного участка, покрываемого зоной с особыми условиями использования территории составляет 14991 кв.м. Зона отображается на чертеже градостроительного плана под порядковым номером «12».

6. Информация о границах зон с особыми условиями использования территорий, если земельный участок полностью или частично расположен в границах таких зон:

Наименование зоны с особыми условиями использования территории с указанием объекта, в отношении которого установлена такая зона	Обозначение (номер) характерной точки	Перечень координат характерных точек в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости	
		X	Y
Санитарно-защитная зона для проек-ого объекта ООО"ТОМЕТ": "Реконструкция корп.602, 601 произ-во углекислоты в осях21-27с разм-ем установки разд-я воздуха производит-ью 12 тыс. м3/час", расп. по адресу: Сам.обл, МР Став-ий, ТОАЗ, Поволжское ш,32, КН ЗУ 63:09:0202049:763 (поз.12)	1	425498.08	1339268.40
	2	425491.96	1339299.89
	3	425481.07	1339333.66
	4	425466.51	1339365.46
	5	425445.76	1339399.04
	6	425422.48	1339427.77
	7	425389.68	1339458.51
	8	425351.88	1339488.64
	9	425350.46	1339489.55
	10	425300.54	1339428.10
	11	425316.67	1339414.99
	12	425319.42	1339418.55
	13	425326.26	1339412.69
	14	425323.60	1339409.35
	15	425380.11	1339363.50
	16	425382.93	1339367.09
	17	425389.78	1339361.18
	18	425387.13	1339357.86
	19	425423.04	1339328.76
	20	425443.82	1339311.97
	21	425446.65	1339315.37
	22	425453.39	1339309.84
	23	425450.77	1339306.59
1	425498.08	1339268.40	

Интв. № подл.	Подп. и дата	Взам. интв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

22.0012-ООС2.ПД

Лист

141

7. Информация о границах публичных сервитутов информация отсутствует

Обозначение (номер) характерной точки	Перечень координат характерных точек в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости	
	X	Y
-	-	-

8. Номер и (или) наименование элемента планировочной структуры, в границах которого расположен земельный участок информация отсутствует

9. Информация о возможности подключения (технологического присоединения) объектов капитального строительства к сетям инженерно-технического обеспечения (за исключением сетей электроснабжения), определяемая с учетом программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселения, муниципального округа, городского округа (при их наличии), в состав которой входят сведения о максимальной нагрузке в возможных точках подключения (технологического присоединения) к таким сетям, а также сведения об организации, представившей данную информацию.

Сведения об организации, представившей информацию о возможности подключения (технологического присоединения) объектов капитального строительства к сетям инженерно-технического обеспечения (за исключением сетей электроснабжения)	-
Сведения о максимальной нагрузке в возможных точках подключения (технологического присоединения) к сетям инженерно-технического обеспечения (за исключением сетей электроснабжения)	информация отсутствует

10. Реквизиты нормативных правовых актов субъекта Российской Федерации, муниципальных правовых актов, устанавливающих требования к благоустройству территории: **Решение Думы городского округа Тольятти Самарской области от 04.07.2018г №1789 «О Правилах благоустройства территории городского округа Тольятти»** (в ред. Решений Думы г.о. Тольятти Самарской области от 13.11.2019 N 410, от 28.04.2021 N 908).

11. Информация о красных линиях: информация отсутствует

Обозначение (номер) характерной точки	Перечень координат характерных точек в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости	
	X	Y
-	-	-

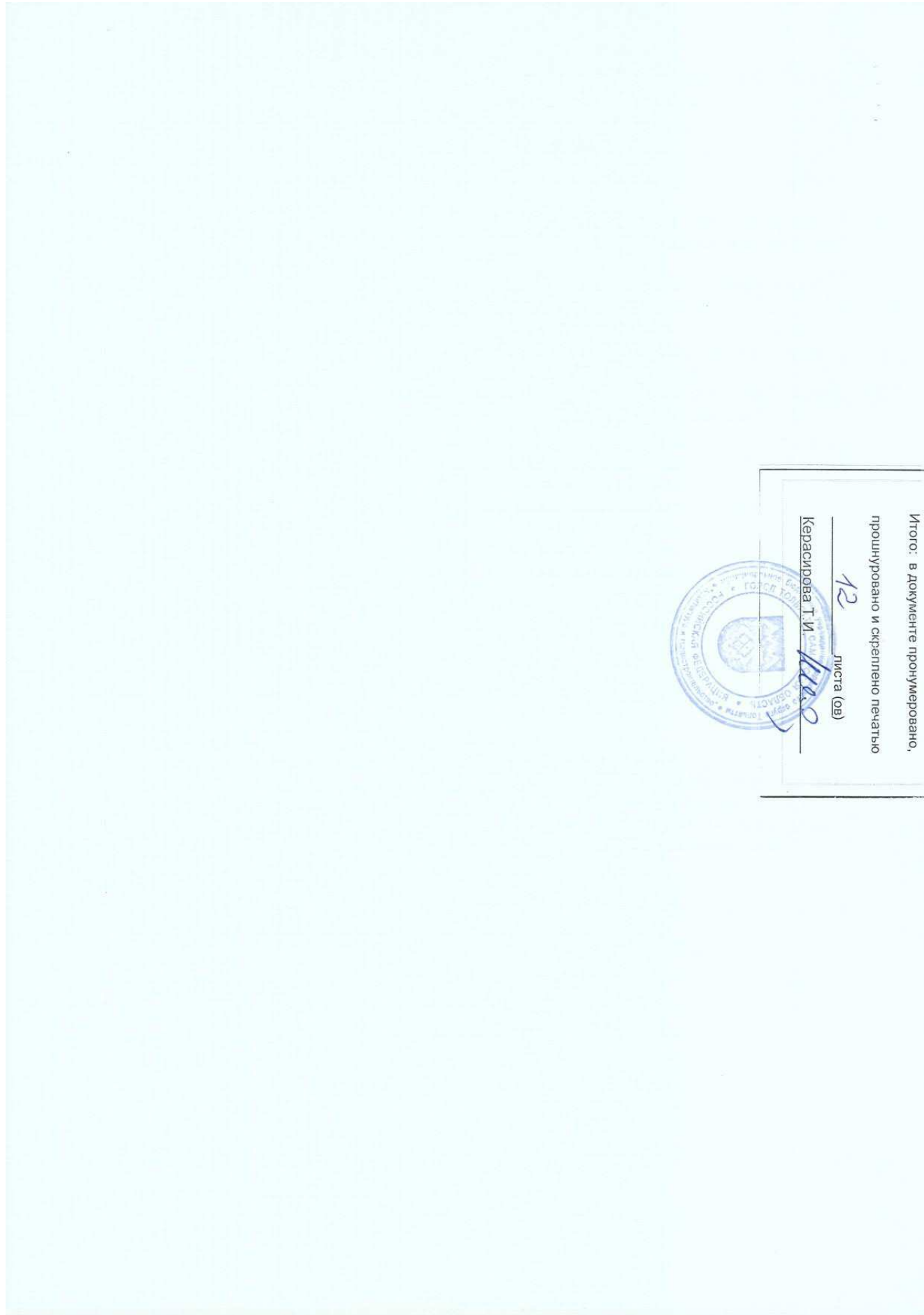
Инд. № подл.	Взам. инв. №
Подп. и дата	

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

22.0012-ООС2.ПД

Лист

142



Итого: в документе пронумеровано,
 прошнуровано и скреплено печатью
 12 листа (ов)
 Керасирова Т.И.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

22.0012-ООС2.ПД

– пруды-усреднители для приема органических (азот-, органосодержащих и некондиционных) сточных вод, для приема промливневых сточных вод из коллектора I очереди, для приема кальцинированной соды, необходимой для нейтрализации стоков;

- пруды доочистки биологически очищенных сточных вод;
- камеры смешения сточных вод;
- аэротенки;
- вторичные отстойники;
- воздухоподогреватели, насосное и др. оборудование.

Технологический процесс очистки сточных вод состоит из стадий:

- аммонификация (в процессе биологической аммонификации азот органических соединений переводится в минеральный);
- окисление органических соединений;
- нитрификация (окисление аммонийного азота в нитриты и нитраты).

Из прудов-усреднителей сточные воды дозируются в камеры смешения.

Непосредственно в камеры смешения поступают хозяйственно-бытовые сточные воды. Из камер смешения стоки направляются в пять четырехкоридорных аэротенков, в которые подается активный ил и нагнетается воздух.

Из аэротенков сточные воды поступают во вторичные отстойники, в которых активный ил оседает, илососами собирается в емкость и возвращается в аэротенки.

Очищенные сточные воды из вторичных отстойников по кольцевому переливу сливаются в емкость – барботер и направляются в пруды 2-х суточного пребывания (5 прудов каскадного типа), из которых сбрасываются в буферный пруд.

Буферный пруд расположен на левобережной 1-ой надпойменной террасе р. Томь, в черте г. Кемерово.

Буферный пруд является гидротехническим сооружением. Он предназначен для приема сточных вод КАО «Азот» (промливневые сточные воды I и II очереди, минеральные сточные воды, очищенные сточные воды с биологических очистных сооружений КАО «Азот»), очищенных сточных вод с ОСК-1 АО «Кемвод», дождевых и талых вод с территории, их усреднения перед поступлением в р. Томь.

Сброс сточных вод предприятия и его абонентов осуществляется из буферного пруда через рассеивающий выпуск (выпуск № 1) в р. Томь на расстоянии 267,3 км от ее устья.

Сброс сточных вод из буферного пруда осуществляется по переливу, путем поддержания в буферном пруду определенного уровня, установленного высотой специального водосборного устройства, состоящего из вертикальных направляющих и уложенных между ними шпал. Сточные воды от водосборного устройства поступают в канал, подводящий сточные воды к рассеивающему устройству.

Перед сбросом в р. Томь сточные воды подвергаются ультрафиолетовому обеззараживанию на станции УФО, расположенной на подводящем канале.

Планируемые сроки начала и окончания планируемой деятельности, оказывающей прямое или косвенное воздействие на водные биологические ресурсы и среду их обитания: с 2019 года по 14.01.2024.

Источниками водоснабжения хозяйственно-бытовых нужд являются существующие сети хозяйственно-питьевого назначения.

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

В качестве сборника хозяйственно-бытовых стоков используются существующие сети бытовой канализации.

Забор водных ресурсов из поверхностного водного объекта данным проектом не предусмотрен.

В целях предупреждения и устранения загрязнений водного объекта рыбохозяйственного значения, соблюдения нормативов качества воды и требований к водному режиму таких водных объектов использование водных объектов проводится при выполнении следующих условий:

– недопущение нарушения прав других водопользователей, а также причинения вреда окружающей среде;

– содержание в исправном состоянии расположенных на водном объекте и эксплуатируемых водопользователем гидротехнических и иных сооружений, связанных с использованием водного объекта;

– оперативное информирование соответствующего территориального органа Федерального агентства водных ресурсов, органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации, органа местного самоуправления об авариях и иных чрезвычайных ситуациях на водном объекте, возникших в связи с использованием водного объекта;

– своевременное осуществление мероприятий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций на водном объекте;

– ведение регулярных наблюдений за водным объектом и его водоохранной зоной по программе, согласованной с отделом водных ресурсов по Кемеровской области Верхне-Обского БВУ и департаментом природных ресурсов и экологии Кемеровской области, а также представление в установленные сроки бесплатно результатов таких регулярных наблюдений в указанный территориальный орган Федерального агентства водных ресурсов;

– отказ от проведения работ на водном объекте (природном), приводящих к изменению его естественного водного режима;

– исключение сброса сточных вод в водный объект без водоотводящих сооружений, очистки и обезвреживания, изменения русла и берегов водного объекта;

– содержание в исправном состоянии эксплуатируемых очистных и водоотводящих сооружений;

– обеспечение соблюдения требований законодательства по предотвращению загрязнения, засорения, заиления водного объекта и истощения его вод, а также сохранению и охране среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира;

– обеспечение соблюдения законодательства при эксплуатации хозяйственных и иных объектов, расположенных в границах водоохранной зоны водного объекта, обеспечивающего его охрану от загрязнения, засорения и истощения вод, соблюдение ограничений, наложенных на хозяйственную деятельность в границах водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы водного объекта;

– обеспечение соблюдения требований законодательства при использовании земельного участка, необходимого для осуществления водопользования, в том числе

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

22.0012-ООС2.ПД

Лист

145

береговой полосы, прибрежной защитной полосы, водоохранной зоны водного объекта;

– пользование (владение) земельным участком, необходимым для осуществления водопользования, на основании действующих документов;

– очистка и поддержание в надлежащем состоянии береговой полосы, прибрежной защитной полосы, водоохранной зоны в месте осуществления водопользования;

– обеспечение учета объема сбрасываемых сточных вод и качества сточных вод и воды в водном объекте в соответствии с законодательством Российской Федерации;

– предоставление в отдел водных ресурсов по Кемеровской области Верхне-Обского БВУ: сведений об объемах сброса сточных вод в водные объекты и их качестве в порядке, установленном законодательством Российской Федерации; сведений государственного федерального статистического наблюдения по форме 2-ТП (водхоз); сведений о выполнении водохозяйственных и водоохраных работ на водных объектах по форме № 2-ОС; сведений, полученных в результате проведения регулярных наблюдений за водным объектом (его морфометрическими особенностями) и его водоохранной зоной;

– предоставление в департамент природных ресурсов и экологии Кемеровской области: отчета о результатах учета объема сброса сточных вод, отчета о результатах учета качества сточных вод, отчета о результатах учета качества поверхностных вод выше и ниже места сброса сточных вод, отчета о выполнении водохозяйственных мероприятий и мероприятий по охране водного объекта.

Предусмотрен производственный экологический контроль за влиянием осуществляемой деятельности на состояние водных биоресурсов и среды их обитания.

Мониторинг включает:

– надзор за правильностью возмещения ущерба и выплаты компенсаций, предусмотренных проектом;

– надзор за выполнением природоохранных мероприятий;

– анализ эффективности предусмотренных в проекте природоохранных мероприятий и их корректировка в случае необходимости.

Представлена программа проведения измерений качества сточных вод, программа наблюдений поверхностного водного объекта, программа регулярных наблюдений за водным объектом (его морфометрическими особенностями) и его водоохранной зоной в границах предоставленного в пользование участка водного объекта.

Проведение наблюдений планируется по договору силами сторонней организации, имеющей лицензию.

Оценка воздействия и определение последствий негативного воздействия планируемой деятельности на состояние водных биологических ресурсов и среды их обитания выполнены Верхне-Обским филиалом ФГБУ «Главрыбвод» с использованием Методики исчисления размера вреда, причиненного водным биологическим ресурсам, утвержденной приказом Федерального агентства по рыболовству от 25.11.2011 № 1166.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					Лист	
								22.0012-ООС2.ПД
			Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.		

Проверка соответствия планируемых мер по сохранению водных биологических ресурсов и среды их обитания подпунктам «б» – «з» п. 2 Положения о мерах по сохранению водных биологических ресурсов и среды их обитания, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 29.04.2013 № 380, выполнена Новосибирским филиалом ФГБНУ «ВНИРО» («ЗапСибНИРО»).

Река Томь является правобережным притоком р. Обь. Протяженность реки – 827 км.

Ихтиофауна реки представлена следующими видами рыб: ленок, судак, щука обыкновенная, окунь, ерш обыкновенный (ерш пресноводный), линь, сазан (каarp), карась, лещ, язь, елец, плотва, уклейка, голянь обыкновенный, пескарь, голец, щиповка сибирская, налим, подкаменщик сибирский, подкаменщик пестроногий, хариус сибирский, таймень, осетр сибирский, стерлядь, нельма, муксун, пелядь.

Средняя биомасса зоопланктона – 0,12 г/м³.

Средняя биомасса бентосных организмов составляет 3,04 г/м².

В представленных протоколах испытаний проб сточной воды за 2018 – 2019 гг., сбрасываемых через выпуск № 1, наблюдаются превышения ПДКр/х (согласно приказу Министерства сельского хозяйства РФ от 13 декабря 2016 г. № 552 «Об утверждении нормативов качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативов предельно допустимых концентраций вредных веществ в водах водных объектов рыбохозяйственного значения») по следующим показателям: аммоний-ион, аминбензол (анилин), капролактамы, нитрит-ион, сульфат-ион, формальдегид, фосфат-ион, циклогексанон, циклогексанол, циклогексаноноксид, цинк, нитрат-ион.

КАО «Азот» представлен план снижения сбросов на период по 2023 год.

Превышение по аминбензолу (анилину), капролактаму, формальдегиду, циклогексанону, циклогексанолу, циклогексаноноксиду принимается условно, исходя из того, что предел обнаружения по данным веществам при проведении аналитического контроля выше установленного ПДК р/х.

Негативное воздействие будет оказываться только на наиболее уязвимые водные биоресурсы, которыми являются кормовые организмы (зоопланктон и зообентос).

Допустимый объем сброса сточных вод – 81852,78 тыс. м³/год.

Ущерб водным биологическим ресурсам р. Томь при реализации проекта «Сброс сточных вод КАО «Азот» составят 637,71 кг/год в натуральном выражении.

В качестве компенсационного мероприятия для восстановления нарушенного состояния водных биологических ресурсов Верхне-Обским филиалом ФГБУ «Главрыбвод» предлагается осуществление искусственного воспроизводства молоди одного из следующих видов рыб в количестве: стерлядь – 84325 экз./год, осетр – 33128 экз./год, нельма – 7971 экз./год, муксун – 21472 экз./год, хариус – 354283 экз./год, таймень – 15184 экз./год, с последующим выпуском в водный объект Обь-Иртышского рыбохозяйственного района Западно-Сибирского рыбохозяйственного бассейна.

При реализации проектных решений, во избежание образования дополнительного ущерба рыбным запасам, работы должны проводиться в строгом соответствии с проектной документацией.

Изн. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

22.0012-ООС2.ПД

Лист

147

7

Компенсационные мероприятия будут проведены в 2020 году путем выпуска молоди тайменя в количестве 15184 экз. (за 2019 год) и далее ежегодно на период осуществления деятельности по договору со специализированной организацией, занимающейся искусственным воспроизводством водных биологических ресурсов. В 2023 году предусмотрен выпуск тайменя в количестве 30368 экз. (за 2022 год и за 2023 год).

Учитывая изложенное, Верхнеобское территориальное управление Федерального агентства по рыболовству считает допустимым воздействие намечаемой деятельности на водные биоресурсы и среду их обитания и согласовывает ее осуществление в рамках представленных материалов по объекту «Сброс сточных вод КАО «Азот» при выполнении следующих условий:

- проведения запланированных природоохранных мероприятий;
- заключения договоров искусственного воспроизводства водных биоресурсов с Верхнеобским территориальным управлением Федерального агентства по рыболовству и выпуска в водные объекты, установленные указанными выше договорами, 15184 экз. молоди тайменя, за каждый год осуществления планируемой деятельности, до прекращения негативного воздействия на водные биоресурсы и среду их обитания (завершения производства работ);
- предупреждения и устранения загрязнений водных объектов рыбохозяйственного значения, соблюдения нормативов качества воды и требований к водному режиму таких водных объектов;
- в случае приостановки и/или прекращения согласованной деятельности, направлять в Верхнеобское территориальное управление Федерального агентства по рыболовству соответствующее уведомление не позднее 3 месяцев после принятия решения о такой приостановке и/или прекращении деятельности.

Заместитель руководителя



А.М. Цытренко

И.С. Булгакова
8 (383) 221-28-69

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	22.0012-ООС2.ПД			

Приложение Ф

Договор № 380/13-1140Т-13 холодного водоснабжения (поставка технической(речной)воды) от 25.03.2013г.

на 15-ти листах

№ 380/13-1140Т-13
Договор № 380/13 от 25.03.2013 г.

ДОГОВОР № 380/13 -1140Т-13
холодного водоснабжения
(поставка технической (речной) воды)

г.Тольятти

« 25 » марта 2013 г.

ЗАО «Тольяттисинтез», (ОГРН 1086320006090) именуемое в дальнейшем «Поставщик», в лице Генерального директора Самохвалова Дениса Андреевича, действующего на основании Устава, с одной стороны, и Открытое Акционерное Общество «Тольяттгазот», (ОГРН 1026302004409), именуемое в дальнейшем «Абонент», в лице Генерального директора ЗАО Корпорация «Тольяттгазот» Королева Евгения Анатольевича, действующего на основании Устава, с другой стороны, именуемые в дальнейшем «Стороны», заключили настоящий договор о нижеследующем:

1. Предмет договора

1.1. По настоящему договору Поставщик, осуществляющий холодное водоснабжение, обязуется подавать Абоненту через присоединенную водопроводную сеть техническую (речную) воду (далее – холодную воду) установленного качества, в объеме, определенном настоящим договором, а Абонент обязуется оплачивать принятую холодную воду и соблюдать предусмотренный настоящим договором режим ее потребления, обеспечивать безопасность эксплуатации находящихся в его ведении водопроводных сетей и исправность используемых им приборов учета.

