

# СВЕДЕНИЯ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИЕ ОПО

## 1. ОПО

1.1. Полное наименование ОПО	Цех изготовления (подготовки) взрывчатых материалов (3.4)
1.2. Типовое наименование (именной код объекта) в соответствии с <u>приложением N 1</u> к Требованиям к регистрации объектов в государственном реестре опасных производственных объектов и ведению государственного реестра опасных производственных объектов, утвержденным приказом Ростехнадзора от 30 ноября 2020 г. N 471 (зарегистрирован Минюстом России 18 декабря 2020 г. N 61590) (далее - Требования)	Цех изготовления (подготовки) взрывчатых материалов
1.3. Цифровое обозначение раздела (подраздела) отраслевой принадлежности (вида деятельности), присвоенное объекту при идентификации ОПО заявителем в соответствии с установленными Требованиями	3.1
1.4. Место нахождения (адрес) ОПО	Свердловская область (66), район Невьянский, посёлок Калиново, улица Ленина, 1А
1.5. Код общероссийского классификатора территорий муниципальных образований - места нахождения ОПО ( <u>ОКТМО</u> )	65714000
1.6 Дата ввода объекта в эксплуатацию (при наличии)	
1.7. Собственник(и) ОПО (в случае, если заявитель владеет ОПО на ином законном основании)	
1.7.1. Полное наименование юридического лица, организационно-правовая форма или фамилия, имя, отчество (при наличии) индивидуального предпринимателя и физического лица	
1.7.2. Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН)	

## 2. Признаки опасности ОПО и их числовые обозначения

2.1. Получение, использование, переработка, образование, хранение, транспортирование, уничтожение опасных веществ, предусмотренных <u>пунктом 1</u> приложения 1 к Федеральному закону от 21 июля 1997 г. N 116-ФЗ "О промышленной безопасности опасных производственных объектов" (далее - Федеральный закон N 116-ФЗ) в количествах, указанных в <u>приложении 2</u> к Федеральному закону N 116-ФЗ	V
2.2. Использование оборудования, работающего под избыточным давлением более 0,07 МПа	

а) пара, газа (в газообразном, сжиженном состоянии)	V
б) воды при температуре нагрева более 115 градусов Цельсия	
в) иных жидкостей при температуре, превышающей температуру их кипения при избыточном давлении 0,07 МПа	
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 опасности ОПО и его числовое обозначение

3.1. ОПО чрезвычайно высокой опасности (I класс)	
3.2. ОПО высокой опасности (II класс)	V
3.3. ОПО средней опасности (III класс)	
3.4. ОПО низкой опасности (IV класс)	

### 4. Классификация ОПО:

4.1. ОПО, указанные в <u>пункте 1</u> приложения 2 к Федеральному закону N 116-ФЗ	V
4.2. ОПО по хранению химического оружия, объектов по уничтожению химического оружия и ОПО спецхимии, указанные в <u>пункте 2</u> приложения 2 к Федеральному закону N 116-ФЗ	
4.3. ОПО бурения и добычи нефти, газа и газового конденсата, указанные в <u>пункте 3</u> приложения 2 к Федеральному закону N 116-ФЗ	
4.4. ОПО газораспределительных станций, сетей газораспределения и сетей газопотребления, предусмотренные <u>пунктом 4</u> приложения 2 к Федеральному закону N 116-ФЗ	

4.5. ОПО, предусмотренные <u>пунктом 5</u> приложения 2 к Федеральному закону N 116-ФЗ	V
4.6. ОПО, предусмотренные <u>пунктом 6</u> приложения 2 к Федеральному закону N 116-ФЗ	
4.7. ОПО, предусмотренные <u>пунктом 7</u> приложения 2 к Федеральному закону N 116-ФЗ	
4.8. ОПО, предусмотренные <u>пунктом 8</u> приложения 2 к Федеральному закону N 116-ФЗ	
4.9. ОПО, предусмотренные <u>пунктом 9</u> приложения 2 к Федеральному закону N 116-ФЗ	
4.10. Наличие факторов, предусмотренных <u>пунктом 10</u> приложения 2 к Федеральному закону N 116-ФЗ	
4.11. Наличие факторов, предусмотренных <u>пунктом 11</u> приложения 2 к Федеральному закону N 116-ФЗ	
на землях особо охраняемых природных территорий	
на континентальном шельфе Российской Федерации	
во внутренних морских водах, территориальном море или прилегающей зоне Российской Федерации	
на искусственном земельном участке, созданном на водном объекте, находящемся в федеральной собственности	
4.12. ОПО, аварии на котором могут иметь трансграничное воздействие	

