

**Сведения, характеризующие ОПО**  
(по состоянию на 01.10.2018)

**1. ОПО**

1.1. Полное наименование ОПО	Площадка хранения мазутного топлива (12)
1.2. Место нахождения (адрес) ОПО	456780, Челябинская область, г. Озерск ул. Кыштымская, 5.
1.3. Код общероссийского классификатора территорий муниципальных образований - места нахождения ОПО (ОКТМО)	75743000

**2. Признаки опасности ОПО и их числовые обозначения**  
(отметить в правом поле знаком «V» признаки ОПО)

2.1. Получение, использование, переработка, образование, хранение, транспортирование, уничтожение опасных веществ, предусмотренных пунктом 1 приложения 1 к Федеральному закону №116-ФЗ в количествах, указанных в приложении 2 к Федеральному закону №116-ФЗ	<b>V</b>
2.2. Использование оборудования, работающего под избыточным давлением более 0,07 мегапаскаля:	
а) пара, газа (в газообразном, сжиженном состоянии)	<b>V</b>
б) воды при температуре нагрева более 115 градусов Цельсия	
в) иных жидкостей при температуре, превышающей температуру их кипения при избыточном давлении 0,07 мегапаскаля	
2.3. Использование стационарно установленных грузоподъемных механизмов (за исключением лифтов, подъемных платформ для инвалидов), эскалаторов в метрополитенах, канатных дорог, фуникулеров	
2.4. Получение, транспортирование, использование расплавов черных и цветных металлов, сплавов на основе этих расплавов с применением оборудования, рассчитанного на максимальное количество расплава 500 килограммов и более	
2.5. Ведение горных работ (за исключением добычи общераспространенных полезных ископаемых и разработки россыпных месторождений полезных ископаемых, осуществляемых открытым способом без применения взрывных работ), работ по обогащению полезных ископаемых	
2.6. Осуществление хранения или переработки растительного сырья, в процессе которых образуются взрывоопасные пылевоздушные смеси, способные самовозгораться, возгораться от источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления, а также осуществление хранения зерна, продуктов его переработки и комбикормового сырья, склонных к самосогреванию и самовозгоранию	

### 3. Класс ОПО и его числовое обозначение

(отметить в правом поле знаком «V» один из классов опасности, установленный в соответствии с приложением Федеральному закону №116-ФЗ)

3.1. Опасный производственный объект чрезвычайно высокой опасности	<b>I класс</b>
3.2. Опасный производственный объект высокой опасности	<b>II класс</b>
3.3. Опасный производственный объект средней опасности	<b>III класс</b>
	<b>V</b>
3.4. Опасный производственный объект низкой опасности	<b>IV класс</b>

### 4. Классификация ОПО:

(отметить в правом поле знаком «V»)

4.1. ОПО, указанные в пункте 1 приложения 2 к Федеральному закону №116-ФЗ	<b>V</b>
4.2. ОПО газораспределительных станций, сетей газораспределения и сетей газопотребления, предусмотренные пунктом 4 приложения 2 к Федеральному закону №116-ФЗ	
4.3. ОПО, предусмотренные пунктом 5 приложения 2 к Федеральному закону №116-ФЗ	<b>V</b>
4.4. ОПО, предусмотренные пунктом 6 приложения 2 к Федеральному закону №116-ФЗ	
4.5. ОПО, предусмотренные пунктом 7 приложения 2 к Федеральному закону №116-ФЗ	
4.6. ОПО, предусмотренные пунктом 8 приложения 2 к Федеральному закону №116-ФЗ	
4.7. ОПО, предусмотренные пунктом 9 приложения 2 к Федеральному закону №116-ФЗ	
4.8. ОПО, эксплуатируемые при разработке, изготовлении, испытании, эксплуатации и утилизации ядерного оружия и ядерных энергетических установок военного назначения	
4.9. Наличие факторов, предусмотренных пунктом 11 приложения 2 к Федеральному закону №116-ФЗ	
на землях особо охраняемых природных территорий	
на континентальном шельфе Российской Федерации	
во внутренних морских водах, территориальном море или прилежащей зоне Российской Федерации	
на искусственном земельном участке, созданном на водном объекте, находящемся в федеральной собственности	