1.2. Сведения о лимитах потребления технической воды, уровне давления холодной воды в централизованной системе водоснабжения в месте присоединения, определенном в соответствии с техническими условиями на подключение к системе холодного водоснабжения (водопроводным сетям), который Поставщик обязуется подать Абоненту, содержатся в Приложении № 1 к настоящему договору.

1.3. Качество подаваемой холодной (технической) воды определяется её качеством в водохранилище. Техническая вода, забранная из Куйбышевского водохранилища, согласно её качеству, может быть использована только для технических целей. Поставщик не изменяет качество воды, однако имеет право обрабатывать её солями меди для снижения образования водорослями и моллюском дрейссены. Предельно допустимая концентрация солей меди не должна превышать нормы ГСЭН.

1.4. Граница раздела эксплуатационной ответственности по водопроводным сетям Абонента и Поставщика, определяется в соответствии с Актом разграничения эксплуатационной ответственности. Приложение № 2 к настоящему договору.

1.5. Сведения о приборах учета холодной воды содержатся в Приложении № 3 к настоящему договору.

1.6. Поставщиком устанавливаются лимиты водопотребления, после заключения договора между Поставщиком и Нижне - Волжским бассейновым водным управлением. Поставщик об утвержденном лимите сообщает Абоненту в течение 10 дней после получения проекта договора.

Увеличение водопотребления Абонентом в период действия настоящего договора сверх установленного лимита производится Поставщиком после обращения Абонента за три месяца до начала предполагаемого увеличения водопотребления, и после согласования объема увеличения с Нижне - Волжским бассейновым водным управлением.

2. Права и обязанности Сторон

2.1. Поставщик обязан:

2.1.1. Обеспечивать эксплуатацию водопроводных сетей, принадлежащих ему на праве собственности или ином законном основании и находящихся в границах эксплуатационной ответственности в соответствии с требованиями нормативно-технических документов.

2.1.2. Проводить производственный контроль качества холодной воды.

1 из 13

Александр *Александров* 25.03.2013 г.
Александров

Ивл. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

22.0012-ООС2.ПД

Лист

149

Договор № 380/13 от 25.03.2013 г.

2.1.3. Участвовать в приемке в эксплуатацию узлов учета, устройств и сооружений, предназначенных для подключения к системам холодного водоснабжения Поставщика.

2.1.4. Опломбировать Абоненту приборы учета холодной воды без взимания платы.

2.1.5. Принимать меры по предотвращению самовольного подключения Абонента к системам холодного водоснабжения Поставщика.

2.1.6. Предупреждать Абонента, а также третьих лиц, перечень которых определен законодательством Российской Федерации, о временном прекращении или ограничении холодного водоснабжения в порядке и случаях, предусмотренных настоящим договором и нормативными правовыми актами.

2.1.7. Принимать необходимые меры по своевременной ликвидации аварий и повреждений на системах холодного водоснабжения, принадлежащих Поставщику на праве собственности или ином законном основании, в порядке и сроки, установленные нормативно-технической документацией.

2.2. Поставщик имеет право:

2.2.1. Осуществлять контроль за правильностью учета объемов поданной (полученной) Абонентом холодной воды.

2.2.2. Осуществлять контроль за наличием самовольного пользования и (или) самовольного подключения Абонента к системам холодного водоснабжения Поставщика и принимать меры по предотвращению самовольного пользования и (или) самовольного подключения к системам холодного водоснабжения.

2.2.3. Временно прекращать или ограничивать холодное водоснабжение в случаях, предусмотренных законодательством Российской Федерации.

2.2.4. Иметь право беспрепятственного доступа к водопроводным сетям, местам отбора проб воды и приборам учета холодной воды в случаях и в порядке предусмотренных разделом 4 настоящего договора.

2.2.5. Осуществлять иные права, предоставленные Поставщиком по настоящему договору и в соответствии с законодательством Российской Федерации.

2.3. Абонент обязан:

2.3.1. Обеспечивать эксплуатацию водопроводных сетей, принадлежащих Абоненту на праве собственности или ином законном основании и (или) находящихся в границах его эксплуатационной ответственности, в соответствии с требованиями нормативно-технических документов.

2.3.2. Обеспечивать сохранность пломб и знаков поверки на приборах учета, узлах учета, задвижке обводной линии, пожарных гидрантах, задвижках и других устройствах, находящихся в границах эксплуатационной ответственности Абонента.

2.3.3. Обеспечивать учет получаемой холодной воды в соответствии с порядком, установленным в разделе 3 настоящего договора и требованиями законодательства Российской Федерации.

2.3.4. Установить приборы учета холодной воды на границах раздела эксплуатационной ответственности в сроки, установленные законодательством Российской Федерации об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и приведенные в разделе 3 настоящего договора¹.

2.3.5. Соблюдать установленные настоящим договором лимиты водопотребления.

2.3.6. Производить оплату по настоящему договору в порядке, размере и в сроки, определенные в соответствии с настоящим договором, в том числе за объем холодной воды, потребленной в расчетном периоде с превышением установленного лимита.

2.3.7. Обеспечить беспрепятственный доступ представителей Поставщика или, по ее указанию, представителям иной организации, к водопроводным сетям, местам отбора проб воды и приборам учета холодной воды в случаях и в порядке предусмотренных разделом 4 настоящего договора.

2.3.8. Уведомлять Поставщика в случае передачи прав на объекты, устройства и сооружения, предназначенные для подключения (присоединения) к системам холодного водоснабжения

2 из 13

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №				

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

22.0012-ООС2.ПД

Лист

150

Договор № 380/13 от 25.03.2013 г.

Поставщика, а также предоставления прав владения и (или) пользования такими объектами, устройствами или сооружениями третьим лицам, а также при изменении иных сведений об Абоненте, которые могут повлиять на исполнение настоящего договора.

2.3.9. Незамедлительно сообщать Поставщику обо всех повреждениях или неисправностях на водопроводных сетях, сооружениях и устройствах, приборах учета, о нарушении работы систем холодного водоснабжения.

2.3.10. В сроки, установленные законодательством Российской Федерации, обеспечить ликвидацию повреждения или неисправности водопроводных сетей, принадлежащих Абоненту на праве собственности или ином законном основании и (или) находящихся в границах его эксплуатационной ответственности, и устранить последствия таких повреждений, неисправностей.

2.3.11. Предоставлять иным абонентам и транзитным организациям возможность подключения (присоединения) к водопроводным сетям, сооружениям и устройствам, принадлежащим на законном основании Абоненту, только при наличии согласования с Поставщиком, осуществляющим холодное водоснабжение.

2.3.12. Предоставлять Поставщику, осуществляющему холодное водоснабжение, данные об абонентах, в отношении которых Абонент выполняет функции транзитной организации.

2.3.13. В случае увеличения водопотребления в период действия настоящего договора сверх установленного лимита обратиться к Поставщику с письмом об увеличении лимитов водопотребления, за три месяца до начала предполагаемого увеличения водопотребления.

2.3.14. Не допускать возведения построек, гаражей, стоянок транспортных средств, складирования материалов, мусора, древесноосажек, а также не осуществлять производство земляных работ в зонах устройства систем водоснабжения, находящихся в границах эксплуатационной ответственности Абонента.

2.4. Абонент имеет право:

2.4.1. Получать от Поставщика информацию о результатах производственного контроля качества холодной воды, осуществляемого Поставщиком, или третьими лицами, привлеченными к этой работе Поставщиком.

2.4.2. Получать от Поставщика информацию об изменении установленных тарифов на холодную (техническую) воду.

2.4.3. Получать разрешительную документацию на подключение к системам холодного водоснабжения Поставщика.

2.4.5. Привлекать третьих лиц, для выполнения работ по строительству водопроводных сетей от объектов Абонента до точки подключения к системе холодного водоснабжения Поставщика, а также по устройству узла учета.

2.4.6. Осуществлять иные права, предоставленные Абоненту по настоящему договору и в соответствии с законодательством Российской Федерации.

3. Порядок осуществления учета поданной холодной воды

3.1. Для учета объемов поданной Абоненту холодной воды используются приборы учета, внесенные в государственный реестр и соответствующие их назначению, указанному в технических паспортах. Приборы учета должны быть поверены в установленном порядке (с соблюдением сроков поверки) и опломбированы Поставщиком, осуществляющим холодное водоснабжение. В местах установки приборов учета (узлах учета) Поставщиком должна быть установлена дополнительная пломба, предотвращающая демонтаж таких приборов учета с мест установки².

3.2. Абонент обеспечивает коммерческий учет полученной холодной воды в узлах учета. Указанное требование не распространяется на водопроводные сети и объекты системы холодного водоснабжения, используемые только для целей пожаротушения (наружные и внутренние установки, системы автоматического пожаротушения), водоснабжение которых может обеспечиваться, минуя приборы учета. При этом Абонент обязан обеспечить наличие пломб Поставщика на кранах, задвижках и иных устройствах, позволяющих исключить несанкционированный отбор воды за исключением отбора воды на нужды пожаротушения, а

3 из 13

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

22.0012-ООС2.ПД

Лист

151

Договор № 380/13 от 25.03.2013 г.

Поставщик обязан произвести опломбирование указанных кранов, задвижек и иных устройств.

3.3. Количество поданной холодной воды определяется Абонентом в соответствии с данными учета фактического потребления холодной воды по показаниям приборов учета, за исключением следующих случаев, когда осуществление коммерческого учета осуществляется расчетным способом:

3.3.1. при отсутствии прибора учета, в том числе в случае самовольного присоединения и (или) пользования системами холодного водоснабжения;

3.3.2. в случае неисправности прибора учета;

3.3.3. при нарушении в течение более шести месяцев сроков представления показаний прибора учета, являющихся собственностью Абонента, за исключением случаев предварительного уведомления Абонентом о временном прекращении потребления воды, в том числе, в случаях, предусмотренных пунктом 3.5. настоящего договора.

3.4. Расчет количества полученной холодной воды в случаях, указанных в пункте 3.3. настоящего договора, осуществляется расчетным способом в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

3.5. При ремонте или замене приборов учета, или ремонте системы водоснабжения у Абонента на срок, согласованный с Поставщиком, но не более, чем 6 (шесть) месяцев, допускается с согласия Поставщика определение фактического потребления холодной воды по среднемесячному показателю потребления за последние 6 (шесть) месяцев, предшествовавших расчетному периоду.

3.6. Узлы учета и приборы учета размещаются Абонентом на границе раздела эксплуатационной ответственности.

3.7. Ответственность за надлежащее состояние и исправность узлов учета, за своевременную поверку приборов учета, а также ответственность за обеспечение целостности и сохранности приборов учета (узлов учета), установленных Поставщиком и сохранность пломб на приборах учета, узлах учета, задвижке обводной линии, пожарных гидрантах, задвижках и других устройствах, находящихся в границах эксплуатационной ответственности Абонента, несет Абонент.

3.8. Нарушение сохранности пломб (в том числе их отсутствие) признается самовольным присоединением и (или) использованием системами холодного водоснабжения, что влечет за собой применение мер, предусмотренных подпунктом 6.5.2. настоящего договора, а также применение расчетного способа при определении количества поданной (полученной) за определенный период холодной воды за весь период нарушения. Факт нарушения сохранности пломб или их отсутствия признается установленным с даты последней проверки сохранности пломб, а если такая проверка не проводилась, то с даты заключения настоящего договора.

3.9. Абонент обязан определить лиц, ответственных за содержание узла учета, расположенного в границе эксплуатационной ответственности Абонента, сохранность оборудования такого узла учета, целостность пломб на приборах учета и задвижке на обводной линии, пожарных кранах и иных устройствах пожаротушения и уведомить о таких лицах Поставщика, осуществляющего холодное водоснабжение.

3.10. Абонент обязан снимать показания приборов учета на последнее число каждого месяца, вносить показания приборов учета в журнал учета расхода воды, передавать данные сведения Поставщику в последнее число каждого месяца. В случае отсутствия приборов учета, Абонент обязан передавать Поставщику в последнее число текущего месяца, информацию, на основании которой можно определить объемы поданной холодной воды.

3.11. Передача сведений об показаниях приборов учета или передача информации Поставщику, осуществляется любым доступным способом, согласованным Сторонами настоящего договора (почтовое отправление, факсограмма, телефонограмма, информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и (или) другие способы извещения).

4 из 13

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №				
			Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

22.0012-ООС2.ПД

Лист

152

[Договор № 380/13 от 25.03.2013 г.]

3.12. Абонент и (или) специализированная организация, осуществляющая по соглашению с Абонентом эксплуатацию узла учета, обязаны предъявить по требованию представителя Поставщика документацию, необходимую для осуществления проверки правильности коммерческого учета объемов поданной (полученной) холодной воды.

3.13. Если в случае проведения проверки правильности снятия Абонентом показаний приборов учета и представления им сведений об объеме поданной (полученной) холодной воды, установлены расхождения между показаниями приборов учета и представленными Абонентом сведениями, Поставщик вправе произвести перерасчет объема поданной (полученной) холодной воды за период от предыдущей проверки до момента обнаружения расхождений в соответствии с показаниями приборов учета.

3.14. В случае обнаружения неисправности приборов учета и необходимости их ремонта, а также по истечению межповерочного интервала, Абонент, незамедлительно (в течение 1 (одних) суток) уведомляет об этом Поставщика, организует работы по устранению выявленных неисправностей и проведению поверки. Неисправности прибора учета должны быть устранены в срок, не превышающий 7 (семи) дней, если иной срок не согласован Сторонами настоящего договора.

4. Порядок обеспечения Абонентом доступа представителям Поставщика к водопроводным сетям, местам отбора проб воды и приборам учета холодной воды.

4.1. Абонент обязан обеспечить доступ представителям Поставщика, или по ее указанию представителям иной организации к приборам учета (узлам учета) и иным устройствам для:

4.1.1. проверки исправности приборов учета, сохранности контрольных пломб и снятия показаний и контроля за снятыми Абонентом показаниями;

4.1.2. проведения поверок, ремонта, технического и иного обслуживания, замены приборов учета, если они принадлежат Поставщику, и находятся на территории Абонента

4.1.3. контроля договорных условий подачи (получения) холодной воды, в том числе для проверки состояния водопроводных сетей и иных объектов системы холодного водоснабжения;

4.1.4. определения объема поданной холодной воды

4.1.5. опломбирования приборов учета холодной воды;

4.1.6. обслуживания водопроводных сетей и оборудования, находящихся на границе эксплуатационной ответственности и принадлежащих Поставщику.

4.2. Абонент обеспечивает беспрепятственный доступ представителям Поставщика, или по ее указанию представителям иной организации после предварительного оповещения Абонента о дате и времени посещения. Оповещение Абоненту направляется Поставщиком в любой доступной форме (почтовое отправление, факсограмма, телефонограмма, информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и (или) другие способы извещения).

4.3. Уполномоченные представители Поставщика или представители иной организации допускаются к водопроводным сетям и сооружениям на них, приборам учета и иным устройствам, местам отбора проб, при наличии служебного удостоверения или по заранее направленному Абоненту списку с указанием должностей проверяющих. В случае если доступ предоставляется для проверки, по итогам проверки составляется акт, в котором фиксируются результаты проверки, при этом один экземпляр акта должен быть вручен Абоненту не позднее 3 (трех) дней с даты его составления.

4.4. В случае отказа в доступе (недопуске), Поставщик вправе применить к Абоненту меры, предусмотренные настоящим договором (пункт 6.5.7) и законодательством Российской Федерации.

5. Сроки и порядок оплаты по договору

5.1. Оплата по настоящему договору осуществляется Абонентом по тарифам на техническую воду, устанавливаемым в соответствии с законодательством Российской Федерации о государственном регулировании цен (тарифов).

5 из 13

Изн. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

22.0012-ООС2.ПД

Лист

153

Договор № 380/13 от 25.03.2013 г.

5.2. Расчетный период, установленный настоящим договором, равен: с 01.01.2013 г. по 31.03.2013 г. – одному кварталу, далее 1 (одному) календарному месяцу. Оплата по настоящему договору производится Абонентом на основании счетов, выставляемых к оплате Поставщиком. Датой оплаты считается дата поступления денежных средств на расчетный счет Поставщика.

5.3. Абонент оплачивает полученную холодную воду в следующем порядке:

5.3.1. Стоимость объема потребленной холодной воды в расчетном периоде, за который осуществляется оплата, подтвержденного показаниями прибора учета холодной воды или определенным расчетным способом, оплачивается до 10-го числа месяца, следующего за расчетным периодом. В случае, если в течение расчетного периода совершались платежи, окончательный расчет производится с учетом этих платежей.

5.3.2. В случае если размер внесенной в течение расчетного периода оплаты превысит стоимость объема потребленной холодной воды, в расчетном периоде, за который осуществляется оплата, излишне уплаченная сумма зачитывается в счет платежа за расчетный период, следующий за расчетным периодом, в котором была осуществлена такая оплата.

5.4. Стороны один раз в квартал производят сверку взаиморасчетов. Поставщик не позднее 15 (пятнадцатого) числа месяца, следующего за отчетным кварталом, направляет в адрес Абонента 2 экземпляра акта сверки взаиморасчетов по настоящему договору. Абонент рассматривает его в течение 10 дней, подписывает и направляет один экземпляр Поставщику. При наличии разногласий, Абонент составляет Протокол разногласий, подписывает и направляет один экземпляр акта сверки и два экземпляра Протокола разногласий Поставщику для согласования. Поставщик, при несогласии с Протоколом разногласий направляет Абоненту документы, подтверждающие разницу в отчетах.

5.5. В случаях превышения установленных Абоненту лимитов водопотребления, Абонент оплачивает объем холодной воды, потребленной в расчетном периоде с превышением установленного лимита, по следующей формуле:

$$П = 5 \times Т \times Q_{хв} \text{ руб.},$$

где:

П - плата Абонента за превышение установленных для Абонента лимитов водопотребления (без учета налога на добавленную стоимость), руб.;

Т - установленный тариф на техническую воду (без учета налога на добавленную стоимость), руб./куб.м.

Q_{хв} - объем холодной воды, потребленной сверх установленного лимита водопотребления.

6. Порядок временного прекращения или ограничения холодного водоснабжения, порядок отказа от исполнения договора

6.1. Поставщик, осуществляющий холодное водоснабжение, вправе временно прекратить или ограничить холодное водоснабжение в следующих случаях, установленных законодательством Российской Федерации:

6.1.1. из-за возникновения аварии и (или) устранения последствий аварии на централизованных системах холодного водоснабжения;

6.1.2. при необходимости увеличения подачи воды к местам возникновения пожаров.

6.2. Поставщик в течение 1 (одних) суток со дня временного прекращения или ограничения холодного водоснабжения уведомляет о таком прекращении или ограничении Абонента, орган местного самоуправления поселения, городского округа, а также:

территориальный орган федерального органа исполнительной власти, осуществляющего федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор;

структурные подразделения территориальных органов федерального органа исполнительной власти, уполномоченного на решение задач в области пожарной безопасности.

6 из 13

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

22.0012-ООС2.ПД

Лист

154

Договор № 380/13 от 25.03.2013 г.

6.3. Последующее уведомление Поставщиком лиц, уведомление которых предусмотрено пунктом 6.2. настоящего договора, должно содержать следующую информацию:

6.3.1. причины временного прекращения или ограничения холодного водоснабжения;

6.3.2. предполагаемый срок, по истечении которого будет возобновлено холодное водоснабжение;

6.4. В течение одних 1 (одних) суток после устранения обстоятельств, явившихся причиной временного прекращения или ограничения холодного водоснабжения, Поставщик уведомляет лиц, которым ранее были направлены уведомления о временном прекращении или ограничении о снятии такого прекращения или ограничения и возобновлении холодного водоснабжения.

6.5. Поставщик вправе прекратить или ограничить холодное водоснабжение, предварительно уведомив, не менее чем за 1 (одни) сутки до планируемого прекращения или ограничения, лиц, уведомление которых предусмотрено пунктом 6.2. настоящего договора, в следующих случаях:

6.5.1. получения предписания или соответствующего решения территориального органа федерального органа исполнительной власти, осуществляющего федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор, а также органов исполнительной власти, уполномоченных осуществлять государственный экологический надзор.

6.5.2. самовольного присоединения и (или) пользования Абонентом холодного водоснабжения;

6.5.3. аварийного состояния водопроводных Абонента или организации, осуществляющей эксплуатацию, водопроводных сетей;

6.5.4. проведения работ по подключению объектов капитального строительства заявителей;

6.5.5. проведения планово-предупредительного ремонта;

6.5.6. наличия у Абонента задолженности по оплате по настоящему договору за два расчетных периода и более;

6.5.7. воспрепятствования Абонентом допуску (недопуску) представителей Поставщика или по ее указанию представителей иной организации к приборам учета (узлам учета) Абонента для осмотра, контроля, снятия показаний.

6.6. Предварительное уведомление Поставщика о временном прекращении или ограничении холодного водоснабжения лиц, уведомление которых предусмотрено пунктом 6.2. настоящего договора, должно содержать следующую информацию:

6.6.1. причины временного прекращения или ограничения холодного водоснабжения;

6.6.2. предполагаемый срок, по истечении которого будет возобновлено холодное водоснабжение;

6.7. Уведомление о временном прекращении или ограничении холодного водоснабжения, а также уведомление о снятии такого прекращения или ограничения и возобновлении холодного водоснабжения направляется Поставщиком соответствующим лицам в любой доступной форме (почтовое отправление, факсограмма, телефонограмма, извещение в средствах массовой информации, информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и другие средства извещения).