5. Виды деятельности, на осуществление которых требуется получение лицензии для эксплуатации ОПО

5.1. Эксплуатация взрывопожароопасных и химически опасных производственных объектов I, II и III классов опасности	
5.2. Деятельность, связанная с обращением взрывчатых материалов промышленного назначения	V
5.3 Деятельность, связанная с производством маркшейдерских работ	

6. Сведения о составе ОПО

N п/п	Наименование площадки, участка, цеха, здания, сооружения, входящих в состав ОПО	Краткая характеристика опасности в соответствии с <u>приложением 1</u> к Федеральному закону N 116-ФЗ	Наименование опасного вещества; наименование, тип, марка, модель (при наличии), регистрационные или учетные номера (для подъемных сооружений и	Проектные (эксплуатационные) характеристики технических устройств (объем, температура, давление в МПа, грузоподъемность в тоннах), опасного	Числовое обозначение признака опасности (2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6)

1	2	3	4	5	6
1	<p>Технологическая линия:            Линия производства графитов, гранулитов, графитовых. Здание № 19 с галереей, инв. № 01-114. Общая площадь 0,9 тыс.кв.м. Этажность 2. Материал стен кирпич, перекрытий железобетонные плиты. Функциональное назначение</p>	<p>Получаются, используются, перерабатываются, образуются, хранятся, транспортируются, уничтожаются опасные вещества. Взрывчатые вещества- вещества, которые при определённых видах внешнего воздействия способны на очень быстрое самораспространяющееся химическое превращение с выделением тепла и образованием газов.</p>	<p>Комплексное техническое устройство, выполняющее взаимосвязанные технологические функции по изготовлению графитов, гранулитов и графитовых по техническим условиям ТУ 7288-002-07511005-2010</p>	<p>01.01.1973г.            01.01.1973г.             Кол-во:            1. в здании № 19:            1.1. при изготовлении графитов и графитовых ( правый поток)– 3,260 т.;            1.2. при изготовлении гранулитов (левый поток) - 1,72 т.;            2. перегрузочные площадки здания</p>	2.1

	промышленное.			№ 19: 2.1. вагон с готовой продукцией (вагон обвалован) - 56 т.; 2.2. вагон с тротилом (вагон обвалован) – 59,56 т.	
2	Технологическая линия:	Получаются, используются, перерабатываются, образуются, хранятся, транспортируются, уничтожаются опасные вещества.	Комплектное техническое устройство, выполняющее взаимосвязанные технологические функции по изготовлению аммонита № 6ЖВ	01.01.1969г. 26.08.1969г. Кол-во: 7,300 тн.	2.1
2.1	Подготовка тротила. Здание № 15 инв. № 01-4. Общая площадь 0,1 тыс.кв.м. Этажность 1. Материал стен кирпич, перекрытий железобетонные плиты. Функциональное назначение промышленное.	Взрывчатые вещества-вещества, которые при определенных видах внешнего воздействия способны на очень быстрое самораспространяющееся химическое превращение с выделением тепла и образованием газов.	ГОСТ 21984-76, ЗКВГ ТУ 84-1143-87, ПНП-А6ЖВ-90 и ПНП-А6ЖВ-60 ТУ 84-1026-84 по техническим условиям ТУ 7288-003-07511005-2010		
2.2	Линия производства аммонита 6ЖВ. Здание № 202/13 инв. № 01-5. Общая площадь 0,8 тыс.кв.м. Этажность 2. Материал стен кирпич, перекрытий железобетонные плиты. Функциональное назначение промышленное.			01.01.1969г. 1969г. Кол-во: 3,250 т.	
2.3	Линия производства ПНП-А6ЖВ-90, ПНП-А6ЖВ-60, ЗКВГ. Здание № 14/2			1997г. 01.12.1997г.; Кол-во: 2,740 т.	