5. Виды деятельности, на осуществление которых требуется получение лицензии для эксплуатации ОПО  
(отметить в правом поле знаком «V» лицензируемые виды деятельности)

5.1. Эксплуатация взрывопожароопасных и химически опасных производственных объектов I, II и III классов опасности	V
5.2. Деятельность, связанная с обращением взрывчатых материалов промышленного назначения	
5.3. Деятельность по использованию ядерных материалов и радиоактивных веществ при проведении работ по использованию атомной энергии в оборонных целях	

6. Эксплуатирующая организация  
(в соответствии с учредительными документами)

6.1. Полное наименование юридического лица	Федеральное государственное унитарное предприятие «Производственное объединение «Маяк»
6.2. Адрес места нахождения юридического лица	456780, Россия, Челябинская область, г. Озерск, пр. Ленина, дом 31
6.3. Должность руководителя	Главный инженер
6.4. Ф.И.О. руководителя	Колупаев Дмитрий Никифорович
6.5. Подпись руководителя	
6.6. Дата подписания руководителем	20.10.2018

7. Реквизиты ОПО и регистрирующего органа

7.1. Регистрационный номер	P01-00094-0027
7.2. Дата регистрации	04.12.2013
7.3. Дата перерегистрации	01.11.2018
7.4. Полное наименование регистрирующего органа	Государственная корпорация по атомной энергии «Росатом»
7.5. Должность уполномоченного лица регистрирующего органа	Советник отдела радиационной, промышленной безопасности, охраны труда и окружающей среды Генеральной инспекции
7.6. Ф.И.О. уполномоченного лица регистрирующего органа	Кузнецов Алексей Вячеславович
7.7. Подпись уполномоченного лица регистрирующего органа	
7.8. Дата подписания	01.11.2018

**Сведения о составе ОПО**  
**«Площадка хранения мазутного топлива» №Р01-00094-0027**

№	Наименование (площадки, участка, цеха, здания или сооружения) входящего в состав ОПО	Информация об оборудовании, обуславливающем признак опасности опасного производственного объекта					Числовое обозначение признака опасности	
		Учет № (для ПС и оборудования работающего под давление, подлежащего учету в регистрирую щем органе)	Наименование, тип (марка), модель технического устройства	Зав.№	Дата изготовл ения, дата ввода в эксплуат ацию	Проектные (эксплуатационные) характеристики. Наименование опасного вещества (при наличии)		
1.	Площадка у здания МНС участка котельной № 1	31/В-163 10.12.1968	Подогреватель ПМ-40-15	мазута	22367	1967 1968	$P_{\text{р корпуса}}=0,7 \text{ МПа}; P_{\text{р тр.части}}=2,5 \text{ МПа}$ $t_{\text{в корпусе}} - +200^{\circ}\text{C}; t_{\text{в трубной части}} - +125^{\circ}\text{C}$ Рабочая среда - пар/мазут М100	2.1 2.2
2.		31/В-164 10.12.1968	Подогреватель ПМ-40-15	мазута	22482	1967 1968	$P_{\text{р корпуса}}=0,7 \text{ МПа}; P_{\text{р тр.части}}=2,5 \text{ МПа}$ $t_{\text{в корпусе}} - +200^{\circ}\text{C}; t_{\text{в трубной части}} - +125^{\circ}\text{C}$ Рабочая среда - пар/мазут М100	2.1 2.2
3.		31/В-165 10.12.1968	Подогреватель ПМ-40-15	мазута	22368	1967 1968	$P_{\text{р корпуса}}=0,7 \text{ МПа}; P_{\text{р тр.части}}=2,5 \text{ МПа}$ $t_{\text{в корпусе}} - +200^{\circ}\text{C}; t_{\text{в трубной части}} - +125^{\circ}\text{C}$ Рабочая среда - пар/мазут М100	2.1 2.2
4.		31/В-166 10.12.1968	Подогреватель ПМ-40-15	мазута	22366	1967 1968	$P_{\text{р корпуса}}=0,7 \text{ МПа}; P_{\text{р тр.части}}=2,5 \text{ МПа}$ $t_{\text{в корпусе}} - +200^{\circ}\text{C}; t_{\text{в трубной части}} - +125^{\circ}\text{C}$ Рабочая среда - пар/мазут М100	2.1 2.2