6.8. Временное прекращение или ограничение холодного водоснабжения Абонента в случаях, предусмотренных пунктами 6.1. и 6.5. настоящего договора осуществляется в следующем порядке:

6.8.1. Установление (выявление) Поставщиком, осуществляющим холодное водоснабжение, обстоятельств, указанных в пунктах 6.1. и 6.5. настоящего договора;

6.8.2. Составление акта, документально подтверждающего действия или бездействие Абонента, которые привели к возникновению случаев, указанных в подпунктах 6.5.2., 6.5.3., 6.5.6., 6.5.7. настоящего договора. В акте указываются дата и время его составления, основания введения временного прекращения или ограничения, причины, послужившие основанием для принятия решения о таком прекращении или ограничении, фамилия, инициалы и должность лиц, подписывающих акт;

7 из 13

Изн. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №						

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

22.0012-ООС2.ПД

Лист

155

Договор № 380/13 от 25.03.2013 г.

6.8.3. Поставщик при обнаружении случаев, указанных в подпунктах 6.5.2, 6.5.3, 6.5.6., 6.5.7. настоящего договора, в течение 3 (трех) дней с даты их обнаружения составляет акт и направляет его Абоненту с требованием устранить выявленные нарушения в течение срока, определенного Поставщиком. Абонент в течение 3 (трех) дней с даты получения акта Поставщика, подписывает со своей стороны полученный акт и направляет его Поставщику. В случае несогласия с содержанием акта, Абонент вправе написать возражение на акт с мотивированным указанием причин своего несогласия и направить такое возражение Поставщику в течение 3 (трех) дней с даты получения акта. Одновременно с направлением подписанного акта, Абонент направляет Поставщику информацию о возможности или невозможности устранения выявленных нарушений в предложенные сроки. В случае невозможности устранения нарушений в сроки, предложенные Поставщиком, Абонент предлагает иные сроки для устранения выявленных нарушений. Предложенные Абонентом сроки устранения выявленных нарушений и невозможность их устранения в срок, предложенный Поставщиком, должны быть обоснованы Абонентом;

6.8.4. В случае не направления Поставщику подписанного Абонентом акта или возражения на акт в сроки, указанные в подпункте 6.8.3 данного пункта настоящего договора, такой акт считается согласованным и принятым Абонентом;

6.8.5. Поставщик, после получения акта, подписанного Абонентом, или возражения Абонента на акт, вправе временно прекратить или ограничить холодное водоснабжение или согласиться с возражениями Абонента и совместно с представителем Абонента провести повторное обследование обстоятельств, приведших к случаям, указанным в подпунктах 6.5.2, 6.5.3., 6.5.6., 6.5.7. настоящего договора;

6.9. В случае введения в отношении Абонента временного прекращения либо ограничения холодного водоснабжения по основаниям, указанным в подпунктах 6.5.2, 6.5.3., 6.5.6., 6.5.7. настоящего договора, Абонент обязан возместить Поставщику расходы на введение временного прекращения либо ограничения и восстановления холодного водоснабжения. Возмещение расходов, связанных с временным прекращением либо ограничением и восстановлением холодного водоснабжения производится Абонентом на основании расчета, произведенного Поставщиком с документальным подтверждением произведенных расходов.

6.10. В случае если в течение 60 (шестидесяти) дней со дня временного прекращения или ограничения холодного водоснабжения по причинам, предусмотренным в подпунктах 6.5.6., 6.5.7. настоящего договора, Абонент не устранил причин временного прекращения или ограничения холодного водоснабжения, Поставщик, вправе отказаться (полностью или частично) от исполнения настоящего договора в одностороннем порядке.

При принятии Поставщиком решения об отказе от исполнения настоящего договора в одностороннем порядке, Поставщик направляет Абоненту уведомление о принятом решении в срок, не позднее чем за 10 (десять) дней до истечения 60 (шестидесяти) дней со дня введения временного прекращения или ограничения холодного водоснабжения. В случае если Абонент, получивший уведомление Поставщика устранил обстоятельства, явившиеся причиной временного прекращения или ограничения холодного водоснабжения до истечения 60 (шестидесяти) дней со дня введения такого прекращения или ограничения, односторонний отказ Поставщика от исполнения договора холодного водоснабжения не допускается.

7. Ответственность Сторон

7.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему договору Стороны несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

7.2. Поставщик несет ответственность за соблюдение режима и условий подачи технической воды.

7.3. Абонент несет ответственность в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации за безопасность принадлежащих ему водопроводных сетей, исправность используемых приборов учета воды, комплектность, сохранность,

8 из 13

Ивл. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №				

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

22.0012-ООС2.ПД

Лист

156

Договор № 380/13 от 25.03.2013 г.

работоспособность и техническое состояние отключающих устройств Абонента, предотвращающих подтопление подвальных помещений при авариях на водопроводных сетях, а также за вред, причиненный Поставщику.

7.4. В случае нарушения либо ненадлежащего исполнения Абонентом, обязательств по оппиту настоящего договора, Поставщик вправе потребовать от Абонента уплаты неустойки, в размере 0,2% за каждый день просрочки, но не превышающем двукратной учетной ставки Банка России, действовавшей в период такого нарушения.

7.5. Споры Сторон, связанные с исполнением настоящего договора, разрешаются путем переговоров Сторон, а в случае не достижения Сторонами соглашения, споры и разногласия, возникающие из настоящего договора, подлежат разрешению в Арбитражном суде Самарской области.

8. Форс-мажор

8.1. Стороны освобождаются от ответственности за частичное или полное неисполнение обязательств по настоящему договору, если оно явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы и если эти обстоятельства повлияли на исполнение настоящего договора.

При этом срок исполнения обязательств по настоящему договору отодвигается соразмерно времени, в течение которого действовали такие обстоятельства, а также последствиям, вызванным этими обстоятельствами.

8.2. Сторона, для которой создалась невозможность исполнения обязательств по настоящему договору вследствие непредвиденных обстоятельств непреодолимой силы, должна известить другую Сторону в письменной форме без промедления о наступлении этих обстоятельств, но не позднее 10 (десяти) дней с момента их наступления. Извещение должно содержать данные о наступлении и характере указанных обстоятельств и о возможных их последствиях. Эта Сторона должна также без промедления, не позднее 10 дней, известить другую Сторону в письменной форме о прекращении этих обстоятельств.

9. Действие договора

9.1. Срок действия договора с « 25 » марта 2013 г. по « 31 » декабря 2013 г. Действие договора распространяется на отношения, возникшие с 01.01.2013 г.

9.2. Если одной из сторон до окончания срока действия договора внесено предложение о заключении нового договора, то отношения сторон до заключения нового договора регулируются настоящим договором.

9.3. В случае предусмотренного настоящим договором отказа (полностью или частично) Поставщика от исполнения настоящего договора в одностороннем порядке, договор считается расторгнутым или измененным. Заключение нового договора или внесение изменений в настоящий договор осуществляются в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

9.4. Настоящий договор, заключенный на срок определенный в пункте 9.1. настоящего договора, считается продленным на тот же срок и на тех же условиях, если за один месяц до окончания срока его действия ни одна из Сторон не заявит о его прекращении или изменении, либо о заключении нового договора на иных условиях.

9.5. Ни одна из Сторон не вправе передать свои права по настоящему договору третьей Стороне без письменного согласия другой Стороны.

9.6. Данный договор составлен в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному для каждой из Сторон.

9.7. Все дополнения, изменения, приложения к настоящему договору подписаны полномочными представителями, заверены печатями Сторон и являются неотъемлемой частью настоящего договора.

9.8. С момента подписания настоящего договора вся переписка, предшествующая ему, утрачивает юридическую силу.

9 из 13

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

22.0012-ООС2.ПД

Лист

157

Договор № 380/13 от 25.03.2013 г.

10. Прочие условия

10.1. В случае внесения изменений в законодательство Российской Федерации, непосредственно касающихся предмета настоящего договора, Стороны вносят соответствующие изменения или дополнения в настоящий договор путем заключения дополнительных соглашений, а при невозможности его приведения в соответствие с законодательством Российской Федерации прекращают его действие.

10.2. В случае изменения юридического адреса или банковских реквизитов у одной из Сторон, она обязана незамедлительно, письменно, в течение 5 (пяти) дней проинформировать об этом другую Сторону.

10.3. Условия, неурегулированные в настоящем договоре Сторонами, регулируются в соответствии с законодательством Российской Федерации.

10.4. Все приложения к настоящему договору являются его неотъемлемыми частями.

11. Приложения:

Приложение № 1 – сведения о лимитах потребления холодной воды

Приложение № 2 – Акт разграничения эксплуатационной ответственности;

Приложение № 3 – типовая форма сведений о приборах учета холодной воды;

12. Юридические адреса, банковские реквизиты сторон:**Поставщик****Абонент**

ЗАО «Тольяттисинтез»	Открытое Акционерное Общество «Тольяттинский завод химического синтеза»
ИНН / КПП 6323106975/632401001	ИНН / КПП 6320004728/997350001
Код по ОКПО 83723345	Код по ОКПО 00206492
Юридический адрес: 445007, Самарская обл., г. Тольятти, ул. Новозаводская, 8	Юридический адрес: 445045, Самарская обл., г. Тольятти, Поволжское шоссе, 32
Фактический адрес: 445007, Самарская обл., г. Тольятти, ул. Новозаводская, 8, а/я 252	Фактический адрес: 445045, Самарская обл., г. Тольятти, Поволжское шоссе, 32
Телефон: 36-93-69, телефакс: 70-15-18, E-mail: officetk@tltk.ru	Телефон: 69-14-80, 69-14-73, факс: 69-14-77, 71-81-97 E-mail: zavod@corpo.tolaz.ru
Наименование банка ГТБ (ОАО) г. Москва	Наименование банка АКБ «Тольяттинбанк» г. Тольятти
р/с 40702810892000001137	р/с 40702810200000015285
БИК 044525823	БИК 043678838
к/с 30101810200000000823	к/с 30101810000000000838

Поставщик:



г.



20 г.

10 из 13

Изн. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

22.0012-ООС2.ПД

Лист

158

Договор № 380/13 от 25.03.2013 г.

Приложение № 1
к договору № 380/13-11401-1
холодного водоснабжения
от 25.03.2013 г.

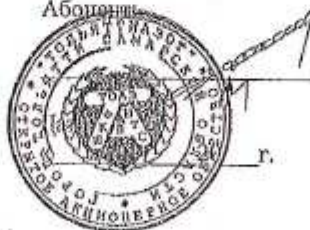
Сведения
о лимитах водопотребления, установленных Абоненту

Месяц	Вода, куб. м	Гарантированный уровень давления холодной воды в системе водоснабжения в месте присоединения
	техническая вода	
1	2	3
Январь	1 552 887	не менее 10 м в ст.
Февраль	1 552 887	-//-
Март	1 552 887	-//-
Апрель	2 175 112	-//-
Май	2 175 003	-//-
Июнь	2 175 004	-//-
Июль	2 202 383	-//-
Август	2 202 383	-//-
Сентябрь	2 202 384	-//-
Октябрь	1 889 060	-//-
Ноябрь	1 889 060	-//-
Декабрь	1 889 060	-//-
Итого за год	23 458 110	-//-

Поставщик:



Абонент:



11 из 13

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

22.0012-ООС2.ПД

Лист

159

Договор № 380/13 от 25.03.2013 г.

Приложение № 3
к договору № 380/13-11107-1
холодного водоснабжения
от 25.03.2013 г.

Сведения о приборах учета холодной воды

№ п/п	Наименование объектов	Диаметр прибора учета, мм	Марка прибора учета	Заводской номер прибора учета
1	2	5	6	7
1	Водовод № 1 (левый)	700	УЗР-В «АКУСТРОН»	00514
2	Водовод № 2 (правый)	700	УЗР-В «АКУСТРОН»	01021
3	Резерв	- -	УЗР-В «АКУСТРОН»	00278

Поставщик:



Абонент:



Дата

«

»

13 из 13

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

22.0012-ООС2.ПД

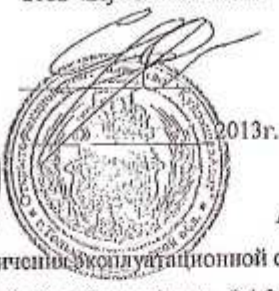
Лист

160

«УТВЕРЖДАЮ»
Поставщик
Генеральный директор
ЗАО «Тольяттисинтез»



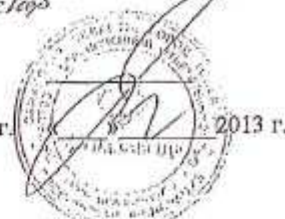
«УТВЕРЖДАЮ»
Абонент
ОАО «КуйбышевАзот»



«УТВЕРЖДАЮ»
Абонент
ОАО «Тольяттiazот»

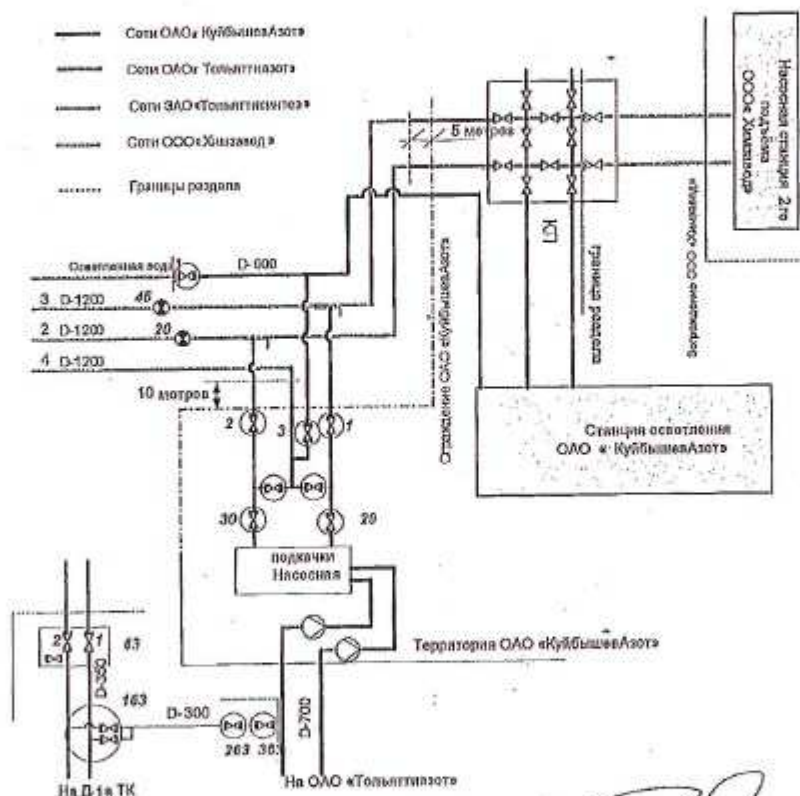


«УТВЕРЖДАЮ»
Абонент
ООО «Химзавод»



А К Т

о разграничении эксплуатационной ответственности между ЗАО «Тольяттисинтез»,
ОАО «КуйбышевАзот», ОАО «Тольяттiazот», ООО «Химзавод»



Представитель ЗАО «Тольяттисинтез» Начальник ЦВЗ _____ А.В. Моисеев
 Представитель ОАО «Тольяттiazот» _____ М.В. Кравченко
 Представитель ОАО «КуйбышевАзот» _____ С.В. Курнапегов
 Представитель ООО «Химзавод» _____ А.Г. Акимов
 «СОГЛАСОВАНО»
 Начальник Энергопроизводства _____ М.А. Шевченко

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Приложение №4
к договору № 380/13 от 25.03.2013г.

СОГЛАШЕНИЕ № 1

ЗАО «Тольяттисинтез», в лице Генерального директора Самохвалова Д.А., действующего на основании устава, с одной стороны, ОАО «КуйбышевАзот», в лице Генерального директора Герасименко В.И., действующего на основании устава, с другой стороны, и ОАО «Тольяттиазот» в лице Генерального директора ЗАО Корпорация «Тольяттиазот» Королева В.А., действующего на основании устава, с третьей стороны, именуемые в дальнейшем Стороны, заключили настоящее Соглашение о нижеследующем:

1. Для учета поставленной ЗАО «Тольяттисинтез» и перекаченной ОАО «КуйбышевАзот» речной воды для ОАО «Тольяттиазот» используют приборы учета типа УЗР-В (зав. № 00514, № 00278, № 01021), принадлежащие ОАО «КуйбышевАзот», установленные на границе раздела зон обслуживания между ОАО «Тольяттиазот» и ОАО «КуйбышевАзот» на водоводах Ду=700мм на выходе из насосной подкачки ОАО «КуйбышевАзот».

2. Для обеспечения учета воды на условиях пункта 1 настоящего Соглашения Стороны берут на себя следующие обязательства:

2.1. ОАО «КуйбышевАзот»:

- обеспечить бесперебойную работу приборов учета в соответствии с Правилами пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в РФ № 167 от 12.02.1999г., ФЗ 3 416 от 07.12.2011г. «О водоснабжении и водоотведении»;
- вести суточные ведомости учета и представлять их по требованию каждой из Сторон, подписавших настоящее Соглашение;
- обеспечить другим сторонам беспрепятственный доступ к осмотру, проверке приборов учета.

2.2. ОАО «Тольяттиазот», ЗАО «Тольяттисинтез», ОАО «КуйбышевАзот»:

- использовать данные приборов, указанные в пункте 1 данного Соглашения, для проведения расчетов отпущенной и перекаченной воды.

3. Срок действия.

Данное Соглашение действует с 25.03.2013г. до 31.12.2013г. и пролонгируется на следующий год, если за один месяц до конца года ни одной из Сторон не будет заявлено о необходимости изменения или об отказе от данного Соглашения.

ПОДПИСИ СТОРОН

ЗАО «Тольяттисинтез»
Генеральный директор  Д.А. Самохвалов

ОАО «КуйбышевАзот»
Генеральный директор  В.И. Герасименко

ОАО «Тольяттиазот»
Генеральный директор  В.А. Королев
ЗАО Корпорация «Тольяттиазот»

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №				
			Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

22.0012-ООС2.ПД

Лист

162

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ СОГЛАШЕНИЕ № 2
к договору № 380/13-1140Т-13 от 25 марта 2013 г.

Городской округ Тольятти

29 мая 2015 г.

АО "Тольяттисинтез", именуемое в дальнейшем «Поставщик», в лице генерального директора Морозова Юрия Витальевича, действующего на основании устава, с одной стороны, и ОАО "Тольяттиазот", именуемое в дальнейшем «Абонент», в лице генерального директора ЗАО Корпорация "Тольяттиазот" Суслова Вячеслава Валерьевича, действующего на основании устава, с другой стороны, далее совместно именуемые «Стороны», а по отдельности – «Сторона», заключили настоящее дополнительное соглашение к договору № 380/13-1140Т-13 от 25.03.2013г. (далее – «Договор») о нижеследующем:

1 В связи с изменением фирменного наименования ЗАО "Тольяттисинтез" внести в договор № 380/13-1140Т-13 от 25.03.2013 г. следующие изменения: в преамбуле и далее по тексту договора наименование Поставщика изложить в редакции: Акционерное общество "Тольяттисинтез" (АО "Тольяттисинтез").

2 Во всем остальном, что не предусмотрено настоящим дополнительным соглашением, действуют условия договора № 380/13-1140Т-13 от 25.03.2013г.

3 Настоящее дополнительное соглашение составлено в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному для каждой из Сторон, и является неотъемлемой частью договора № 380/13/1140Т-13 от 25.03.2013г.

4 Настоящее соглашение вступает в силу с 01.05.2015 г.

5 Подписи Сторон:

«Поставщик» –
АО "Тольяттисинтез"

Генеральный директор


/ Ю.В. Морозов



«Абонент» –

ОАО «Тольяттиазот»

Генеральный директор

ЗАО Корпорация «Тольяттиазот»

_____ / В.В. Сулов

Стр. 1 из 1

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					22.0012-ООС2.ПД	Лист
			Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.		
							163	

Приложение X

Лицензия ОАО «Тольяттиазот» № 63 № ОТ-0030 от 25.12.2015 г на осуществление деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов опасности

на 6-ти листах

Действует до получения
бланков строгой
отчетности

ЛИЦЕНЗИЯ

серия 63 № ОТ-0030

от 25 декабря 2015 г.

На осуществление

**Деятельность по сбору, транспортированию,
обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению
отходов I – IV класса опасности**

(лицензируемый вид деятельности)

Виды работ (услуг), выполняемых (оказываемых) в составе лицензируемого вида деятельности, в соответствии с частью 1 статьи 12 Федерального закона «О лицензировании отдельных видов деятельности»:

**сбор отходов III - IV класса опасности,
транспортирование отходов I - IV класса опасности,
обезвреживание отходов IV класса опасности**

(в соответствии с перечнем работ (услуг), установленным положением о лицензировании конкретного вида деятельности)

Настоящая лицензия предоставлена

Открытое акционерное общество «Тольяттиазот»(полное и (в случае, если имеется) сокращенное наименование (в том числе фирм-спонсор наименование).**ОАО «Тольяттиазот»**организационно-правовая форма юридического лица, фамилия, имя и (в случае, если имеется) отчество индивидуального предпринимателя,**Открытое акционерное общество «Тольяттиазот»**наименование и реквизиты документа, удостоверяющего его личность.)