	<p>с галереей и подвесным конвейером, инв. № 01-158. Общая площадь 0,8/0,5 тыс.кв.м. Этажность 1. Материал стен кирпич, перекрытий железобетонные плиты. Функциональное назначение промышленное.</p>				
2.4	<p>Здание № 14/1 инв. № 01-7. Общая площадь 0,6 тыс.кв.м. Этажность 2. Материал стен кирпич, перекрытий железобетонные плиты. Функциональное назначение промышленное.</p>			01.01.1969г. Кол-во: 0,464 тн. Вагон с готовой продукцией (вагон обвалован) 56,672 т.	
2.5	<p>Линия производства аммонитов в бумажной оболочке. Здание № 203/1 инв. № 01-11. Общая площадь 0,5 тыс.кв.м. Этажность 2. Материал стен кирпич, перекрытий железобетонные плиты. Функциональное назначение промышленное.</p>			01.01.1961г. 01.01.1961г. Кол-во: 1,800т.	
2.6	<p>Здание № 203 инв. № 01-2. Общая площадь 1 тыс.кв.м. Этажность 2. Материал стен кирпич, перекрытий</p>			01.01.1971г. 01.01.1971г.; Кол-во: 0,650 тн. Вагон с готовой продукцией (вагон обвалован)	

	железобетонные плиты. Функциональное назначение промышленное.			52,752тн.	
3	Установка производства детонаторов промежуточных универсальных Здание № 208/12 , инв. № 01-3. Общая площадь 1,1 тыс.кв.м. Этажность 2. Материал стен кирпич, перекрытий железобетонные плиты. Функциональное назначение промышленное.	Получаются, используются, перерабатываются, образуются, хранятся, транспортируются, уничтожаются опасные вещества. Взрывчатые вещества-вещества, которые при определённых видах внешнего воздействия способны на очень быстрое самораспространяющееся химическое превращение с выделением тепла и образованием газов.	Комплектное техническое устройство, выполняющее взаимосвязанные технологические функции по изготовлению детонаторов промежуточных универсальных по техническим условиям ТУ 7288-001-07511005-2010	08.04.2003г. 08.04.2003г. Кол-во: 1,520 т.	2.1
4	Технологические линии: Линия производства эмульста АС-30ФП. Здание № 14 , инв. № 01-6.  Общая площадь 0,4 тыс.кв.м. Этажность 2. Материал стен кирпич, перекрытий железобетонные плиты. Функциональное назначение промышленное  Изготовление эмульста АС-30ФП по ТУ 7276-014-16359200-2004 в зд. № 14.	Получаются, используются, перерабатываются, образуются, хранятся, транспортируются, уничтожаются опасные вещества. Взрывчатые вещества-вещества, которые при определённых видах внешнего воздействия способны на очень быстрое самораспространяющееся химическое превращение с выделением тепла и образованием газов.	Комплектное техническое устройство по изготовлению: Эмульсионного состава АС-30ФП по ТУ 7276-014-16359200-2004, Эмульсионных матриц «Яра-ПН» по ТУ 2241-001-86730570, «Яра-ПЧ» по ТУ 2241-002-86730570-2008, Зарядов эмульсионного взрывчатого вещества в патронах малого диаметра «Ярит-М» по ТУ 7288-003-86730570-2008 и большого диаметра «Ярит-Б» по ТУ 7288-004-86730570-2008	19.05.1997г. 19.05.1997г. Кол-во: 0,900 тн. Вагон с готовой продукцией (вагон обвалован) 52,800 тн.  Норма загрузки (хранения) производственного здания: - дизельное топливо- 8,6т.; - масло промышленное – 2,7т.; - эмульгатор – 2 т.; - масло промышленное – 1,8т.; - нитрит натрия – 0,1тн.	2.1