5.	Площадка у здания МНС участка котельной № 1	31/В-167 10.12.1968	Подогреватель мазута ПМ-40-15	22468	1967 1968	$P_{\text{р корпуса}}=0,7 \text{ МПа}; P_{\text{р тр. части}}=2,5 \text{ МПа}$ $t_{\text{в корпусе}} - +200^{\circ}\text{C}; t_{\text{в трубной части}} - +125^{\circ}\text{C}$ Рабочая среда - пар/мазут М100	2.1 2.2
6.		31/В-168 10.12.1968	Подогреватель мазута ПМ-40-15	22485	1967 1968	$P_{\text{р корпуса}}=0,7 \text{ МПа}; P_{\text{р тр. части}}=2,5 \text{ МПа}$ $t_{\text{в корпусе}} - +200^{\circ}\text{C}; t_{\text{в трубной части}} - +125^{\circ}\text{C}$ Рабочая среда - пар/мазут М100	2.1 2.2
7.		31/В-169 10.12.1968	Подогреватель мазута ПМ-40-15	22483	1967 1968	$P_{\text{р корпуса}}=0,7 \text{ МПа}; P_{\text{р тр. части}}=2,5 \text{ МПа}$ $t_{\text{в корпусе}} - +200^{\circ}\text{C}; t_{\text{в трубной части}} - +125^{\circ}\text{C}$ Рабочая среда - пар/мазут М100	2.1 2.2
8.		31/В-170 10.12.1968	Подогреватель мазута ПМ-40-15	22369	1967 1968	$P_{\text{р корпуса}}=0,7 \text{ МПа}; P_{\text{р тр. части}}=2,5 \text{ МПа}$ $t_{\text{в корпусе}} - +200^{\circ}\text{C}; t_{\text{в трубной части}} - +125^{\circ}\text{C}$ Рабочая среда - пар/мазут М100	2.1 2.2
9.		31/В-171 10.12.1968	Подогреватель мазута ПМ-40-15	22484	1967 1968	$P_{\text{р корпуса}}=0,7 \text{ МПа}; P_{\text{р тр. части}}=2,5 \text{ МПа}$ $t_{\text{в корпусе}} - +200^{\circ}\text{C}; t_{\text{в трубной части}} - +125^{\circ}\text{C}$ Рабочая среда - пар/мазут М100	2.1 2.2
10.		31/В-172 10.12.1968	Подогреватель мазута ПМ-40-15	22487	1967 1968	$P_{\text{р корпуса}}=0,7 \text{ МПа}; P_{\text{р тр. части}}=2,5 \text{ МПа}$ $t_{\text{в корпусе}} - +200^{\circ}\text{C}; t_{\text{в трубной части}} - +125^{\circ}\text{C}$ Рабочая среда - пар/мазут М100	2.1 2.2
11.	Здание МНС участка котельной № 1.	31/В-182 09.12.1968	Фильтр мазута тонкой очистки ФМ 25-30-40	42093	1967 1968	$V=0,07\text{м}^3, P=2,5 \text{ МПа}, t=95^{\circ}\text{C},$ Среда - мазут М100	2.1
12.		31/В-183 09.12.1968	Фильтр мазута тонкой очистки ФМ 25-30-40	42099	1967 1968	$V=0,07\text{м}^3, P=2,5 \text{ МПа}, t=95^{\circ}\text{C},$ Среда - мазут М100	2.1
13.		31/В-184 09.12.1968	Фильтр мазута тонкой очистки ФМ 25-30-40	41773	1967 1968	$V=0,07\text{м}^3, P=2,5 \text{ МПа}, t=95^{\circ}\text{C},$ Среда - мазут М100	2.1