Основной государственный регистрационный
номер записи о государственной регистрации
юридического лица

1026302004409

Идентификационный номер налогоплательщика

6320004728

Изн. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

22.0012-ООС2.ПД

Лист

164

Место нахождения юридического лица 445045, Самарская область, г. Тольятти, Поволжское шоссе, 32

Место осуществления лицензируемого вида деятельности - 445045, Самарская область, г. Тольятти, Поволжское шоссе, 32;
- Самарская область, г. Тольятти, Комсомольский район, северо-восточнее здания (лит. А), имеющего адрес: шоссе Поволжское, 32, на территории ОАО «Тольяттиазот»

Настоящая лицензия предоставлена на срок бессрочно

Лицензия серия 63 № ОТ-0030 предоставлена на основании решения лицензирующего органа – приказа от 25 декабря 2015 № 1531

Настоящая лицензия имеет 1 приложение, являющееся ее неотъемлемой частью, на 4 листах

Руководитель Управления
Федеральной службы
по надзору в сфере
природопользования
по Самарской области



М.М. Калиматов

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					22.0012-ООС2.ПД	Лист
			Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.		
							165	

стр. 1 из 4

**ПРИЛОЖЕНИЕ к лицензии
серия 63 № ОТ-0030 от 25 декабря 2015 г.
(без лицензии недействительно)**

Наименование отхода	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды работ, выполняемых в составе лицензируемого вида деятельности	Адрес места осуществления лицензируемого вида деятельности
Лампы ртутные, ртутно-кварцевые, люминесцентные, утратившие потребительские свойства	4 71 101 01 52 1	I	транспортирование	Самарская область, г. Тольятти, Поволжское шоссе, 32
Отходы термометров ртутных	4 71 920 00 52 1	I	транспортирование	Самарская область, г. Тольятти, Поволжское шоссе, 32
Аккумуляторы свинцовые отработанные неповрежденные, с элетролитом	9 20 120 01 53 2	II	транспортирование	Самарская область, г. Тольятти, Поволжское шоссе, 32
Шлам очистки емкостей и трубопроводов от нефти и нефтепродуктов	9 11 200 02 39 3	III	транспортирование	Самарская область, г. Тольятти, Поволжское шоссе, 32
Шпалы железнодорожные деревянные, пропитанные антисептическими средствами, отработанные	8 41 000 01 51 3	III	транспортирование	Самарская область, г. Тольятти, Поволжское шоссе, 32
Лом и отходы меди несоортированные незагрязненные	4 62 110 99 20 3	III	транспортирование	Самарская область, г. Тольятти, Поволжское шоссе, 32
Фильтры очистки масла автотранспортных средств	9 21 302 01 52 3	III	транспортирование	Самарская область, г. Тольятти, Поволжское шоссе, 32
Фильтры очистки топлива автотранспортных средств	9 21 303 01 52 3	III	транспортирование	Самарская область, г. Тольятти, Поволжское шоссе, 32
Отходы фото - и киноплёнки	4 17 150 01 29 4	IV	транспортирование	Самарская область, г. Тольятти, Поволжское шоссе, 32
Коробки фильтрующе-поглощающие противогазов, утратившие потребительские свойства	4 91 102 01 52 4	IV	транспортирование	Самарская область, г. Тольятти, Поволжское шоссе, 32
Обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%)	9 19 204 02 60 4	IV	транспортирование	Самарская область, г. Тольятти, Поволжское шоссе, 32
Отходы шлаковаты незагрязненные	4 57 111 01 20 4	IV	транспортирование	Самарская область, г. Тольятти, Поволжское шоссе, 32

И.о. заместителя руководителя Управления
Федеральной службы по надзору
в сфере природопользования
по Самарской области



Д.М. Шинкевич

Изн. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

22.0012-ООС2.ПД

Лист

166

стр. 2 из 4

**ПРИЛОЖЕНИЕ к лицензии
серия 63 № ОТ-0030 от 25 декабря 2015 г.
(без лицензии недействительно)**

Наименование отхода	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды работ, выполняемых в составе лицензируемого вида деятельности	Адрес места осуществления лицензируемого вида деятельности
Сальниковая набивка асбесто-графитовая промасленная (содержание масла менее 15%)	9 19 202 02 60 4	IV	транспортирование	Самарская область, г. Тольятти, Поволжское шоссе, 32
Отходы бумаги с нанесенным лаком при брошюровочно-переплетной и отделочной деятельности	3 07 131 01 29 4	IV	транспортирование	Самарская область, г. Тольятти, Поволжское шоссе, 32
Пыль (порошок) абразивные от шлифования черных металлов с содержанием металла менее 50%	3 61 221 02 42 4	IV	транспортирование	Самарская область, г. Тольятти, Поволжское шоссе, 32
Песок загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%)	9 19 201 02 39 4	IV	транспортирование	Самарская область, г. Тольятти, Поволжское шоссе, 32
Мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	7 33 100 01 72 4	IV	сбор, транспортирование	Самарская область, г. Тольятти, Поволжское шоссе, 32
Смет с территории предприятия малоопасный	7 33 390 01 71 4	IV	транспортирование	Самарская область, г. Тольятти, Поволжское шоссе, 32
Мусор и смет производственных помещений малоопасный	7 33 210 01 72 4	IV	транспортирование	Самарская область, г. Тольятти, Поволжское шоссе, 32
Смет с территории гаража, автостоянки малоопасный	7 33 310 01 71 4	IV	транспортирование	Самарская область, г. Тольятти, Поволжское шоссе, 32
Осадок очистных сооружений дождевой (ливневой) канализации малоопасный	7 21 100 01 39 4	IV	транспортирование	Самарская область, г. Тольятти, Поволжское шоссе, 32
Опилки и стружка древесные, загрязненные нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%)	9 19 205 02 39 4	IV	сбор, транспортирование	Самарская область, г. Тольятти, Поволжское шоссе, 32
Обрезки, кусковые отходы древесно-стружечных и/или древесноволокнистых плит	3 05 313 41 21 4	IV	транспортирование	Самарская область, г. Тольятти, Поволжское шоссе, 32

И.о. заместителя руководителя Управления
Федеральной службы по надзору
в сфере природопользования
по Самарской области



Д.М. Шинкевич

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

22.0012-ООС2.ПД

Лист

167

стр. 3 из 4

**ПРИЛОЖЕНИЕ к лицензии
серия 63 № ОТ-0030 от 25 декабря 2015 г.
(без лицензии недействительно)**

Наименование отхода	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды работ, выполняемых в составе лицензируемого вида деятельности	Адрес места осуществления лицензируемого вида деятельности
Тара полиэтиленовая, загрязненная лакокрасочными материалами (содержание менее 5%)	4 38 111 02 51 4	IV	транспортирование	Самарская область, г. Тольятти, Поволжское шоссе, 32
Мусор с защитных решеток хозяйственно-бытовой и смешанной канализации малоопасный	7 22 101 01 71 4	IV	транспортирование	Самарская область, г. Тольятти, Поволжское шоссе, 32
Отходы (мусор) от строительных и ремонтных работ	8 90 000 01 72 4	IV	сбор, транспортирование	Самарская область, г. Тольятти, Поволжское шоссе, 32
Отходы из жилищ несоортированные (исключая крупногабаритные)	7 31 110 01 72 4	IV	транспортирование	Самарская область, г. Тольятти, Поволжское шоссе, 32
Уголь активированный, загрязненный негалогенированными органическими веществами (содержание менее 15%)	4 42 504 11 20 4	IV	транспортирование	Самарская область, г. Тольятти, Поволжское шоссе, 32
Отходы резиноасбестовых изделий незагрязненные	4 55 700 00 71 4	IV	транспортирование	Самарская область, г. Тольятти, Поволжское шоссе, 32
Отходы пенопласта на основе поливинилхлорида незагрязненные	4 35 100 01 20 4	IV	транспортирование	Самарская область, г. Тольятти, Поволжское шоссе, 32
Смола карбамидоформальдегидная затвердевшая некондиционная	4 34 922 01 20 4	IV	транспортирование	Самарская область, г. Тольятти, Поволжское шоссе, 32
Спецодежда из натуральных, синтетических, искусственных и шерстяных волокон, загрязненная нефтепродуктами менее 15%)	4 02 312 01 62 4	IV	транспортирование	Самарская область, г. Тольятти, Поволжское шоссе, 32
Обувь кожаная рабочая, утратившая потребительские свойства	4 03 101 00 52 4	IV	транспортирование	Самарская область, г. Тольятти, Поволжское шоссе, 32
Шлак сварочный	9 19 100 02 20 4	IV	транспортирование	Самарская область, г. Тольятти, Поволжское шоссе, 32

И.о. заместителя руководителя Управления
Федеральной службы по надзору
в сфере природопользования
по Самарской области



Д.М. Шинкевич

Изн. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

22.0012-ООС2.ПД

Лист

168

стр. 4 из 4

**ПРИЛОЖЕНИЕ к лицензии
серия 63 № ОТ-0030 от 25 декабря 2015 г.
(без лицензии и недействительно)**

Наименование отхода	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды работ, выполняемых в составе лицензируемого вида деятельности	Адрес места осуществления лицензируемого вида деятельности
Покрышки пневматических шин с тканевым кордом отработанные	9 21 130 01 50 4	IV	транспортирование	Самарская область, г. Тольятти, Поволжское шоссе, 32
Покрышки пневматических шин с металлическим кордом отработанные	9 21 130 02 50 4	IV	транспортирование	Самарская область, г. Тольятти, Поволжское шоссе, 32
Фильтры воздушные автотранспортных средств	9 21 301 01 52 4	IV	транспортирование	Самарская область, г. Тольятти, Поволжское шоссе, 32
Тормозные колодки отработанные с остатками накладок асбестовых	9 20 310 02 52 4	IV	транспортирование	Самарская область, г. Тольятти, Поволжское шоссе, 32
Ил избыточный биологических очистных сооружений хозяйственно-бытовых и смешанных сточных вод	7 22 200 01 39 4	IV	обезвреживание	Самарская область, г. Тольятти, Комсомольский район, северо-восточнее здания (лит. А), имеющего адрес: шоссе Поволжское, 32, на территории ОАО «Тольяттиазот»
Изделия текстильные прорезиненные, утратившие потребительские свойства, незагрязненные	4 31 130 01 52 4	IV	транспортирование	Самарская область, г. Тольятти, Поволжское шоссе, 32
Осадки с песколовков и отстойников при механической очистке хозяйственно-бытовых и смешанных сточных вод малоопасные	7 22 109 01 39 4	IV	транспортирование	Самарская область, г. Тольятти, Поволжское шоссе, 32

И.о. заместителя руководителя Управления
Федеральной службы по надзору
в сфере природопользования
по Самарской области



Д.М. Шинкевич

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

22.0012-ООС2.ПД

Лист

169

Приложение Ц

Расчет количества загрязняющих веществ, поступающих в атмосферу при выполнении строительно-монтажных работ

на 41-м листе

1. Перемещение сыпучих материалов

При проведении земляных работ будет выделяться пыль в процессе перемещения грунта с помощью экскаватора или бульдозера.

Расчет выбросов загрязняющих веществ при проведении земляных работ проведен согласно «Методическому пособию по расчету выбросов от неорганизованных источников в промышленности строительных материалов» (Новороссийск, 2000 г.) с учетом поправок, введенных в «Методических указаниях по расчету выбросов загрязняющих веществ (пыли) в атмосферу при складировании и перегрузке сыпучих материалов на предприятиях речного транспорта».

Объем пылевыведения описывается уравнением:

$$M_{(г/с)} = K_1 \times K_2 \times K_3 \times K_4 \times K_5 \times K_7 \times G_{ч} \times B \times 10^6 / 3600;$$

$$M_{(т/период)} = K_1 \times K_2 \times K_3 \times K_4 \times K_5 \times K_7 \times G_{п} \times B,$$

- где
- K_1 – весовая доля пылевой фракции в материале;
 - K_2 – доля пыли, переходящая в аэрозоль летучей пыли;
 - K_3 – коэффициент, учитывающий местные метеоусловия, скорость ветра;
 - K_4 – коэффициент, учитывающий местные условия, степень защищенности узла от внешних воздействий;
 - K_5 – коэффициент, учитывающий влажность материала;
 - K_7 – коэффициент, учитывающий крупность материала;
 - $G_{ч}$ – максимальное количество материала в тоннах, перегружаемого за 1 час;
 - $G_{п}$ – максимальное количество материала в тоннах, перегружаемого за весь период строительства;
 - B – высота падения материала при пересыпке (перемещении).

Выемка грунта (ИГЭ-1)

В подготовительный период производятся работы по выемке грунта. Ориентировочная продолжительность земляных работ составляет: 54 часов - 3 дней (1 смена). Объем грунта – 179,0 м³. Плотность разрабатываемого грунта принимается равной 1,8 т/м³.

Разработка грунта

$$G_{п} = 1,8 \text{ т/м}^3 \times 179,0 \text{ м}^3/\text{период} = 322,20 \text{ т/период.}$$

Часовая производительность экскаватора составит:

$$G_{ч} = 322,20 / 704 = 0,4580 \text{ т/ч.}$$

Для разрабатываемого грунта:

$$K_1 = 0,05;$$

$$K_2 = 0,02;$$

$$K_3 = 1,7 \text{ (при скорости ветра 10 м/с);}$$

$$K_4 = 1;$$

Взам. инв. №						22.0012-ООС2.ПД	Лист
Подп. и дата							170
Инв. № подл.							
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

$K_5 = 0,01$ (влажность перемещаемого материала свыше 10 %).

$K_7 = 0,5$ (при крупности материала 50÷10 мм);

$V = 0,5$ (при высоте перемещения материала до 1,0 м).

Максимально разовый выброс пыли при выемки грунта составит:

$$M_{(г/с)} = (0,05 \times 0,02 \times 1,7 \times 1 \times 0,01 \times 0,5 \times 0,5 \times 0,458 \times 10^6 / 3600) = 0,00054 \text{ г/с};$$

Валовой выброс пыли при выемке грунта составит:

$$M_{(т/год)} = 0,05 \times 0,02 \times 1,7 \times 1 \times 0,01 \times 0,5 \times 0,5 \times 322,20 = 0,00136935 \text{ т/период.}$$

Насыпь грунта

Масса перемещаемого грунта 6179,0 м³/период при плотности материала 1,8 т/м³:

$$G_{п} = 1,8 \text{ т/м}^3 \times 179,0 \text{ м}^3/\text{период} = 322,20 \text{ т/период.}$$

Часовая производительность бульдозера составит:

$$G_{ч} = 322,20 / 704 = 0,4580 \text{ т/ч.}$$

Для разрабатываемого грунта:

$K_1 = 0,05$;

$K_2 = 0,02$;

$K_3 = 1,7$ (при скорости ветра 8,1 м/с);

$K_4 = 1$;

$K_5 = 0,01$ (влажность перемещаемого материала свыше 10 %).

$K_7 = 0,5$ (при крупности материала 50÷10 мм);

$V = 0,5$ (при высоте перемещения материала до 1,0 м).

Максимально разовый выброс пыли при насыпе грунта составит:

$$M_{(г/с)} = (0,05 \times 0,02 \times 1,7 \times 1 \times 0,01 \times 0,5 \times 0,5 \times 0,458 \times 10^6 / 3600) = 0,000541 \text{ г/с};$$

Валовой выброс пыли при насыпе грунта составит:

$$M_{(т/год)} = 0,05 \times 0,02 \times 1,7 \times 1 \times 0,01 \times 0,5 \times 0,5 \times 322,20 = 0,00136935 \text{ т/период}$$

Пыль от земляных работ идентифицируется как «пыль неорганическая: 70÷20 % дву-окиси кремния».

Результаты расчета выбросов пыли при земляных работах представлены в таблице Ц.1.

Таблица Ц.1 – Результаты расчета выбросов пыли при земляных работах

Взам. инв. №	Вид земляных работ	Наименование загрязняющего вещества	Выброс загрязняющего вещества			
			г/с	т/период		
	Выемка грунта	Пыль неорганическая: 70÷20 % двуокиси кремния	0,000541	0,00136935		
	Насыпь грунта		0,000541	0,00136935		
	Итого:		0,001082	0,0027387		
Инв. № подл.	22.0012-ООС2.ПД					Лист
						171
	Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

2 Сварочные работы

Расчет загрязняющих веществ, выделяющихся при проведении сварочных работ, произведен с помощью программы «Сварка» версия 3.0.21, разработанной фирмой ООО «Интеграл».

Расчет произведен программой «Сварка» версия 3.0.22 от 02.10.2018

Copyright© 1997-2017 Фирма «Интеграл»

Программа зарегистрирована на: ОАО "НИАП"

Регистрационный номер: 01-01-0873

Объект: №9 22.0012 ТОАЗ

Площадка: 1

Цех: 13

Вариант: 0

Название источника выбросов: №1 Сварка

Операция: №3 Операция № 3 УОНИ 13/55У

Результаты расчетов

Код	Название вещества	Без учета очистки		Очистка (η_1)	С учетом очистки	
		г/с	т/год		г/с	т/год
0123	Железа оксид	0.0042217	0.003040	0.00	0.0042217	0.003040
0143	Марганец и его соединения	0.0003088	0.000222	0.00	0.0003088	0.000222
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0.0019125	0.001377	0.00	0.0019125	0.001377
0337	Углерод оксид	0.0094208	0.006783	0.00	0.0094208	0.006783
0342	Фториды газообразные	0.0006588	0.000474	0.00	0.0006588	0.000474
0344	Фториды плохо растворимые	0.0002833	0.000204	0.00	0.0002833	0.000204
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	0.0002833	0.000204	0.00	0.0002833	0.000204

Расчетные формулы

Расчет производился с учетом двадцатиминутного осреднения.

$$M_M = B_3 \cdot K \cdot K_{гр} \cdot (1 - \eta_1) \cdot t_i / 1200 / 3600, \text{ г/с (2.1, 2.1a [1])}$$

$$M_{гМ} = 3.6 \cdot M_M \cdot T \cdot 10^{-3}, \text{ т/год (2.8, 2.15 [1])}$$

При расчете валового выброса двадцатиминутное осреднение не учитывается

Исходные данные

Технологическая операция: Ручная дуговая сварка

Технологический процесс (операция): Ручная дуговая сварка сталей штучными электродами Марка материала: УОНИ-13/55

Продолжительность производственного цикла (t_i): 20 мин. (1200 с)

Удельные выделения загрязняющих веществ

Код	Название вещества	К, г/кг
0123	Железа оксид	14.9000000
0143	Марганец и его соединения	1.0900000
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	2.7000000
0337	Углерод оксид	13.3000000
0342	Фториды газообразные	0.9300000
0344	Фториды плохо растворимые	1.0000000
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	1.0000000

Фактическая продолжительность технологической операции сварочных работ в течение года (T): 200 час 0 мин

Расчётное значение количества электродов (B_3)

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	22.0012-ООС2.ПД	Лист

$$B_3 = G \cdot (100 - n) \cdot 10^{-2} = 2.55 \text{ кг}$$

Масса расходуемых электродов за час (G), кг: 3

Норматив образования огарков от расхода электродов (n), %: 15

Расчет произведен программой «Сварка» версия 3.0.22 от 02.10.2018

Copyright© 1997-2017 Фирма «Интеграл»

Программа зарегистрирована на: ОАО "НИАП"

Регистрационный номер: 01-01-0873

Объект: №9 22.0012 ТООЗ

Площадка: 1

Цех: 13

Вариант: 0

Название источника выбросов: №1 Сварка

Операция: №4 Операция № 4 УОНИ-13/55

Результаты расчетов

Код	Название вещества	Без учета очистки		Очистка (η_1)	С учетом очистки	
		г/с	т/год	%	г/с	т/год
0123	Железа оксид	0.0042217	0.004559	0.00	0.0042217	0.004559
0143	Марганец и его соединения	0.0003088	0.000334	0.00	0.0003088	0.000334
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0.0019125	0.002066	0.00	0.0019125	0.002066
0337	Углерод оксид	0.0094208	0.010175	0.00	0.0094208	0.010175
0342	Фториды газообразные	0.0006588	0.000711	0.00	0.0006588	0.000711
0344	Фториды плохо растворимые	0.0002833	0.000306	0.00	0.0002833	0.000306
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	0.0002833	0.000306	0.00	0.0002833	0.000306

Расчетные формулы

Расчет производился с учетом двадцатиминутного осреднения.

$$M_M = B_3 \cdot K \cdot K_{гр} \cdot (1 - \eta_1) \cdot t_i / 1200 / 3600, \text{ г/с (2.1, 2.1a [1])}$$

$$M_{гМ} = 3.6 \cdot M_M \cdot T \cdot 10^{-3}, \text{ т/год (2.8, 2.15 [1])}$$

При расчете валового выброса двадцатиминутное осреднение не учитывается

Исходные данные

Технологическая операция: Ручная дуговая сварка

Технологический процесс (операция): Ручная дуговая сварка сталей штучными электродами
Марка материала: УОНИ-13/55