	<p>Изготовление эмульсионного взрывчатого вещества «Сферит-ДП» по ТУ 7276-006-07511005-2016 в зд. № 14.</p> <p>Производство эмульсионной матрицы «Яра-СЗМ» по ТУ 2241-005-86730570-2010 в зд. № 14.</p>				
5	<p>Обращение опасного вещества Признак опасности 2.1 Производственное здание № 207. Инв. № 01-108.</p> <p>Общая площадь 2,118 тыс.кв.м. Этажность 1. Материал стен кирпич, перекрытий железобетонные плиты. Функциональное назначение промышленное</p>	<p>Получаются, используются, перерабатываются, образуются, хранятся, транспортируются, уничтожаются опасные вещества.</p>		<p>Год ввода в эксплуатацию 1973г. 1973г. Норма загрузки (хранения) окисляющего и токсичного веществ ( в отделении приготовления растворов ГГД) производственного здания № 207: - нитрит натрия - 0,25 т.; - уксусная кислота – 0,21т.</p>	2.1
6	<p>Обращение опасного вещества Признак опасности 2.1 Узел разгрузки минераловозов у здания № 208. Инв. № 01-162.</p> <p>Общая площадь 0,18 тыс.кв.м. Этажность 1. Материал стен профнастил, перекрытий-металлоконстру</p>	<p>Получаются, используются, перерабатываются, образуются, хранятся, транспортируются, уничтожаются опасные вещества.</p>		<p>Год ввода в эксплуатацию 1991г. 1991г.</p> <p>Норма загрузки (хранения) окисляющего вещества в узле разгрузки минераловозов у здания № 208: доставка и подготовка водостойчивой аммиачной селитры марки</p>	2.1



	кции, профнастил. Функциональное назначение промышленное.			ЖВГ – 60т.	
7	Сосуды под давлением	Используется оборудование, работающее под избыточным давлением более 0,07 мегапаскалей: пара, газа (в газообразном сжиженном состоянии)	<p>Воздухосборник № 1 Зав. № 4268; Рег. № 21888</p> <p>Воздухосборник № 2 Зав. № 5784; Рег. № 21887</p> <p>Воздухосборник № 3 Зав. № 5783; Рег. № 21886</p> <p>Воздухосборник № 4 Зав. № 16-418; Рег. № 29463</p> <p>Воздухосборник № 5 Зав. № 237-344; Рег. № 35116</p> <p>Воздухосборник № 6 Зав. № 237-344; Рег. № 35117</p>	<p>Год изготовления 28.10.1965 Год ввода в эксплуатацию 28.12.1967 Рабочее давление - 8 МПа; V 10 м<sup>3</sup></p> <p>Год изготовления 29.06.1966 Год ввода в эксплуатацию 28.12.1967 Рабочее давление - 8 МПа; V 6,3 м<sup>3</sup></p> <p>Год изготовления 29.06.1966 Год ввода в эксплуатацию 28.12.1967 Рабочее давление - 8 МПа; V 6,3 м<sup>3</sup></p> <p>Год изготовления 1976 Год ввода в эксплуатацию 24.04.1979 Рабочее давление – 8 МПа; V 10 м<sup>3</sup></p> <p>Год изготовления 1987 Год ввода в эксплуатацию 11.09.1989 Рабочее давление - 8 МПа; V 10 м<sup>3</sup></p> <p>Год изготовления 1987 Год ввода в эксплуатацию 11.09.1989 Рабочее давление - 8 МПа; V 10 м<sup>3</sup></p>	<p>2.2</p> <p><i>0,8 МПа</i></p>
8	Транспортиров ание опасных	Получаются, используются,	МАЗ 5440В9-1420-031	Год изготовления 2013.	2.1

веществ	перерабатываются, образуются, хранятся, транспортируются, уничтожаются опасные вещества. Взрывчатые вещества-вещества, которые при определённых видах внешнего воздействия способны на очень быстрое самораспространяющ еся химическое превращение с выделением тепла и образованием газов.	<p>Рег. № А291ХУ196 Инв. № 090637 Транспортирование ВМ: ВВ на основе аммиачной селитры, эмульсионные ВВ.</p> <p>Смесительно-зарядные машины « Универсал» ТС-4 -2 единицы.</p> <p>Инв. № 090629, инв. № 090630. На базе Scania</p> <p>P380 СВ6КХ6ЕНЗ Рег. знак 1-Т236ХУ 199 2-Т896ХМ 199 Селитра аммиачная ГОСТ 2-85 Эмульсия « ЯРА – СЗМ» ТУ 2241-005-86730570-2010</p> <p>КАМАЗ 6460-63 Тягач седельный. Инв. № 090365. Регистрационный знак ХО15ХС96.</p> <p>Полуприцеп-контейнеровоз ТОНАР-974624, Инв. № 090634. Регистрационный знак АХ406966. Невзрывчатые компоненты для изготовления ЭВВ: Селитра аммиачная ГОСТ 2-85 Эмульсия « ЯРА – СЗМ» ТУ 2241-005-86730570-2010</p>	<p>Год ввода в эксплуатацию 09.11.2016. Грузоподъёмность 16 тн.</p> <p>Год изготовления 2009. Год ввода в эксплуатацию 2015. ТУ2241-001-78927488-2007 Селитра 4,5 тн. Эмульсия 10 тн. Кол-во -14500кг.</p> <p>Год изготовления 2012 Год ввода в эксплуатацию 27.09.2016 Грузоподъёмность 26т.</p> <p>Год изготовления 2012 Год ввода в эксплуатацию 20.09.2016 Грузоподъёмность 35 т.</p>	<p>2.1</p> <p>2.1</p> <p>2.1</p>
<p>Суммарное количество опасного вещества по видам (в тоннах) на ОПО в соответствии с таблицами 1 и 2 приложения 2 к Федеральному закону N 116-ФЗ</p> <p>Горючие жидкости, используемые в технологическом процессе или транспортируемые по</p>				