14.	Площадка у здания МНС участка котельной № 1.	-	Резервуар мазута	1	1968	V=2000м <sup>3</sup> , Среда - мазут М100	2.1
15.		-	Резервуар мазута	2	1969 1968	V=2000м <sup>3</sup> , Среда - мазут М100	2.1
16.	МНС участка котельной № 1.	-	Трубопровод мазута всасывающий (внутренний)	22	1968 1969	Ду=200,125,100,70мм; L=42,3 м, Р=2,5 МПа, t=90 °С, Среда - мазут М100	2.1
17.		-	Трубопровод мазута напорный (внутренний)	23	1968 1969	Ду=150, 100 мм; L=31,0 м, Р=2,5 МПа, t=90 °С, Среда - мазут М100	2.1
18.		-	Трубопровод мазута всасывающий (внутренний)	24	1968 1969	Ду=250, 150 мм L=10,0 м, Р=2,5 МПа, t=90 °С, Среда - мазут М100	2.1
19.		-	Трубопровод мазута напорный (внутренний)	25	1968 1969	Ду=150, 100 мм; L=28,0 м, Р=2,5 МПа, t=80 °С, Среда - мазут М100	2.1
20.		-	Трубопровод мазута напорный (наружный, подземный)	26	1968 1969	Ду=150, 80, 50 мм; L=48,0 м, Р=2,5 МПа, t=80 °С, Среда - мазут М100	2.1
21.		-	Трубопровод мазута (наружный, наземный)	27	1968 1969	Ду=150, 100 мм; L=161,0 м, Р=2,5 МПа, t=110 °С; Среда - мазут М100	2.1
22.		-	Трубопровод мазута (наружный, наземный)	28	1968 1969	Ду=100 мм; L=96,0 м, Р=2,5 МПа, t=110 °С; Среда - мазут М100	2.1
23.		-	Насос центробежный 4Н5х4	1	1968 1969	Q-36 м <sup>3</sup> /час; n-2970 об/мин; среда – мазут М100.	2.1
24.		-	Насос центробежный 4Н5х4	2	1968 1969	Q-36 м <sup>3</sup> /час; n-2970 об/мин; среда – мазут М100.	2.1
25.		-	Насос ЦН-114	1	1968 1969	Q-90 м <sup>3</sup> /час; n-2950 об/мин; среда – мазут М100.	2.1

26.	МНС участка котельной № 1.	-	Насос 5НК-5х1	2	1968 1969	Q-132 м³/час; n-2940 об/мин; среда – мазут М100.	2.1
27.		-	Насос 5НК-5х1	3	1968 1969	Q-132 м³/час; n-2940 об/мин; среда – мазут М100.	2.1
28.		-	Насос 5НК-5х1	4	1968 1969	Q-132 м³/час; n-2940 об/мин; среда – мазут М100.	2.1
29.	Площадка у здания МНС участка котельной № 1.	-	Приемно-сливная эстакада	-	1967 1968	Нижнее приемно-сливное устройство (самотечный слив). Среда - мазут М100.	2.1

Год ввода ОПО в эксплуатацию – 1968г. Численность обслуживающего персонала - 42 чел. Сезонные работы - нет.

Главный инженер

  
Подпись

Д.Н. Колупаев  
Ф.И.О.



**Сведения об опасных веществах на ОПО**

<b>Виды опасных веществ</b>	<b>Вид обращения</b> (получаются, используются, перерабатываются, хранятся, транспортируются, уничтожаются) <b>(указать нужное)</b>	<b>Количество опасных веществ, т</b>	<b>Наименование веществ</b>
Воспламеняющиеся и горючие газы			
Горючие жидкости, находящиеся на товарно-сырьевых складах и базах	Хранение, транспортирование	3600	Топочный мазут марки 100
Горючие жидкости, используемые в технологическом процессе или транспортируемые по магистральному трубопроводу			
Токсичные вещества			
Высокотоксичные вещества			
Окисляющие вещества			
Взрывчатые вещества			
Вещества, опасные для окружающей среды			

Главный инженер

  
Подпись

Д.Н. Колупаев  
Ф.И.О.

Виктор Иванович Краюхин  
8(35130) 3 76 71