Продолжительность производственного цикла (t_i): 20 мин. (1200 с)

Удельные выделения загрязняющих веществ

Код	Название вещества	K, г/кг
0123	Железа оксид	14.9000000
0143	Марганец и его соединения	1.0900000
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	2.7000000
0337	Углерод оксид	13.3000000
0342	Фториды газообразные	0.9300000
0344	Фториды плохо растворимые	1.0000000
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	1.0000000

Фактическая продолжительность технологической операции сварочных работ в течение года (T): 300 час 0 мин

Расчётное значение количества электродов (B_3)

$$B_3 = G \cdot (100 - n) \cdot 10^{-2} = 2.55 \text{ кг}$$

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
--------------	--------------	--------------

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	22.0012-ООС2.ПД	Лист

Масса расходуемых электродов за час (G), кг: 3
 Норматив образования огарков от расхода электродов (n), %: 15
 Поправочный коэффициент, учитывающий гравитационное осаждение крупнодисперсных твердых частиц ($K_{гр.}$): 0.4

Расчет произведен программой «Сварка» версия 3.0.22 от 02.10.2018

Copyright© 1997-2017 Фирма «Интеграл»

Программа зарегистрирована на: ОАО "НИАП"

Регистрационный номер: 01-01-0873

Объект: №9 22.0012 ТОАЗ

Площадка: 1

Цех: 13

Вариант: 0

Название источника выбросов: №1 Сварка

Операция: №1 Операция № 1 УОНИ-13/45

Результаты расчетов

Код	Название вещества	Без учета очистки		Очистка (η_1)	С учетом очистки	
		г/с	т/год	%	г/с	т/год
0123	Железа оксид	0.0030288	0.000327	0.00	0.0030288	0.000327
0143	Марганец и его соединения	0.0002607	0.000028	0.00	0.0002607	0.000028
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0.0010625	0.000115	0.00	0.0010625	0.000115
0337	Углерод оксид	0.0094208	0.001017	0.00	0.0094208	0.001017
0342	Фториды газообразные	0.0005313	0.000057	0.00	0.0005313	0.000057
0344	Фториды плохо растворимые	0.0009350	0.000101	0.00	0.0009350	0.000101
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	0.0003967	0.000043	0.00	0.0003967	0.000043

Расчетные формулы

Расчет производился с учетом двадцатиминутного осреднения.

$$M_M = B_3 \cdot K \cdot K_{гр.} \cdot (1 - \eta_1) \cdot t_i / 1200 / 3600, \text{ г/с (2.1, 2.1a [1])}$$

$$M_{гМ} = 3.6 \cdot M_M \cdot T \cdot 10^{-3}, \text{ т/год (2.8, 2.15 [1])}$$

При расчете валового выброса двадцатиминутное осреднение не учитывается

Исходные данные

Технологическая операция: Ручная дуговая сварка

Технологический процесс (операция): Ручная дуговая сварка сталей штучными электродами
 Марка материала: УОНИ-13/45

Продолжительность производственного цикла (t_i): 20 мин. (1200 с)

Удельные выделения загрязняющих веществ

Код	Название вещества	K, г/кг
0123	Железа оксид	10.6900000
0143	Марганец и его соединения	0.9200000
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	1.5000000
0337	Углерод оксид	13.3000000
0342	Фториды газообразные	0.7500000
0344	Фториды плохо растворимые	3.3000000
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	1.4000000

Фактическая продолжительность технологической операции сварочных работ в течение года (T): 30 час 0 мин

Расчётное значение количества электродов (B_3)

Изн. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	22.0012-ООС2.ПД	Лист

$$B_3 = G \cdot (100 - n) \cdot 10^{-2} = 2.55 \text{ кг}$$

Масса расходуемых электродов за час (G), кг: 3

Норматив образования огарков от расхода электродов (n), %: 15

Поправочный коэффициент, учитывающий гравитационное осаждение крупнодисперсных твердых частиц ($K_{гр.}$): 0.4

Расчет произведен программой «Сварка» версия 3.0.22 от 02.10.2018

Copyright© 1997-2017 Фирма «Интеграл»

Программа зарегистрирована на: ОАО "НИАП"

Регистрационный номер: 01-01-0873

Объект: №9 22.0012 ТОАЗ

Площадка: 1

Цех: 13

Вариант: 0

Название источника выбросов: №1 Сварка

Операция: №2 Операция № 2 АНО-4

Результаты расчетов

Код	Название вещества	Без учета очистки		Очистка (η_1) %	С учетом очистки	
		г/с	т/год		г/с	т/год
0123	Железа оксид	0.0044568	0.001604	0.00	0.0044568	0.001604
0143	Марганец и его соединения	0.0004703	0.000169	0.00	0.0004703	0.000169
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	0.0001162	0.000042	0.00	0.0001162	0.000042

Расчетные формулы

Расчет производился с учетом двадцатиминутного осреднения.

$$M_M = B_3 \cdot K \cdot K_{гр.} \cdot (1 - \eta_1) \cdot t_i / 1200 / 3600, \text{ г/с (2.1, 2.1a [1])}$$

$$M_{ГМ} = 3.6 \cdot M_M \cdot T \cdot 10^{-3}, \text{ т/год (2.8, 2.15 [1])}$$

При расчете валового выброса двадцатиминутное осреднение не учитывается

Исходные данные

Технологическая операция: Ручная дуговая сварка

Технологический процесс (операция): Ручная дуговая сварка сталей штучными электродами
Марка материала: АНО-4

Продолжительность производственного цикла (t_i): 20 мин. (1200 с)

Удельные выделения загрязняющих веществ

Код	Название вещества	K, г/кг
0123	Железа оксид	15.7300000
0143	Марганец и его соединения	1.6600000
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	0.4100000

Фактическая продолжительность технологической операции сварочных работ в течение года (T): 100 час 0 мин

Расчётное значение количества электродов (B_3)

$$B_3 = G \cdot (100 - n) \cdot 10^{-2} = 2.55 \text{ кг}$$

Масса расходуемых электродов за час (G), кг: 3

Норматив образования огарков от расхода электродов (n), %: 15

Поправочный коэффициент, учитывающий гравитационное осаждение крупнодисперсных твердых частиц ($K_{гр.}$): 0.4

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
--------------	--------------	--------------

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	22.0012-ООС2.ПД	Лист 175

Поправочный коэффициент, учитывающий гравитационное осаждение крупнодисперсных твердых частиц ($K_{гр.}$): 0.4

Программа основана на документах:

1. «Методика расчета выделений (выбросов) загрязняющих веществ в атмосферу при сварочных работах (на основе удельных показателей)», НИИ Атмосфера, Санкт-Петербург, 2015
2. Методическое пособие по расчету, нормированию и контролю выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух (Дополненное и переработанное), НИИ Атмосфера, Санкт-Петербург, 2012
3. Информационное письмо НИИ Атмосфера №2. Исх. 07-2-200/16-0 от 28.04.2016
4. Информационное письмо НИИ Атмосфера №4. Исх. 07-2-650/16-0 от 07.09.2016

Окрасочные работы

Расчет произведен программой «Лакокраска» версия 3.0.13 от 16.09.2016

Copyright© 1997-2016 Фирма «Интеграл»

Программа зарегистрирована на: ОАО "НИАП"

Регистрационный номер: 01-01-0873

Объект: №22 ТОАЗ строительство

Площадка: 1

Цех: 13

Вариант: 0

Название источника выбросов: №1 СМР

Тип источника выбросов: Неорганизованный источник

Операция: №1 Операция № 1(грунтовка поверхности)

Результаты расчетов

Код	Название вещества	Без учета очистки		Очистка (η_1)	С учетом очистки	
		г/с	т/год	%	г/с	т/год
0616	Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	0.0250000	0.001350	0.00	0.0250000	0.001350
2902	Взвешенные вещества	0.0021389	0.000116	0.00	0.0021389	0.000116

Расчетные формулы

Расчет выброса летучей части:

Максимальный выброс (M_M)

$$M_M = \text{МАКС}(M_o, M_o^c)$$

Максимальный выброс для операций окраски (M_o)

$$M_o = P_o \cdot \delta''_p \cdot f_p \cdot (1 - \eta_1) \cdot \delta_i / 1000 \cdot t_i / 1200 / 3600 \quad (4.5, 4.6 [1])$$

Максимальный выброс для операций сушки (M_o^c)

$$M_o^c = P_c \cdot \delta''_p \cdot f_p \cdot (1 - \eta_1) \cdot \delta_i / 1000 \cdot t_i / 1200 / 3600 \quad (4.7, 4.8 [1])$$

Валовый выброс для операций окраски (M_o^r)

$$M_o^r = M_o \cdot T \cdot 3600 \cdot 10^{-6} \quad (4.13, 4.14 [1])$$

Валовый выброс для операций сушки (M_o^r)

$$M_c^r = M_o^c \cdot T_c \cdot 3600 \cdot 10^{-6} \quad (4.15, 4.16 [1])$$

Валовый выброс (M^r)

$$M^r = M_o^r + M_c^r \quad (4.17 [1])$$

Взам. инв. №	
Подл. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	22.0012-ООС2.ПД	Лист
							176

Расчет выброса аэрозоля:

Максимальный выброс аэрозоля (M_o^a)

$$M_o^a = P_o \cdot \delta'_a \cdot (100 - f_p) \cdot (1 - \eta_1) \cdot K_{гр} \cdot K_o / 10 \cdot t_i / 1200 / 3600 \quad (4.3, 4.4 [1])$$

Валовый выброс аэрозоля ($M_o^{a,г}$)

$$M_o^{a,г} = M_o^a \cdot T \cdot 3600 \cdot 10^{-6} \quad (4.11, 4.12 [1])$$

При расчете валового выброса двадцатиминутное осреднение не учитывается

Коэффициент оседания аэрозоля краски в зависимости от длины газоздушного тракта $K_o = 1$, т.к. длина воздуховода менее 2 м (либо воздуховод отсутствует)

Исходные данные

Используемый лакокрасочный материал:

Вид	Марка	f_p , %
Грунтовка	ГФ-021	45.000

f_p - доля летучей части (растворителя) в ЛКМ

Продолжительность производственного цикла (t_i): 20 мин. (1200 с)

Расчет производился с учетом двадцатиминутного осреднения.

Масса ЛКМ, расходуемых на выполнение окрасочных работ (P_o), кг/ч: 1

Масса покрытия ЛКМ, высушиваемого за 1 час (P_c), кг/ч: 0

Способ окраски:

Способ окраски	Доля аэрозоля при окраске			Пары растворителя (% мас. от общего содержания растворителя в краске)		
	при окраске (δ_a), %			при окраске (δ'_p), %		при сушке (δ''_p), %
Пневмоэлектростатический	3.500			20.000		80.000

Поправочный коэффициент, учитывающий гравитационное осаждение крупнодисперсных твердых частиц ($K_{гр}$): 0.4

Операция производилась полностью.

Общая продолжительность операций сушки за год (T_c), ч: 3

Общая продолжительность операций нанесения ЛКМ за год (T), ч: 15

Содержание компонентов в летучей части ЛКМ

Код	Название вещества	Содержание компонента в летучей части (δ_i), %
0616	Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	100.000

Программа основана на методических документах:

1. «Методика расчета выделений (выбросов) загрязняющих веществ в атмосферу при нанесении лакокрасочных материалов (по величинам удельных выделений)», НИИ Атмосфера, Санкт-Петербург, 2015
2. Информационное письмо НИИ Атмосфера №2. Исх. 07-2-200/16-0 от 28.04.2016
3. Информационное письмо НИИ Атмосфера №4. Исх. 07-2-650/16-0 от 07.09.2016

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	22.0012-ООС2.ПД	Лист 177

Расчет произведен программой «Лакокраска» версия 3.0.13 от 16.09.2016

Copyright© 1997-2016 Фирма «Интеграл»

Программа зарегистрирована на: ОАО "НИАП"

Регистрационный номер: 01-01-0873

Объект: №22 ТОАЗ строительство

Площадка: 1

Цех: 13

Вариант: 0

Название источника выбросов: №1 СМР

Тип источника выбросов: Неорганизованный источник

Операция: №2 Операция № 2(окрашивание поверхности)

Результаты расчетов

Код	Название вещества	Без учета очистки		Очистка (η_i)	С учетом очистки	
		г/с	т/год		г/с	т/год
0616	Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	0.0156250	0.001688	0.00	0.0156250	0.001688
2752	Уайт-спирит	0.0156250	0.001688	0.00	0.0156250	0.001688
2902	Взвешенные вещества	0.0183333	0.001980	0.00	0.0183333	0.001980

Расчетные формулы

Расчет выброса летучей части:

Максимальный выброс (M_M)

$$M_M = M_o + M_o^c \quad (4.9 \text{ [1]})$$

Максимальный выброс для операций окраски (M_o)

$$M_o = P_o \cdot \delta_p \cdot f_p \cdot (1 - \eta_1) \cdot \delta_i / 1000 \cdot t_i / 1200 / 3600 \quad (4.5, 4.6 \text{ [1]})$$

Максимальный выброс для операций сушки (M_o^c)

$$M_o^c = P_c \cdot \delta_p \cdot f_p \cdot (1 - \eta_1) \cdot \delta_i / 1000 \cdot t_i / 1200 / 3600 \quad (4.7, 4.8 \text{ [1]})$$

Валовый выброс для операций окраски (M_o^r)

$$M_o^r = M_o \cdot T \cdot 3600 \cdot 10^{-6} \quad (4.13, 4.14 \text{ [1]})$$

Валовый выброс для операций сушки (M_o^r)

$$M_c^r = M_o^c \cdot T_c \cdot 3600 \cdot 10^{-6} \quad (4.15, 4.16 \text{ [1]})$$

Валовый выброс (M^r)

$$M^r = M_o^r + M_c^r \quad (4.17 \text{ [1]})$$

Расчет выброса аэрозоля:

Максимальный выброс аэрозоля (M_o^a)

$$M_o^a = P_o \cdot \delta_a \cdot (100 - f_p) \cdot (1 - \eta_1) \cdot K_{гр} \cdot K_o / 10 \cdot t_i / 1200 / 3600 \quad (4.3, 4.4 \text{ [1]})$$

Валовый выброс аэрозоля ($M_o^{a,r}$)

$$M_o^{a,r} = M_o^a \cdot T \cdot 3600 \cdot 10^{-6} \quad (4.11, 4.12 \text{ [1]})$$

При расчете валового выброса двадцатиминутное осреднение не учитывается

Коэффициент оседания аэрозоля краски в зависимости от длины газоздушного тракта $K_o = 1$, т.к. длина воздуховода менее 2 м (либо воздуховод отсутствует)

Исходные данные

Используемый лакокрасочный материал:

Вид	Марка	f_p %
Эмаль	ПФ-115	45.000

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	22.0012-ООС2.ПД	Лист
							178

f_p - доля летучей части (растворителя) в ЛКМ

Продолжительность производственного цикла (t_i): 20 мин. (1200 с)

Расчет производился с учетом двадцатиминутного осреднения.

Масса ЛКМ, расходуемых на выполнение окрасочных работ (P_o), кг/ч: 1

Масса покрытия ЛКМ, высушиваемого за 1 час (P_c), кг/ч: 0

Способ окраски:

Способ окраски	Доля аэрозоля при окраске		Пары растворителя (% мас. от общего содержания растворителя в краске)	
	при окраске (δ_a), %	при окраске (δ'_p), %	при сушке (δ''_p), %	
Пневматический	30.000	25.000	75.000	

Поправочный коэффициент, учитывающий гравитационное осаждение крупнодисперсных твердых частиц ($K_{гр}$): 0.4

Операция производилась полностью.

Общая продолжительность операций сушки за год (T_c), ч: 48

Общая продолжительность операций нанесения ЛКМ за год (T), ч: 30

Содержание компонентов в летучей части ЛКМ

Код	Название вещества	Содержание компонента в летучей части (δ_i), %
0616	Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	50.000
2752	Уайт-спирит	50.000

Программа основана на методических документах:

1. «Методика расчета выделений (выбросов) загрязняющих веществ в атмосферу при нанесении лакокрасочных материалов (по величинам удельных выделений)», НИИ Атмосфера, Санкт-Петербург, 2015
2. Информационное письмо НИИ Атмосфера №2. Исх. 07-2-200/16-0 от 28.04.2016
3. Информационное письмо НИИ Атмосфера №4. Исх. 07-2-650/16-0 от 07.09.2016

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	22.0012-ООС2.ПД			179

Расчет произведен программой «Лакокраска» версия 3.0.13 от 16.09.2016

Copyright© 1997-2016 Фирма «Интеграл»

Программа зарегистрирована на: ОАО "НИАП"

Регистрационный номер: 01-01-0873

Объект: №22 ТОАЗ строительство

Площадка: 1

Цех: 13

Вариант: 0

Название источника выбросов: №1 СМР

Тип источника выбросов: Неорганизованный источник

Операция: №2 Операция № 2(окрашивание поверхности)

Результаты расчетов

Код	Название вещества	Без учета очистки		Очистка (η_i)	С учетом очистки	
		г/с	т/год		%	г/с
0616	Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	0.0156250	0.001688	0.00	0.0156250	0.001688
2752	Уайт-спирит	0.0156250	0.001688	0.00	0.0156250	0.001688
2902	Взвешенные вещества	0.0183333	0.001980	0.00	0.0183333	0.001980

Расчетные формулы

Расчет выброса летучей части:

Максимальный выброс (M_M)

$$M_M = M_o + M_o^c \quad (4.9 \text{ [1]})$$

Максимальный выброс для операций окраски (M_o)

$$M_o = P_o \cdot \delta_p \cdot f_p \cdot (1 - \eta_1) \cdot \delta_i / 1000 \cdot t_i / 1200 / 3600 \quad (4.5, 4.6 \text{ [1]})$$

Максимальный выброс для операций сушки (M_o^c)

$$M_o^c = P_c \cdot \delta_p \cdot f_p \cdot (1 - \eta_1) \cdot \delta_i / 1000 \cdot t_i / 1200 / 3600 \quad (4.7, 4.8 \text{ [1]})$$

Валовый выброс для операций окраски (M_o^r)

$$M_o^r = M_o \cdot T \cdot 3600 \cdot 10^{-6} \quad (4.13, 4.14 \text{ [1]})$$

Валовый выброс для операций сушки (M_o^r)

$$M_c^r = M_o^c \cdot T_c \cdot 3600 \cdot 10^{-6} \quad (4.15, 4.16 \text{ [1]})$$

Валовый выброс (M^r)

$$M^r = M_o^r + M_c^r \quad (4.17 \text{ [1]})$$

Расчет выброса аэрозоля:

Максимальный выброс аэрозоля (M_o^a)

$$M_o^a = P_o \cdot \delta_a \cdot (100 - f_p) \cdot (1 - \eta_1) \cdot K_{гр} \cdot K_o / 10 \cdot t_i / 1200 / 3600 \quad (4.3, 4.4 \text{ [1]})$$

Валовый выброс аэрозоля ($M_o^{a,r}$)

$$M_o^{a,r} = M_o^a \cdot T \cdot 3600 \cdot 10^{-6} \quad (4.11, 4.12 \text{ [1]})$$

При расчете валового выброса двадцатиминутное осреднение не учитывается

Коэффициент оседания аэрозоля краски в зависимости от длины газоздушного тракта $K_o = 1$, т.к. длина воздуховода менее 2 м (либо воздуховод отсутствует)

Исходные данные

Используемый лакокрасочный материал:

Вид	Марка	f_p %
Эмаль	ПФ-115	45.000

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	22.0012-ООС2.ПД	Лист
							180

f_p - доля летучей части (растворителя) в ЛКМ

Продолжительность производственного цикла (t_i): 20 мин. (1200 с)

Расчет производился с учетом двадцатиминутного осреднения.

Масса ЛКМ, расходуемых на выполнение окрасочных работ (P_o), кг/ч: 1

Масса покрытия ЛКМ, высушиваемого за 1 час (P_c), кг/ч: 0

Способ окраски:

Способ окраски	Доля аэрозоля при окраске			Пары растворителя (% мас. от общего содержания растворителя в краске)		
	при окраске (δ_a), %			при окраске (δ'_p), %		при сушке (δ''_p), %
Пневматический	30.000			25.000		75.000

Поправочный коэффициент, учитывающий гравитационное осаждение крупнодисперсных твердых частиц ($K_{гр}$): 0.4

Операция производилась полностью.