магистральному трубопроводу 15,1 т. – IV класс опасности	
Токсичные вещества 0,56 т. – IV класс опасности	
Окисляющие вещества 60 т. – III класс опасности	
Взрывчатые вещества 299,204 т. – II класс опасности	

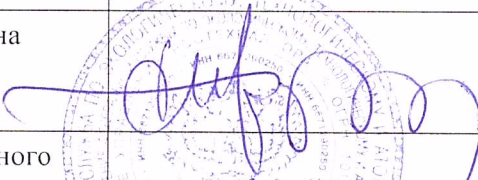
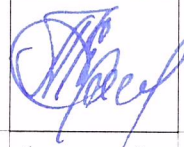
7. Количество опасных веществ на ОПО (в тоннах), находящихся на расстоянии менее 500 метров на других ОПО заявителя или иной организации по видам в соответствии с

таблицами 1 и 2 приложения 2 к Федеральному закону N 116-ФЗ (при наличии)	<p>Горючие жидкости, используемые в технологическом процессе или транспортируемые по магистральному трубопроводу 15,1 т. – IV класс опасности</p> <p>Токсичные вещества 0,56 т. – IV класс опасности</p> <p>Окисляющие вещества 60 т. – III класс опасности</p> <p>Взрывчатые вещества 299,204 т. – II класс опасности</p>
---	--

#### 8. Заявитель

8.1. Полное наименование юридического лица, организационно-правовая форма или фамилия, имя, отчество (при наличии) индивидуального предпринимателя	Акционерное общество «Калиновский химический завод»
8.2. Адрес заявителя (адрес в пределах места нахождения юридического лица либо адрес регистрации по месту жительства (пребывания) индивидуального предпринимателя)	Свердловская область (66), район Невьянский, посёлок Калиново, улица Ленина, д.8
8.3. Должность руководителя	Генеральный директор
8.4. Фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя	Евсеев Алексей Геннадьевич
8.5. Подпись руководителя или индивидуального предпринимателя	
8.6. Дата подписания руководителем	« 28 » ноября 2024
	Место печати (при наличии)
9. Реквизиты ОПО и территориального органа Ростехнадзора	
9.1. Регистрационный номер	A54-00634-0001
9.2. Дата регистрации	25.09.2000г.
9.3. Дата внесения изменений	15.08.2022г.



9.4. Полное наименование территориального органа Ростехнадзора	Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору Уральское управление Ростехнадзора	
9.5. Должность уполномоченного лица территориального органа Ростехнадзора	Руководитель управления	
9.6. Фамилия, имя, отчество (при наличии) уполномоченного лица территориального органа Ростехнадзора	А.Н. Таранов	
9.7. Подпись уполномоченного лица территориального органа Ростехнадзора		
9.8. Дата подписания уполномоченным лицом территориального органа Ростехнадзора	23.12.2024	
	Место печати (при наличии)	
Сведения, характеризующие ОПО, достоверны.		
Генеральный директор АО «КХЗ» Евсеев Алексей Геннадьевич		« 28 » ноября 2024 г. 
должность, фамилия, имя, отчество (при наличии)	(подпись)	Место печати (при наличии)