Общая продолжительность операций сушки за год (T_c), ч: 48

Общая продолжительность операций нанесения ЛКМ за год (T), ч: 30

Содержание компонентов в летучей части ЛКМ

Код	Название вещества	Содержание компонента в летучей части (δ_i), %
0616	Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	50.000
2752	Уайт-спирит	50.000

Программа основана на методических документах:

1. «Методика расчета выделений (выбросов) загрязняющих веществ в атмосферу при нанесении лакокрасочных материалов (по величинам удельных выделений)», НИИ Атмосфера, Санкт-Петербург, 2015
2. Информационное письмо НИИ Атмосфера №2. Исх. 07-2-200/16-0 от 28.04.2016
3. Информационное письмо НИИ Атмосфера №4. Исх. 07-2-650/16-0 от 07.09.2016

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			22.0012-ООС2.ПД						
			Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	

Расчет произведен программой «Лакокраска» версия 3.0.13 от 16.09.2016

Copyright© 1997-2016 Фирма «Интеграл»

Программа зарегистрирована на: ОАО "НИАП"

Регистрационный номер: 01-01-0873

Объект: №22 ТОАЗ строительство

Площадка: 1

Цех: 13

Вариант: 0

Название источника выбросов: №1 СМР

Тип источника выбросов: Неорганизованный источник

Операция: №2 Операция № 2(окрашивание поверхности)

Результаты расчетов

Код	Название вещества	Без учета очистки		Очистка (η_i)	С учетом очистки	
		г/с	т/год	%	г/с	т/год
0616	Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	0.0156250	0.001688	0.00	0.0156250	0.001688
2752	Уайт-спирит	0.0156250	0.001688	0.00	0.0156250	0.001688
2902	Взвешенные вещества	0.0183333	0.001980	0.00	0.0183333	0.001980

Расчетные формулы

Расчет выброса летучей части:

Максимальный выброс (M_M)

$$M_M = M_o + M_o^c \quad (4.9 \text{ [1]})$$

Максимальный выброс для операций окраски (M_o)

$$M_o = P_o \cdot \delta_p \cdot f_p \cdot (1 - \eta_1) \cdot \delta_i / 1000 \cdot t_i / 1200 / 3600 \quad (4.5, 4.6 \text{ [1]})$$

Максимальный выброс для операций сушки (M_o^c)

$$M_o^c = P_c \cdot \delta_p \cdot f_p \cdot (1 - \eta_1) \cdot \delta_i / 1000 \cdot t_i / 1200 / 3600 \quad (4.7, 4.8 \text{ [1]})$$

Валовый выброс для операций окраски (M_o^r)

$$M_o^r = M_o \cdot T \cdot 3600 \cdot 10^{-6} \quad (4.13, 4.14 \text{ [1]})$$

Валовый выброс для операций сушки (M_o^r)

$$M_c^r = M_o^c \cdot T_c \cdot 3600 \cdot 10^{-6} \quad (4.15, 4.16 \text{ [1]})$$

Валовый выброс (M^r)

$$M^r = M_o^r + M_c^r \quad (4.17 \text{ [1]})$$

Расчет выброса аэрозоля:

Максимальный выброс аэрозоля (M_o^a)

$$M_o^a = P_o \cdot \delta_a \cdot (100 - f_p) \cdot (1 - \eta_1) \cdot K_{гр} \cdot K_o / 10 \cdot t_i / 1200 / 3600 \quad (4.3, 4.4 \text{ [1]})$$

Валовый выброс аэрозоля ($M_o^{a,r}$)

$$M_o^{a,r} = M_o^a \cdot T \cdot 3600 \cdot 10^{-6} \quad (4.11, 4.12 \text{ [1]})$$

При расчете валового выброса двадцатиминутное осреднение не учитывается

Коэффициент оседания аэрозоля краски в зависимости от длины газоздушного тракта $K_o = 1$, т.к. длина воздуховода менее 2 м (либо воздуховод отсутствует)

Исходные данные

Используемый лакокрасочный материал:

Вид	Марка	f_p %
Эмаль	ПФ-115	45.000

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	

						22.0012-ООС2.ПД	Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		182

f_p - доля летучей части (растворителя) в ЛКМ

Продолжительность производственного цикла (t_i): 20 мин. (1200 с)

Расчет производился с учетом двадцатиминутного осреднения.

Масса ЛКМ, расходуемых на выполнение окрасочных работ (P_o), кг/ч: 1

Масса покрытия ЛКМ, высушиваемого за 1 час (P_c), кг/ч: 0

Способ окраски:

Способ окраски	Доля аэрозоля при окраске		Пары растворителя (% мас. от общего содержания растворителя в краске)	
	при окраске (δ_a), %		при окраске (δ'_p), %	при сушке (δ''_p), %
Пневматический	30.000		25.000	75.000

Поправочный коэффициент, учитывающий гравитационное осаждение крупнодисперсных твердых частиц ($K_{гр}$): 0.4

Операция производилась полностью.

Общая продолжительность операций сушки за год (T_c), ч: 48

Общая продолжительность операций нанесения ЛКМ за год (T), ч: 30

Содержание компонентов в летучей части ЛКМ

Код	Название вещества	Содержание компонента в летучей части (δ_i), %
0616	Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	50.000
2752	Уайт-спирит	50.000

Программа основана на методических документах:

1. «Методика расчета выделений (выбросов) загрязняющих веществ в атмосферу при нанесении лакокрасочных материалов (по величинам удельных выделений)», НИИ Атмосфера, Санкт-Петербург, 2015
2. Информационное письмо НИИ Атмосфера №2. Исх. 07-2-200/16-0 от 28.04.2016
3. Информационное письмо НИИ Атмосфера №4. Исх. 07-2-650/16-0 от 07.09.2016

4. Аварийный пролив топливозаправщика во время строительства

1.1 -Стройплощадка (ИЗА №1)

Источниками загрязнения атмосферного воздуха являются дыхательные клапаны резервуаров в процессе хранения (малое дыхание) и слива (большое дыхание) топлива, топливные баки автомобилей в процессе их заправки, места испарения топлива при случайных проливах. Климатическая зона – 2.

Расчет выделений загрязняющих веществ выполнен в соответствии с «Методические указания по определению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу из резервуаров». Новополоцк, 1997 (с учетом дополнений НИИ Атмосфера 1999, 2005, 2010 г.г.).

Количественная и качественная характеристика загрязняющих веществ, выделяющихся в атмосферу, приведена в таблице 1.1.1.

Таблица 1.1.1 - Характеристика выделений загрязняющих веществ в атмосферу

Загрязняющее вещество		Максимально разовый выброс, г/с	Годовой выброс, т/год
код	наименование		
333	Дигидросульфид (Сероводород)	$2,4417 \cdot 10^{-8}$	0,0000008
2754	Алканы C12-C19 (Углеводороды предельные C12-C19)	0,0000087	0,0002742

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

22.0012-ООС2.ПД

Лист

183

Исходные данные для расчета выделений загрязняющих веществ приведены в таблице 1.1.2.

Таблица 1.1.2 - Исходные данные для расчета

Нефтепродукт	Объем за год, м ³		Конструкция резервуара	Закачка (слив) в резервуар		Расход через ТРК, л/20мин.	Снижение выброса, %		Одновременность
	Q _{оз}	Q _{вл}		объем, м ³	время, с		слив	заправка	
Дизельное топливо. Выполняемые операции: проливы.	1	4,5	наземный	4,2	600	0	-	-	-

Принятые условные обозначения, расчетные формулы, а также расчетные параметры и их обоснование приведены ниже.

Годовой выброс нефтепродуктов при сливе в резервуары рассчитывается по формуле (1.1.1):

$$G_p = (C_{p\ оз} \cdot Q_{оз} + C_{p\ вл} \cdot Q_{вл}) \cdot (1 - n_p / 100) \cdot 10^{-6}, \text{ т/год} \quad (1.1.1)$$

где $C_{p\ оз}$ - концентрация паров нефтепродуктов в осенне-зимний период при заполнении резервуаров, г/м³;

$Q_{оз}$ - объем нефтепродуктов, закачиваемых в резервуары за осенне-зимний период, м³;

$C_{p\ вл}$ - концентрация паров нефтепродуктов в весенне-летний период при заполнении резервуаров, г/м³;

$Q_{вл}$ - объем нефтепродуктов, закачиваемых в резервуары за весенне-летний период, м³;

n_p - снижение выброса при заполнении резервуаров, %.

Годовой выброс нефтепродуктов при закачке в баки машин рассчитывается по формуле (1.1.2):

$$G_b = (C_{б\ оз} \cdot Q_{оз} + C_{б\ вл} \cdot Q_{вл}) \cdot (1 - n_{трк} / 100) \cdot 10^{-6}, \text{ т/год} \quad (1.1.2)$$

где $C_{б\ оз}$ - концентрация паров нефтепродуктов в осенне-зимний период при заправке баков машин, г/м³;

$C_{б\ вл}$ - концентрация паров нефтепродуктов в весенне-летний период при заправке баков машин, г/м³;

$n_{трк}$ - снижение выброса при закачке в баки машин, %.

Годовой выброс при проливах рассчитывается по формуле (1.1.3):

$$G_{пр} = J \cdot (Q_{оз} + Q_{вл}) \cdot 10^{-6}, \text{ т/год} \quad (1.1.3)$$

где J - удельные выбросы при проливах, %.

Итоговый выброс нефтепродуктов рассчитывается по формуле (1.1.4):

$$G = G_p + G_b + G_{пр}, \text{ т/год} \quad (1.1.4)$$

Разовый выброс нефтепродуктов при сливе в резервуары рассчитывается по формуле (1.1.5):

$$M_p = C_{max} \cdot V \cdot (1 - n_p / 100), \text{ г/с} \quad (1.1.5)$$

где C_{max} - максимальная концентрация паров нефтепродуктов, г/м³;

V - объем закачки(слива), м³;

t - время слива, с (если меньше 1200, то принимается 1200 с), с.

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	22.0012-ООС2.ПД	Лист
							184

Разовый выброс нефтепродуктов при закачке в баки машин рассчитывается по формуле (1.1.6):

$$M_b = C_{max} \cdot V_b \cdot (1 - n_{трк} / 100) \cdot 10^{-3} / 1200, \text{ г/с} \quad (1.1.6)$$

где C_{max} - максимальная концентрация паров нефтепродуктов, г/м^3 ;

V_b - максимальный расход нефтепродуктов при заправке машин за 20-ти минутный интервал, л/20 мин.

Разовый выброс нефтепродуктов при проливах рассчитывается по формуле (1.1.7):

$$M_{пр} = J \cdot (Q_{оз} + Q_{вл}) / (365 \cdot 24 \cdot 3600), \text{ г/с} \quad (1.1.7)$$

Максимальный выброс нефтепродуктов рассчитывается по формуле (1.1.8):

$$M = M_p + M_b + M_{пр}, \text{ г/с} \quad (1.1.8)$$

При расчете выделения конкретного загрязняющего вещества в виде дополнительного множителя в формулах учитывается массовая доля данного вещества в составе нефтепродукта.

Расчет годового и максимально разового выделения загрязняющих веществ в атмосферу приведен ниже.

Дизельное топливо

$$M_{пр} = 50 \cdot (1 + 4,5) / (365 \cdot 24 \cdot 3600) = 0,0000087 \text{ г/с};$$

$$M = 0,0000087 = 0,0000087 \text{ г/с};$$

$$G_{пр} = 50 \cdot (1 + 4,5) \cdot 10^{-6} = 0,000275 \text{ т/год};$$

$$G = 0,000275 = 0,000275 \text{ т/год}.$$

333 Дигидросульфид (Сероводород)

$$M = 0,0000087 \cdot 0,0028 = 2,4417 \cdot 10^{-8} \text{ г/с};$$

$$G = 0,000275 \cdot 0,0028 = 0,0000008 \text{ т/год}.$$

2754 Алканы C12-C19 (Углеводороды предельные C12-C19)

$$M = 0,0000087 \cdot 0,9972 = 0,0000087 \text{ г/с};$$

$$G = 0,000275 \cdot 0,9972 = 0,0002742 \text{ т/год}.$$

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист	
										22.0012-ООС2.ПД
			Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Приложение Ш

Расчет отходов проектируемого объекта на период строительства и эксплуатации
на 6-и листах

Расчет отходов на период строительства

Расчеты произведены на основании «Сборника удельных показателей образования отходов производства и потребления». М., 1999 г., РД 153-39.4-115-01 «удельные нормативы образования отходов производства и потребления при строительстве и эксплуатации производственных объектов ОАО «АК «Транснефть»».

– **9 19 100 02 20 4** Шлак сварочный

Количество образующегося шлака сварочного определяется по «Сборнику методик по расчету объемов образования отходов» (Санкт - Петербург, 2001) по формуле:

$$M_{отх} = M_n \cdot K \cdot 10^{-3}, m$$

где, M_n - количество используемых электродов, кг

K - норматив образования отхода, 6,5 %.

Расчет приведен ниже.

Норматив образования отхода, %	Годовой расход электродов, кг	Количество отхода за период строительства (3 мес.), т
6,5	370,24	0,024

– **9 19 100 01 20 5** Остатки и огарки сварочных электродов

Количество образующегося шлака сварочного определяется по «Сборнику методик по расчету объемов образования отходов» (Санкт - Петербург, 2001) по формуле:

$$M_{отх} = M_n \cdot K \cdot 10^{-3}, m$$

где, M_n - количество используемых электродов, кг

K - норматив образования отхода, 10-15 %.

Расчет приведен ниже.

Норматив образования отхода, %	Годовой расход электродов, кг	Количество отхода за период строительства (3 мес.), т
10	370,24	0,037

– **7 33 100 01 72 4** Мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)

Твердый бытовой мусор образуется вследствие деятельности персонала, занятого на строительстве.

Масса данного вида отхода, $M_{тбо}$, т/период, за период строительства определялась согласно «Сборника методик по расчету объемов образования отходов», СПб., 2004 г. по формуле:

Взам. инв. №							Лист
Подп. и дата							Лист
Инв. № подл.							Лист
	Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	22.0012-ООС2.ПД
							186

$$M_{\text{тбо}} = N \times m,$$

где N – количество работников, занятых в строительстве, чел;

m – удельная норма образования твердых бытовых отходов на одного работника, в год;

Для инженерно-технических рабочих (ИТР): m = 1,1 м³/год, ρ = 0,09 т/м³ (Твердые бытовые отходы (сбор, транспорт и обезвреживание. Систер В.Г., Мирный А.Н. и др. Справочник Академии коммунального хозяйства им. К.Д. Памфилова. Москва, 2001).

Для рабочих: m = 0,22 м³/год, ρ = 0,18 т/м³ (Санитарная очистка и уборка населенных мест. Справочник Академии коммунального хозяйства им. К.Д. Памфилова. Москва, 1997). Исходные данные и расчет количества отхода представлены в таблице.

Количество работников, занятых в строительстве N, чел		Норматив образования отхода на 1 чел. m, м ³ /год	Плотность отхода ρ, т/м ³	Число рабочих месяцев за период, кол-во	Количество отхода, M _{тбо} , т/период
ИТР	4	1,1	0,09	3	0,099
Рабочие	20	0,22	0,18	3	0,198
Итого:	24				0,297

Примечание: При расчете количественных значений отходов производства и потребления использованы данные из раздела 6 «Проект организации строительства» настоящего проекта». Количество дней работы в период строительства: 3 месяца

4 68 112 0 2 51 4 Тара из черных металлов, загрязненная лакокрасочными материалами (содержание менее 5 %)

Норматив образования отходов рассчитан согласно методике «Оценка количества образующихся отходов производства и потребления» Санкт-Петербург, 1997 г.

Общее количество тары из-под лакокрасочных материалов определяется по формуле:

$$M_{\text{отх}} = N * m * 10^{-3}, \text{ т/год}$$

где, N – количество тары (бочек), шт.; N = G/g, ед./год

m – масса 1 бочки, кг.

где G – годовой расход ЛКМ, кг/год, g – количество ЛКМ в одной емкости, кг.

Расчет приведен ниже.

Взам. инв. №	Наименование отхода	Расход ЛКМ, кг/период	Количество ЛКМ в одной емкости,* кг	Количество тары, шт.	Масса тары, кг	Норматив образования отхода, т
		Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	9,5	10	1	1,13
	Лак битумный БТ-123	13	5	3	0,32	0,00096
	Сольвент марки А	40	10	4	1,13	0,00452
	Эмаль ПФ-115 серая	30	10	3	1,13	0,00339
	Итого					0,01000
	<i>Примечание:</i> *характеристики тары взяты с сайта Новосибирского завода металлической тары - металлические конические евроведра и евробарабаны емкостью от 3 до 42 литров с герметично закрывающимися многоразовыми крышками с обжимным кольцом или крышками типа «Корона».					
Инд. № подл.						Лист 187
	Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	

7 23 102 02 39 4 Осадок механической очистки нефтесодержащих сточных вод, содержащий нефтепродукты в количестве менее 15%

Данный вид отхода образуется в пескоулавливающем устройстве поста мойки колес автотранспорта «Мойдодыр-К-1» с системой оборотного водоснабжения и блоком очистки сточных вод, установленного согласно СП 48.13330.2011 у выезда со строительной площадки для предотвращения распространения грязи, грунта на автодорогах общего пользования. Сброс сточных вод от мойки колёс не происходит – при обмыве колес используется установка оборотного водоснабжения. Остаток воды в системе вывозится для размещения вместе с осадком песколовки.

Количество транспортных средств, осуществляющих мойку колес, принято с учетом усреднения за период строительства. Для расчета принята периодичность проведения операций по мойке колес – 5 единиц техники в день. Период строительства - 3 месяца; режим работы – односменный, 5 дней в неделю.

Согласно «Рекомендаций по устройству пунктов мойки (очистки) колес автотранспорта на строительной площадке 52-03» Расчетная удельная норма расхода воды на обмыв колес и днища автомобиля, используемая для подбора оборудования пункта мойки (очистки), принимается для моеющих аппаратов высокого давления равной 180 литров.

Расчетная норма расхода воды на обмыв колес и днища автомобилей для пунктов мойки (очистки) колес в зависимости от их производительности представлена в таблице.

Виды используемых моеющих аппаратов	Количество постов мойки			
	1		2	
	производительность, авт/час			
	4	6	8	12
Моющие аппараты высокого давления	0,72	1,08	1,44	2,16
Шланговая мойка, другие аппараты или насосы	1,08	1,62	2,16	3,24

Расход воды, необходимой для обеспечения работы пунктов мойки (очистки) колес автотранспорта, оборудованных оборотными системами, определяется потерями воды при производстве моечных процессов, которые следует принимать в размере 10 - 15 % от норм, указанных в таблице.

Количество осадка, образующегося в результате процессов седиментации взвешенных веществ, рассчитывается по формуле (без учета влажности):

$$M_{вв} = (K_{вх.вв.} - K_{вых.вв.}) \times W \times 10^{-6}, \text{ т/период строительства,}$$

где: $K_{вх.вв.}$ – концентрация взвешенных веществ до очистки, мг/л,

$K_{вых.вв.}$ – концентрация взвешенных веществ после очистки, мг/л,

W – расход воды на мойку колес, м³/период.

Количество уловленных нефтепродуктов (без учёта влажности) рассчитывается по формуле:

$$M_{нп} = (K_{вх.нп.} - K_{вых.нп.}) \times W \times 10^{-6}, \text{ т/период строительства,}$$

Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. № подл.							Лист
			22.0012-ООС2.ПД						
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				

где:

$K_{вх.нп.}$ – концентрация нефтепродуктов до очистки, мг/л,

$K_{вых.нп.}$ – концентрация нефтепродуктов после очистки, мг/л,

Масса осадка, образующегося на посту мойки колес, во влажном состоянии с учетом влажности определяется по формуле:

$$M = \frac{M}{(100 - A)/100}, \text{ т/период}$$

где: $M = M_{вв} + M_{нп}$ – масса осадка без учета влажности, т;

A – влажность осадка, % (принята по данным объектов-аналогов=60 %)

Показатель		Обоснование
Наименование	Значение	
$K_{вх.вв.}$, мг/л	3100	В соответствии с ОНТП-01-91 «Общесоюзные нормы технологического проектирования предприятий автомобильного транспорта»
$K_{вых.вв.}$, мг/л	200	По данным производителя установки для мойки колес типа «Мойдодыр»
$K_{вх.нп.}$, мг/л	100	В соответствии с ОНТП-01-91 «Общесоюзные нормы технологического проектирования предприятий автомобильного транспорта»
$K_{вых.нп.}$, мг/л	20	По данным производителя установки для мойки колес типа «Мойдодыр»
W , м ³ /период	-	Расчетная удельная норма расхода воды на обмыв колес и днища 1 автомобиля - 180 литров в соответствии с «Рекомендациями по устройству пунктов мойки (очистки) колес автотранспорта на строительной площадке 52-03». $W = Y \times 0,18 \times X = (22\text{дн} \times 3\text{мес}) \times 0,18 \times 5 = 59,4$ м ³ за период строительства где: X - автомобилей в сутки. Y - рабочих дней за весь период СМР.

Исходные данные и результаты расчета количества образования осадка от зачистки мойки колес

Наименование	W , м ³ /период	$K_{до}$, мг/л до очистки	$K_{после}$, мг/л после очистки	A , %	Количество отхода, М, т/период
осадок	59,4	3100	200	60	0,0689
нефтепродукты	59,4	100	20	60	0,0019
Итого:					0,0708

4 82 427 11 52 4 Светильники со светодиодными элементами в сборе, утратившие потребительские свойства

Количество отработанных светильников, принимается с учетом того, что заявленный производителями срок службы энергосберегающих светодиодных ламп составляет до 210000 часов(25 лет) работы. Пришедшие в негодность светильники либо брак меняются поставщиком в порядке гарантийного обслуживания. Возможный бой светодиодных светильников составит менее 1 кг. Соответственно, количество данного отхода составит менее 0,001 т/год.

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	22.0012-ООС2.ПД	Лист
							189

4 82 302 01 52 5 Отходы изолированных проводов и кабелей

Расход материалов за период строительства принят согласно ведомости потребности материалов. Расчет количества данных видов отходов выполнен согласно РДС 82-202-96 Правила разработки и применения нормативов трудноустраняемых потерь и отходов материалов в строительстве и дополнения к нему М., 1996. Перевод из м², м³, шт. в тонны выполнен с помощью Справочных таблиц весов строительных материалов, Е. В. Макаров, Н. Д. Светлаков, М., 1971.

Наименование материала	Ед. изм.	Расход материалов	Норма трудноустраняемых потерь, %	Вес	Количество отхода, тонн за период строительства (3 месяца), т
Кабель	км	0,78	1	0,2 т/км	0,000156

Сводная таблица отходов на период строительно-монтажных работ

Наименование отхода	Код отхода по ФККО 2017	Объем образования отходов, тонн за период строительства, т
Тара из черных металлов, загрязненная лакокрасочными материалами (содержание менее 5 %)	4 68 112 0 2 51 4	0,01000
Светильники со светодиодными элементами в сборе, утратившие потребительские свойства	4 82 427 11 52 4	0,001
Осадок механической очистки нефтесодержащих сточных вод, содержащий нефтепродукты в количестве 15% и более	7 23 102 02 39 4	0,0708
Мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	7 33 100 01 72 4	0,297
Шлак сварочный	9 19 100 02 20 4	0,024
Итого отходов 4 класса опасности		0,402800
Отходы изолированных проводов и кабелей	4 82 302 01 52 5	0,000156
Остатки и огарки стальных сварочных электродов	9 19 100 01 20 5	0,037
Итого отходов 5 класса опасности		0,037156
ИТОГО:		0,439956

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	22.0012-ООС2.ПД	Лист
							190

Техническая характеристика поста мойки колес «МОЙДОДЫР – К-1»

"МОЙДОДЫР-К-1" (5 МАШИН/ЧАС)



Эта модификация-предназначена для работы в особо стесненных условиях с ограниченной пропускной способностью до 5 машин в час. Оснащена одним моющим пистолетом. Выпускается в двух вариантах рабочего напряжения: 380В и 220В. Комплект "Мойдодыр-К-1" состоит из очистной установки, капсулы (защитный короб для погружного насоса, устанавливается в ж/б приямок, который выполняется Заказчиком), погружного насоса, моечного насоса, одного пистолета, печи для обогрева насосного отсека и типовой технологической схемы организации моечного поста из дорожных плит.

Эта модификация-предназначена для работы в особо стесненных условиях с ограниченной пропускной способностью до 5 машин в час. Оснащена одним моющим пистолетом. Выпускается в двух вариантах рабочего напряжения: 380В и 220В. Комплект "Мойдодыр-К-1" состоит из очистной установки, капсулы (защитный короб для погружного насоса, устанавливается в ж/б приямок, который выполняется Заказчиком), погружного насоса, моечного насоса, одного пистолета, печи для обогрева насосного отсека и типовой технологической схемы организации моечного поста из дорожных плит.

Производительность машин/час	5
Масса установки, кг	270
Объем воды в установке, м ³	0.9
Количество моечных пистолетов, шт.	1
Установленная мощность, кВт	3.1
Напряжение, В	380/220
Масса капсулы, кг	40
Габаритные размеры установки, мм	2150x650x1220
Габаритные размеры капсулы, мм	600x450x600

Технические характеристики:

№	Наименование параметров	Количественные показатели
1	Производительность по очищенной воде, м ³ /ч	до 1,25
2	Концентрация загрязняющих веществ в сточной воде, мг/л	*не более, по: взвешенным веществам -4500* нефтепродуктам -200
3	Концентрация загрязняющих веществ в оборотной воде, мг/л	не более, по: взвешенным веществам -200 нефтепродуктам -20
4	Размеры, мм (габаритные)	2150 x 650 x 1220 (высота)
5	Масса без воды, кг	268
6	Объем воды в установке, м ³	0,9
7	Обслуживающий персонал, чел	1

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

22.0012-ООС2.ПД

Лист

191

Расчет отходов на период эксплуатации

4 82 427 11 52 4 Светильники со светодиодными элементами в сборе, утратившие потребительские свойства

Расчет выполнен в соответствии с РД 153-34.3-02.206-00 «Рекомендации по разработке проекта нормативов образования и лимитов размещения отходов для предприятий электрических сетей», Москва, 2002.

Количество светильников, подлежащих утилизации, $Q_{л}$, шт./год, а также их масса, $M_{л}$, т/год, определяются по формуле:

$$Q_{л} = \sum (K_{ли} \times t_i) / N_{ли}, \text{ шт./год, или } M_{л} = \sum (Q_{ли} \times G_{ли} \times 10^{-6}), \text{ т/год,}$$

где $K_{ли}$ – количество установленных светильников i -той марки, 7 шт.;

t_i – фактическое количество часов работы светильников i -той марки, 8760 час/год;

$N_{ли}$ – эксплуатационный срок службы светильника i -той марки, 25 лет или 219 0000 час;

10^{-6} – переводной коэффициент граммов в тонны.

$$M_{л} = \sum (Q_{ли} \times G_{ли} \times 10^{-6}) = 0,017/25 \text{ лет} = 0,00068 \text{ т/год}$$

Согласно данным тома 22.0012-401/1-ИОС1 для освещения применяют светильников со светодиодными лампами типа СГЖ01, масса светильников(G) составляет 16,92 кг или 0,017т, срок эксплуатации - 25 лет

9 19 204 02 60 4 Обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15 %)

Обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (маслом), образуется в результате обслуживания оборудования, для которого необходима смазка при проведении плановых и текущих ремонтных работ. Количество отхода определено в соответствии с нормативным документом «Методические рекомендации по разработке проекта нормативов предельного размещения отходов для теплоэлектростанций, теплоэлектроцентралей, промышленных и отопительных котельных», СПб., 1998 г.

Данный вид отхода существует на предприятии и его состав принят согласно проекту ПНООЛР, разработанному для ПАО «ГАЗ».

Нормативное количество отхода, N , т/год, определяется по формуле:

$$N = M_0 + M + W$$

где M_0 -нормативное количество используемого обтирочного материала, кг/год;

M -содержание масла в обтирочном материале после его использования ($M = 0,1266 \times M_0$), кг/год;

W - содержание влаги в обтирочном материале после его использования ($W = 0,1747 \times M_0$), кг/год;

0,1266 и 0,1747 содержание масла и влаги в обтирочном материале, мас. доля.

Расход обтирочного материала выполнен исходя из количества устанавливаемого насосного оборудования. Общее количество– 4 шт. (насосы поз. Р-08 D/E и Н-10/1,2).

Расход обтирочных материалов на одного потребителя – 5 кг.

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			22.0012-ООС2.ПД						
			Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	

Использование обтирочных материалов принимается 2 раза в год.

Общее количество обтирочных материалов составит: $M_0 = 4 \times 5 \times 2 = 40$ кг/год

Следовательно, количество отхода составит: $N=40+40 \times 0,1266+40 \times 0,1747=0,052$ т/год.

Сводная таблица отходов на период эксплуатации объекта

Наименование отхода	Код отхода по ФККО 2017	Объем образования отходов, т/год
Светильники со светодиодными элементами в сборе, утратившие потребительские свойства	4 82 427 11 52 4	0,00068
Обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15 %)	9 19 204 02 60 4	0,052
ИТОГО:		0,05268

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист	
										193
			Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Приложение III
 Формы экологической отчетности за 2021 год
 №2-ТП (воздух)



ФЕДЕРАЛЬНОЕ СТАТИСТИЧЕСКОЕ НАБЛЮДЕНИЕ

КОНФИДЕНЦИАЛЬНОСТЬ ГАРАНТИРУЕТСЯ ПОЛУЧАТЕЛЕМ ИНФОРМАЦИИ

Нарушение порядка предоставления первичных статистических данных, или несвоевременное предоставление этих данных, либо предоставление недостоверных первичных статистических данных влечет ответственность, установленную статьей 13.19 Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 N 195-ФЗ, а также статьей 3 Закона Российской Федерации от 13.05.1992 N 2761-1 "Об ответственности за нарушение порядка представления государственной статистической отчетности"

В соответствии со статьей 6 Федерального закона от 27.07.2006 N 152-ФЗ "О персональных данных" обработка персональных данных осуществляется для статистических целей при условии обязательного обезличивания персональных данных

ВОЗМОЖНО ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ В ЭЛЕКТРОННОМ ВИДЕ

СВЕДЕНИЯ ОБ ОХРАНЕ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА
за 2021 г.

Предоставляют:	Сроки предоставления
юридические лица, граждане, занимающиеся предпринимательской деятельностью без образования юридического лица (индивидуальные предприниматели), имеющие стационарные источники загрязнения атмосферного воздуха: - территориальному органу Росприроднадзора в субъекте Российской Федерации	22 января после отчетного периода

Форма N 2-ТП (воздух)

Приказ Росстата:
Об утверждении формы
от 08.11.2018 N 661
О внесении изменений
(при наличии)
от _____ N ____
от _____ N ____

Годовая

Иньв. № подл.	
Подп. и дата	
Взам. инв. №	

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

22.0012-ООС2.ПД

Лист

194

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Наименование отчитывающейся организации: Публичное акционерное общество "Тольяттиазот"
Почтовый адрес: 445045 Самарская обл, г Тольятти, Поволжское шоссе, влд 32

Линия отрыва (для отчетности, предоставляемой индивидуальным предпринимателем)

Код Формы по ОКУД	Код					
	1	2	3	4	5	6
	отчитывающейся организации по ОКПО (для территориально обособленных подразделений и головного подразделения юридического лица - идентификационный номер)					
0609012		00206492	1026302004409	6320004728		

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

22.0012-ООС2.ПД

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Раздел 1. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу, их очистка и утилизация

Код ОНВ

36-0163-002033-П

Код ОКТМО ОНВ

36740000

Код ОКВЭД2 ОНВ

20.1

N строки	Код загрязяющего вещества	Загрязняющие вещества		Выбрасывается без очистки, тонн		Поступило на очистные сооружения загрязняющих веществ - всего, тонн	Из поступивших на очистку - уловлено и обезврежено, тонн		Всего выброшено в атмосферу загрязняющих веществ за отчетный год, тонн
		всего	в том числе от организованных источников загрязнения	всего	из них утилизировано				
A	1	Б	3	4	5	6	7		
101	0001	Всего	8897.058	41.887	36.772	0	9120.132		
102	0002	в том числе твердых	8.055	41.887	36.772	0	26.367		
103	0004	в том числе газообразные и жидкие	8889.003	0	0	0	9093.765		
104	0330	из них: диоксид серы	0.018	0	0	0	0.018		
105	0337	оксид углерода	5099.762	0	0	0	5099.762		
106	0012	оксид азота (в пересчете на NO2)	3041.299	0	0	0	3047.278		
107	0401	углеводороды (без летучих органических соединений)	0.294	0	0	0	0.294		
108	0006	летучие органические соединения (ЛОС)	15.958	0	0	0	19.977		
109	0005	прочие газообразные и жидкие	789.891	0	0	0	926.436		

Раздел 2. Выброс в атмосферу специфических загрязняющих веществ

Код ОНВ

36-0163-002033-П

№ строки	Код загрязняющего вещества	Загрязняющие вещества	Выброс в атмосферу специфических загрязняющих веществ за отчетный год, тонн
А	1	Б	2
201	8888	Другие специфические вещества	1.324
202	0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)	0.007
203	8888	Другие специфические вещества	0.004
204	8888	Другие специфические вещества	0.019
205	8888	Другие специфические вещества	0.001
206	0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0
207	0203	Хром (в пересчете на хрома (VI) оксид)	0
208	0302	Азотная кислота (по молекуле HNO ₃)	0.009
209	0303	Аммиак	929.933
210	0316	Гидрохлорид (по молекуле HCl)	0.02
211	0322	Серная кислота (по молекуле H ₂ SO ₄)	0.017
212	0328	Углерод (Сажа)	0.286
213	0333	Сероводород (Дигидросульфид)	0
214	0342	Фториды газообразные	0.001
215	8888	Другие специфические вещества	0.002
216	0410	Метан	0.294
217	8888	Другие специфические вещества	0.316
218	8888	Другие специфические вещества	0.117
219	8888	Другие специфические вещества	0.011
220	0602	Бензол	0.002
221	0616	Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	6.591
222	0621	Метилбензол (Толуол)	1.91
223	0627	Этилбензол	0

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

22.0012-ООС2.ПД

Лист

197

224	0703	Бенз/а/пирен (Бензапирен)	0
225	8888	Другие специфические вещества	2.699
226	8888	Другие специфические вещества	0.46
227	8888	Другие специфические вещества	0.818
228	8888	Другие специфические вещества	0.019
229	1052	Метанол	0.673
230	8888	Другие специфические вещества	1.083
231	8888	Другие специфические вещества	0.003
232	8888	Другие специфические вещества	0.038
233	8888	Другие специфические вещества	0.426
234	1210	Бутилацетат	0.5
235	1301	Проп-2-ен-1-аль	0.417
236	8888	Другие специфические вещества	0.029
237	8888	Другие специфические вещества	0.007
238	1325	Формальдегид	2.078
239	1401	Ацетон (Пропан-2-он)	0.402
240	8888	Другие специфические вещества	0.001
241	8888	Другие специфические вещества	0.18
242	8888	Другие специфические вещества	17.614
243	1555	Этановая кислота	0.02
244	1715	Метантиол (Метилмеркаптан)	0
245	8888	Другие специфические вещества	0
246	8888	Другие специфические вещества	0.001
247	8888	Другие специфические вещества	0.026
248	2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0.023
249	8888	Другие специфические вещества	0.044
250	2735	Масло минеральное нефтяное	0.893
251	8888	Другие специфические вещества	0.002
252	8888	Другие специфические вещества	0
253	8888	Другие специфические вещества	0.008
254	8888	Другие специфические вещества	0.072
255	8888	Другие специфические вещества	0.11

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

22.0012-ООС2.ПД

Лист

198

256	8888	Другие специфические вещества	0.065
257	8888	Другие специфические вещества	0.001
258	2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	1.46
259	8888	Другие специфические вещества	0.003
260	2915	Пыль стекловолокна	0
261	8888	Другие специфические вещества	0.041
262	8888	Другие специфические вещества	0.293
263	8888	Другие специфические вещества	1.502
264	8888	Другие специфические вещества	0
265	8888	Другие специфические вещества	0.195
266	8888	Другие специфические вещества	0
267	8888	Другие специфические вещества	0
268	8888	Другие специфические вещества	0.004

Раздел 3. Источники загрязнения атмосферы

Код ОНВ

36-0163-002033-П

Коды по ОКЕИ: единица - 642;

тонна - 168

N строки	Графа Б.	Количество источников загрязнения атмосферы на конец года, единиц		Разрешенный выброс в атмосферу загрязняющих веществ, тонн	Фактически выброшено в атмосферу загрязняющих веществ, тонн
		всего	из них организованных		
А	Б	1	2	3	4
301	Всего	260	186	10783.333	9120.132
302	в том числе с установленными нормативами: предельно допустимого выброса (ПДВ)	260	186	10783.333	9120.132
303	временно согласованного выброса (ВСВ)	0	0	0	0

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

22.0012-ООС2.ПД

Лист

199

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Раздел 4. Выполнение мероприятий по уменьшению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу

Код ОНВ

36-0163-002033-П

Коды по ОКЕИ: единица - 642;

тысяча рублей - 384; тонна - 168

N строки	Наименование промышленного производства и технологического оборудования	Мероприятия, выполнение которых предусмотрено в отчетном году	Использовано (освоено) средств на проведение мероприятий (за счет всех источников финансирования) - тыс руб с одним десятичным знаком в фактических ценах соответствующих лет		Уменьшение выбросов в атмосферу загрязняющих веществ после проведения мероприятий, тонн			
			за отчетный год	за прошлый год		ожидаемое (расчетное)	фактически	
A	Б	В	1	2	3	4	5	6
		наименование мероприятия	группа мероприятий	оценка выполнения мероприятий, осуществление которых начато в отчетном году и выполненных ставится "1", по остальным мероприятиям ставится "0"				

22.0012-ООС2.ПД

Раздел 5. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от отдельных групп источников загрязнения

Код ОНВ

36-0163-002033-П

N строк и	Код загрязняющ его вещества	Загрязняющие вещества	Выброс в атмосферу загрязняющих веществ, тонн	
			от сжигания топлива (для выработки электро- и теплоэнергии)	от технологических и других процессов
A	1	2	3	4
501	2	Твердые вещества	0	26.367
502	330	Диоксид серы	0	0.018
503	337	Оксид углерода	1870.791	3228.971
504	12	Оксид азота (в пересчете на NO2)	57.963	2989.315
505	7	Углеводороды с учетом ЛОС (исключая метан)	0	19.977

 Линия отрыва (для отчетности, предоставляемой
 индивидуальным предпринимателем)

Должностное лицо, ответственное за
 предоставление первичных статистических
 данных (лицо, уполномоченное
 предоставлять первичные статистические
 данные от имени юридического лица) или от
 имени гражданина, осуществляющего
 предпринимательскую деятельность без
 образования юридического лица)

Начальник отдела ООС

Цыкунова Елена Александровна

*должность**ФИО**подпись*

88482601713

cea.oos@corpo.toaz.ru

*Номер контактного телефона**e-mail**дата*

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
 ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 03AD7F990021AEF2A441DAB3B6493C1DAB
 Владелец: Цыкунова Елена Александровна
 Действителен с 18.01.2022 по 18.01.2023

Инд. № подл.	Взам. инв. №
Подп. и дата	

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

22.0012-ООС2.ПД

Лист

201

№2-ТП (водхоз)

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

ФЕДЕРАЛЬНОЕ СТАТИСТИЧЕСКОЕ НАБЛЮДЕНИЕ
КОНФИДЕНЦИАЛЬНОСТЬ ГАРАНТИРУЕТСЯ ПОЛУЧАТЕЛЕМ ИНФОРМАЦИИ

Нарушение порядка предоставления первичных статистических данных или несвоевременное предоставление этих данных, либо предоставление недостоверных первичных статистических данных влечет ответственность, установленную статьей 13.19 Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 № 195-ФЗ, а также статьей 3 Закона Российской Федерации от 13.05.92 № 2761-1 "Об ответственности за нарушение порядка представления государственной статистической отчетности"

В соответствии со статьей 6 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ "О персональных данных" обработка персональных данных осуществляется для статистических целей при условии обязательного обезличивания персональных данных

ВОЗМОЖНО ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ В ЭЛЕКТРОННОМ ВИДЕ

СВЕДЕНИЯ ОБ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ВОДЫ
за 20 21 г.

Предоставляют:	Сроки предоставления	Форма № 2-ТП (водхоз)
юридические лица, граждане, осуществляющие предпринимательскую деятельность без образования юридического лица (индивидуальные предприниматели), осуществляющие пользование водными объектами, получающие воду из систем водоснабжения (полный ИЖС-Болжское БВУ (№ 4) входящий № 812 от 12.03.2020 № 118 от _____ № _____	22 января после отчетного периода	Приказ Росстата: Об утверждении формы от 27.12.2019 № 815 О внесении изменений (при наличии) от 12.03.2020 № 118 от _____ № _____ Годовая

21.01.2022

Наименование отчитывающейся организации
 Публичное акционерное общество "Тольяттиазот" (ПАО "ТОАЗ")
Почтовый адрес 445045, Самарская область, г.Тольятти, Поволжское шоссе,32/445045, Самарская область, г.Тольятти, Поволжское шоссе,32

Линия отравы (для отчетности, предоставляемой индивидуальным предпринимателем)

Код формы по ОКУД	Код				
	отчитывающейся организации по ОКПО (для территориально обособленного подразделения и головного подразделения юридического лица - идентификационный номер)	ИНН	ОКВЭД2	ОКАТО	ГУИВ
1	2	3	4	5	6
0609060	00206492	6320004728	20.15.3	36440368	360016

Бланк № 1 Всего бланков 1

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
Изм.	Кол. уч.	Лист
№ док.	Подп.	Дата

Раздел 1. Забрано из природных источников, получено от поставщиков, использовано, передано и потеряно воды

Код по ОКЕИ: километр - 008

№ стро-ки	Договор (Д), Лицензия (Л), Решение (Р)		дата	код типа источника	Источник водоснабжения						расстояние от устья, км		
	тип (Д, Л, Р)	номер			код водного объекта	январь	февраль	март	апрель	май		июнь	июль
А 1	1	2	3	4	5	6							
11	Л			20	КАС/ВОЛГА								1475,0
12	Л	СМР 00810 ВЭ	16.1.2002	60	КАС/ВОЛГА								1475,0
13				60	КАС/ВОЛГА								1475,0
14				91	КАС/ВОЛГА								0,0
15				91	КАС/ВОЛГА								0,0

Код по ОКЕИ: тысяча кубических метров - 114

№ стро-ки	Коды				Допустимый объем забора воды	Забрано или получено по периодам																				
	поставщика по ГУИВ	категории качества воды	по ОКАТО	ВХУ		январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль		
А 11	361092	ПД	36440368	11.01.00.005	0,00	21635,96	1748,20	1612,79	1791,03	1662,04	1794,90	1906,24	2028,33													
12		ПО	36440000	11.01.00.005	1412,76	941,46	80,51	72,79	72,93	86,98	67,75	80,37	78,68													
13	361334	ПК	36440000	11.01.00.005	0,00	53,61	3,84	3,71	3,58	3,89	4,28	5,48	7,99													
14	361334	СД	36440000	11.01.00.005	0,00	6402,91	588,91	575,28	509,00	58,28	523,81	517,16	464,15													
15	360474	СД	36440000	11.01.00.005	0,00	373,21	34,03	30,38	31,97	34,52	28,66	26,25	28,13													

№ стро-ки	Забрано или получено по периодам												Учтено средств измерений	Потери при транспортировке	Использовано					
	август			сентябрь			октябрь			ноябрь					декабрь			расходы в системах водоснабжения	всего за год	
	код	объем	код	объем	код	объем	код	объем	код	объем	код	объем			код	объем	по ОКАТО			ВХУ
А 20	2045,68	1773,03	1701,26	1663,89	1908,57	0,00	0,00	0,00	0,00	36440368	11.01.00.005	0,00	0,00	21236,03						
12	83,53	82,23	81,76	77,98	75,95	941,46	0,00	0,00	0,00	36440000	11.01.00.005	280102,41	56137,35	930,75						
13	6,65	5,24	3,25	2,40	3,30	0,00	0,00	0,00	0,00	36440000	11.01.00.005	0,00	0,00	53,61						
14	482,77	547,97	552,13	577,79	505,66	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00						
15	29,43	31,46	32,98	33,45	31,95	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00						

№ стро-ки	Использовано за год по кодам видов использования												Передано для использования или отведения							
	август			сентябрь			октябрь			ноябрь			декабрь			без использования, по кодам категорий воды			после использования	
код	объем	код	объем	код	объем	код	объем	код	объем	код	объем	код	объем	код	объем	код	объем	код	объем	
А 32	33	21236,03	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49		
11	102	21236,03									ПД	399,93								
12	102	327,84	8	6,27	101	596,64					ПД	10,71							СК	
13	101	53,61									СД	6402,91							СД	
14											СД	373,21								
15																				

Бланк № 1

Всего бланков 1

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Раздел 2. Водоотведение

Т2

№ стро-ки	Решение (Р)/Лицензия (Л)		Приемник отведенных вод			расстояние от устья, км
	тип (Р, Л)	номер	дата	код типа приемника	код водного объекта	
А	1	2	3	4	5	6
21	Р	63-11.01.00.015-Х-РСБК-Т-2019-01293/00	4.4.2019	20	КАС/ВОЛГА	1455.0
22						
23						
24						
25						

Код по ОКЕИ: километр - 008

№ стро-ки	Коды		Допустимый объем водоотведения	Отведено воды, всего за год	Учено средствами измерений	Отведено в водные объекты			Мощность очистных сооружений			
	категории качества воды	по ОКАТО				ВХУ	загрязненных	нормативно чистых (без очистки)		нормативно-очищенных		
А	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
21	СД	36440000	11.01.00.015	33062,42	20370,13	20370,13	0,00	20370,13	0,00			104,00
22												
23												
24												
25												

Код по ОКЕИ: тысяча кубических метров - 114

№ стро-ки	Отведено за месяц											
	январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
А	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
21	1836,48	1737,68	1857,75	1731,46	1676,04	1601,86	1585,03	1561,51	1528,19	1703,06	1722,95	1828,12
22												
23												
24												
25												

Бланк № 1

Всего бланков 1

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

№ строки	Содержание загрязняющих веществ (масса ЗВ) в отведенных водах по кодам загрязняющих веществ (коды ЗВ) ¹															
	код	масса	код	масса	код	масса	код	масса	код	масса	код	масса				
A	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46
21	132	15,348	238	96973,000	113	108,297	83	22492,039	80	1,877	27	17,000	20	357541,000	22	101,000
22	36	1352,000	35	25,000	52	1572,245										
23																
24																
25																

№ строки	Содержание загрязняющих веществ (масса ЗВ) в отведенных водах по кодам загрязняющих веществ (коды ЗВ) ¹															
	код	масса	код	масса	код	масса	код	масса	код	масса	код	масса				
A	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62
21	23	1830,000	46	43,000	47	3317,000	28	1941743,000	29	345,000	40	6823,993	1	190,000	3	7,351
22																
23																
24																
25																

№ строки	Содержание загрязняющих веществ (масса ЗВ) в отведенных водах по кодам загрязняющих веществ (коды ЗВ) ¹															
	код	масса	код	масса	код	масса	код	масса	код	масса	код	масса				
A	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78
21	7	8,000	143	1,000	73	52,000	90	17,368	13	4992,000	59	187843,000	55	481,000	49	385,000
22																
23																
24																
25																

¹ БПК полн (132), взвешенные вещества (113), нефть и нефтепродукты (80), сульфаты (40), сульфаты (40), сухой остаток (83), хлориды (52), фосфаты (90), аммоний-ион (3) приводятся в тоннах, прочие ЗВ - в килограммах.
Примечание: значение показателей граф 32, 34, 36, 38, 40, 42, 44, 46, 48, 50, 52, 54, 56, 58, 60, 62, 64, 66, 68, 70, 72, 74, 76, 78 округляется до трех знаков после запятой.

Бланк № Всего бланков

Линия отрыва (для отчетности, предоставляемой индивидуальным предпринимателем)

Должностное лицо, ответственное за предоставление первичных статистических данных (лицо, уполномоченное предоставлять первичные статистические данные от имени юридического лица или от имени гражданина, осуществляющего предпринимательскую деятельность без образования юридического лица)

Курилова Наталья Борисовна
(Ф.И.О.)
завod@corp.toaz.ru
(E-mail)
8(8482)60-18-54
(номер контактного телефона)

Курилова
(подпись)
« 19 » 01 20 22 год
(дата составления документа)

№2-ТП (отходы)



ФЕДЕРАЛЬНОЕ СТАТИСТИЧЕСКОЕ НАБЛЮДЕНИЕ

КОНФИДЕНЦИАЛЬНОСТЬ ГАРАНТИРУЕТСЯ ПОЛУЧАТЕЛЕМ ИНФОРМАЦИИ

Нарушение порядка предоставления первичных статистических данных или несвоевременное предоставление этих данных, либо предоставление недостоверных первичных статистических данных влечет ответственность, установленную Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях

В соответствии со статьей 6 Федерального закона от 27.07.2006 N 152-ФЗ "О персональных данных" обработка персональных данных осуществляется для статистических целей при условии обязательного обезличивания персональных данных

ВОЗМОЖНО ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ В ЭЛЕКТРОННОМ ВИДЕ

СВЕДЕНИЯ ОБ ОБРАЗОВАНИИ, ОБРАБОТКЕ, УТИЛИЗАЦИИ, ОБЕЗВРЕЖИВАНИИ, РАЗМЕЩЕНИИ ОТХОДОВ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ
за 2021 г.

Предоставляют:	Сроки предоставления	Форма N 2-ТП (отходы)
<p>юридические лица и физические лица, занимающиеся предпринимательской деятельностью без образования юридического лица (индивидуальные предприниматели), осуществляющие деятельность в области обращения с отходами производства и потребления, региональные операторы по обращению с твердыми коммунальными отходами, операторы по обращению с твердыми коммунальными отходами:</p> <p>- территориальному органу Росприроднадзора в субъекте Российской Федерации; территориальный орган Росприроднадзора в субъекте Российской Федерации:</p> <p>- Росприроднадзору</p>	<p>1 февраля</p> <p>15 марта</p>	<p>Приказ Росстата: Об утверждении формы от 09.10.2020 № 627 внесении изменений (при наличии) от 13.11.2020 N 698 от _____ N ____</p>
		<p>Годовая</p>

Инь. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

22.0012-ООС2.ПД

Лист

206

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Наименование отчитывающейся организации: Публичное Акционерное Общество "Тольяттиазот" (ПАО "ТОАЗ")
Почтовый адрес: 445045 Самарская обл, г Тольятти, Поволжское шоссе, влд 32

Линия отрыва (для отчетности, предоставляемой индивидуальным предпринимателем)

Код Формы по ОКУД	Код					
	отчитывающейся организации по ОКПО	(для территориально обособленных подразделений и головного подразделения юридического лица - идентификационный номер)	3	4	5	6
1	2		3	4	5	6
0609013	00206492		20.15	36740000	6320004728	1026302004409

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

22.0012-ООС2.ПД

Раздел I. Сведения, об образовании, обработке, утилизации, обезвреживании, размещении отходов производства и потребления; сведения об образовании и передаче твердых коммунальных отходов региональному оператору, тонна

Код ОКЕИ: тонна - 168

N строки	Наименование видов отходов	Код отхода по федеральному классификационному каталогу отходов	Класс опасности отхода	Наличие отхода в начале отчетного года	Образование отходов за отчетный год	Поступление отходов из других хозяйствующих субъектов			Поступление отходов с собственных объектов	Обработка отходов после обработки и за отчетный год	Обработано отходов	Утилизировано отходов			Обезврежено отходов	Передача в ИКО региональному оператору	
						из других субъектов РФ	из других субъектов РФ	из других субъектов РФ				всего	из графы 10	для повторного применения (рециклинг)			предела ригельно-прошедших обработку
А	Б	В	Г	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	отходы термометров в ртутных	4 71 920 00 52 1	1	0	0,008	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	отходы трансформаторов с пентахлордифенилом	4 72 120 01 52 1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	лампы ртутные, ртутно-кварцевые, люминесцентные, управившие потребителские свойства	4 71 101 01 52 1	1	0	3,098	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	аккумуляторы	4 82 211 02 53 2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

5	компьютерные кислотные непереработанные отработанные	9 20 110 01 53 2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	аккумуляторы свинцовые отработанные непереработанные, с электронитом																													
6	катализатор на основе оксида алюминия с содержанием оксида никеля не более 11,0% отработанный	4 41 002 06 49 3	3	0	80.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7	фильтры очистки масла автотранспортных средств отработанные	9 21 302 01 52 3	3	0	2.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
8	навоз свиной свежий	1 12 510 01 33 3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
9	отходы минеральные	4 06 140 01 31 3	3	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

10	Бых масел трансформаторных, не содержащих галогены	3 61 211 01 31 3	3	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Смазочно-охлаждающее масло, отработанное при работе металлообработки	9 11 200 02 39 3	3	0	52.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Шлам очистки емкостей и трубопроводов от нефти и нефтепродуктов	9 21 303 01 52 3	3	0	0.17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Фильтры очистки топлива автотранспортных средств отработанное	4 06 170 01 31 3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Отходы минеральных масел турбинных	4 06 120 01 31 3	3	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

15	отходы минеральных масел промышленных	4 06 130 01 31 3	3	0	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
16	отходы минеральных масел компрессорных	4 06 166 01 31 3	3	0	56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
17	отходы минеральных масел трансмиссионных	4 06 150 01 31 3	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
18	отходы минеральных масел моторных	4 06 110 01 31 3	3	0	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
19	сорбент на основе оксида цинка отработанный	4 42 601 01 20 3	3	0	43.83	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
20	катализатор на основе оксида цинка отработанный	4 41 005 05 49 3	3	0	25.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
21	катализатор на основе алюмината кальция/оксида алюминия с содержанием никеля	4 41 002 04 49 3	3	0	50.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

22.0012-ООС2.ПД

Лист
211

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

22	не более 35,0% отработанный катализатор на основе оксидов цинка и алюминия отработанный	4 41 005 11 49 3	3	0	105,48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	катализатор на основе оксида алюминия молибденовый отработанный	4 41 003 01 49 3	3	0	21,43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	катализатор на основе оксида никеля отработанный	4 41 002 05 49 3	3	0	25,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	отходы фильтрации и дистилляции и трихлорэтилена при химической очистке спецосредств. загрязненной нефтепродуктами	7 39 532 12 39 3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

26	каталогатор на основе оксида алюминия, содержащий сульфат железа, отработанный	4 41 012 22 49 4	4	0	38.07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	покрышки пневматических шин с металлическим кордом отработанные	9 21 130 02 50 4	4	0	11.525	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	отходы труб полимерных при замене, ремонте инженерных коммуникаций	8 27 311 11 50 4	4	0	0.17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	смола карбамидоформальдегидная затвердевшая некондиционная	4 34 922 01 20 4	4	0	11.89	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	отходы упаковочных материалов из бумаги и/или картона.	4 05 911 75 60 4	4	0	2.023	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

31	загрязнени ые ХИМИЧЕСКИ МИ реактивами , в смеси	3 46 910 01 39 4	4	0	76.438	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	осадок гашения известки при производст ве известковог о молока																						
32	осадки с песколовок и отстойнико в при механическ ой очистке хозяйствен но-бытовых и смешанных сточных вод малоопас ые	7 22 109 01 39 4	4	0	77.04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	осадок осветления природной воды при обработке известковы м молоком и коагулянт ом на основе сульфата железа, обезвоженн ый	6 12 102 12 29 4	4	0	83.742	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

22.0012-ООС2.ПД

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

45	отходы продукции из разнородны х пластмасс, содержащи е фторполиим еры	4 35 991 21 20 4	4	0	1.529	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
46	ткань фильтровал ьная из полимерны х волокон при очистке воздуха отработанн ая	4 43 221 01 62 4	4	0	0.024	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
47	тормозные колодки с остатками накладок, не содержащи х асбест., отработанн ые	9 20 311 03 52 4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	отходы защитки отстойнико в сточных вод производст ва строительн ых керамическ их изделий гипсосолер лащце	3 43 851 11 39 4	4	0	16.986	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

22.0012-ООС2.ПД

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

49	отходы (осадок) нейтрализа ции промышленных вод котельно-теплогового оборудования извлекковы м молоком	6 18 101 01 39 4	4	0	1.019	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
50	катализато р на основе оксида алюминия с содержание м железа менее 2,0% отработанный	4 41 012 03 49 4	4	0	34.235	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
51	обрезь и лом гипсокарго нных листов	8 24 110 01 20 4	4	0	4.247	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	фильтры воздушные автотрансп ортных средств отработанны ые	9 21 301 01 52 4	4	0	0.246	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
53	покрышки пневматиче ских шин с тканевым кордом отработанны ые	9 21 130 01 50 4	4	0	9.91	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

70	древесно-стружечных и/или древесно-волокнистых плит	9 19 205 02 39 4	4	0	37.795	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	опилки и стружка древесные, загрязненные нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%)																	
71	осадок очистных сооружений дождевой (ливневой) канализации и малоопасный	7 21 100 01 39 4	4	0	206.103	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72	мусор и смет производственных помещений малоопасный	7 33 210 01 72 4	4	0	13.377	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
73	смет с территории предприятия малоопасный	7 33 390 01 71 4	4	0	293.184	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

22.0012-ООС2.ПД

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

98	территории и помещений объектов оптовой розничной торговли продовольственными товарами	7 37 100 02 72 5	5	0	108.975	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	108.975
99	отходы (мусор) от уборки территории и помещений культурно-спортивных учреждений и зрелищных мероприятий	7 31 300 02 20 5	5	0	25.806	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25.806
100	растительные отходы при уходе за древесно-кустарничко-выми посадками	7 31 300 01 20 5	5	0	44.589	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	44.589
101	растительные отходы при уходе за газонами, цветниками	4 05 122 02 60 5	5	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

22.0012-ООС2.ПД

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

102	бой строительного кирпича	3 43 210 01 20 5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
103	ботва от корнеплодов, другие подобные растительные остатки при выращивании овощей, загрязненные землей	1 11 210 02 23 5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
104	провод мелкий эмалированный, утративший потребительские свойства	4 82 303 01 52 5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
105	лом и отходы изделий из полипропилена, загрязненные (кроме тары)	4 34 120 03 51 5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
106	бой стекла	3 41 901 01 20 5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Раздел II. Сведения об образовании, обработке, утилизации, обезвреживании, размещении отходов производства и потребления, представляемые региональными операторами, осуществляющими деятельность с твердыми коммунальными отходами, тонна

Код ОКЕИ: тонна - 168

N строки	Наименование видов отходов	Код отхода по федеральному классификационному каталогу отходов	Класс опасности отхода	Наличие ТКО на начало отчетного года	Образование ТКО за отчетный год	Поступление ТКО к региональному оператору от других хозяйствующих субъектов, населения и субъектов РФ			Образование ТКО после обработки за отчетный год (отходы после обработки ТКО)			
						всего ТКО	из графы 3		всего	из графы 6		
							ТКО, образованных в жилых помещениях в субъекте РФ	ТКО, образованных в других субъектах РФ (по согласованию)		на объектах обработки регионального оператора	на объектах оператора, осуществившего обработку ТКО, не передающего их после обработки региональному оператору	на объектах оператора, осуществившего обработку ТКО, не передающего их после обработки региональному оператору
A	Б	В	Г	1	2	3	4	5	6	7	8	9

продолжение раздела II

N строки	Наименование видов отходов	Код отхода по федеральному классификационному каталогу отходов	Класс опасности отхода	Обработано ТКО		Утилизировано ТКО			Обезврежено ТКО	Передача ТКО региональным оператором другим операторам	
				всего ТКО	из них ТКО, образованных в жилых помещениях	всего ТКО	для повторного применения (рециклинг)	из графы 12 энергетическая утилизация		всего ТКО	для обработки
A	Б	В	Г	10	11	12	13	14	15	16	17

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

22.0012-ООС2.ПД

продолжение раздела II

N строки	Наименование видов отходов	Код отхода по федеральному классификационному каталогу отходов	Класс опасности отходов	Передача ТКО региональным оператором другим операторам (передача отходов после обработки ТКО другим операторам)						Хранение отходов после обработки и ТКО	Захоронение ТКО на объектах за отчетный год		Наличие ТКО на конец отчетного года		
				для утилизации			для обезвреживания				для захоронения	всего		из них ТКО, образующихся в жилых помещениях	
				всего ТКО	из графы 18	на энергетическую утилизацию	всего ТКО	из них ТКО, переданных хозяйствующим субъектам (операторам), осуществляющим деятельность в других субъектах Российской Федерации	из них ТКО, переданных хозяйствующим субъектам (операторам), осуществляющим деятельность в других субъектах Российской Федерации						
A	Б	В	Г	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29

Инв. № подл.

Подп. и дата

Взам. инв. №

Изм. Кол. уч. Лист № док. Подп. Дата

22.0012-ООС2.ПД

Лист
234

Раздел III. Сведения об эксплуатируемых объектах захоронения отходов

коды ОКЕИ: гектар - 059; единица - 642;
тонна - 168; кубический метр - 113;

№ строки	Наименование показателя	Фактически
11	Количество эксплуатируемых респондентом объектов захоронения отходов, ед	0
12	из них ТКО, ед	0
13	Количество эксплуатируемых респондентом объектов хранения отходов, ед	1
14	Количество эксплуатируемых респондентом объектов захоронения отходов, отвечающих установленным требованиям, ед	0
15	из них ТКО, ед	0
16	Количество эксплуатируемых респондентом объектов хранения отходов, отвечающих установленным требованиям, ед	1
17	Вместимость эксплуатируемых респондентом объектов захоронения отходов согласно проектной документации, т	0
18	из них ТКО, т	0
19	Остаточная вместимость эксплуатируемых респондентом объектов захоронения отходов, т	0
20	из них ТКО, т	0
21	Вместимость эксплуатируемых респондентом объектов захоронения отходов согласно проектной документации, м ³	0
22	из них ТКО, м ³	0
23	Остаточная вместимость эксплуатируемых респондентом объектов захоронения отходов, м ³	0
24	из них ТКО, м ³	0
25	Вместимость эксплуатируемых респондентом объектов хранения отходов согласно проектной документации, т	380625
26	Остаточная вместимость эксплуатируемых респондентом объектов хранения отходов, т	379556
27	Вместимость эксплуатируемых респондентом объектов хранения отходов согласно проектной документации, м ³	131250
28	Остаточная вместимость эксплуатируемых респондентом объектов хранения отходов, м ³	127416.6
29	Площадь, занимаемая эксплуатируемыми респондентом объектами захоронения отходов, га	0
30	из них ТКО, га	0

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

22.0012-ООС2.ПД

Лист

235

31	Площадь, занимаемая эксплуатируемыми респондентом объектами хранения отходов, га	4.6
----	--	-----

Должностное лицо, ответственное за предоставление первичных статистических данных (лицо, уполномоченное предоставлять первичные статистические данные от имени юридического лица) или от имени гражданина, осуществляющего предпринимательскую деятельность без образования юридического лица)

Начальник отдела ООС	Цыкунова Елена Александровна
<i>должность</i>	<i>ФИО</i> <i>подпись</i>
88482601713	cea.oos@corpo.toaz.ru
<i>Номер контактного телефона</i>	<i>e-mail</i> <i>дата</i>

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 03AD7F990021AEF2A441DAB3B6493C1DAB
Владелец: Цыкунова Елена Александровна
Действителен с 18.01.2022 по 18.01.2023

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			22.0012-ООС2.ПД						
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				

