

ту 015

АКТ

о дегазации аммиачной осушительной установки корпуса 103

г. Жуковский

23 января 2020 г.

Мы, нижеподписавшиеся, представители ФГУП «ЦАГИ», начальник ЦКУ Еремеев А.В., ведущий инженер отдела промышленной безопасности Сим В.Э., начальник отдела утилизации Ардашев В.А., и представитель ООО «Звезда» в лице Генерального директора Сухаревой Д.С., составили настоящий акт в том, что, согласно договору № 31908367071 от 08 ноября 2019 г., проведена дегазация углекислотой емкостей и трубопроводов аммиачной осушительной установки корпуса 103.

Все работы проведены в соответствии с Проектом 02-2013-ТХ «Ликвидация аммиачной холодильной установки корпуса №103 ФГУП «ЦАГИ» и отвечают требованиям Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила безопасности аммиачных холодильных установок и систем" (Приказ Ростехнадзора от 08.11.2018 № 539).

Представители ФГУП «ЦАГИ»

Начальник ЦКУ

Ведущий инженер отдела ПБ

Начальник отдела утилизации

А.В. Еремеев

В.Э. Сим

В.А. Ардашев

Представитель ООО «Звезда»

Генеральный директор ООО «Звезда»

Д.С. Сухарева



му 015

АКТ
о сливе отработанного компрессорного (аммиачного) масла ХА-30

23 января 2020 г.

г. Жуковский

Мы, нижеподписавшиеся, представители ФГУП «ЦАГИ», начальник ЦКУ Еремеев А.В., ведущий инженер отдела промышленной безопасности Сим В.Э., начальник отдела утилизации Ардашев В.А., и представитель ООО «Звезда» в лице Генерального директора Сухаревой Д.С., составили настоящий акт в том, что, согласно договору № 31908367071 от 08 ноября 2019 г., из емкостей и трубопроводов аммиачной осушительной установки корпуса 103 слито холодильное масло с последующим вывозом с территории, транспортировкой и обезвреживанием образовавшихся отходов.

Все работы проведены в соответствии с Проектом 02-2013-ТХ «Ликвидация аммиачной холодильной установки корпуса №103 ФГУП «ЦАГИ» и отвечают требованиям Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила безопасности аммиачных холодильных установок и систем" (Приказ Ростехнадзора от 08.11.2018 № 539).

Представители ФГУП «ЦАГИ»

Начальник ЦКУ

Ведущий инженер отдела ПБ

Начальник отдела утилизации

А.В. Еремеев

В.Э. Сим

В.А. Ардашев

Представитель ООО «Звезда»

Генеральный директор ООО «Звезда»

Д.С. Сухарева



лз отб

АКТ

о сливе жидкого аммиака

г. Жуковский

04 декабря 2019 г.

Мы, нижеподписавшиеся, представители ФГУП «ЦАГИ», начальник ЦКУ Еремеев А.В., ведущий инженер отдела промышленной безопасности Сим В.Э., начальник отдела утилизации Ардашев В.А., и представитель ООО «Звезда» в лице Генерального директора Сухаревой Д.С. составили настоящий акт в том, что, согласно договору № 31908367071 от 08 ноября 2019 г., из емкостей и трубопроводов аммиачной осушительной установки корпуса 103 слит жидкий аммиак в автоцистерну с последующим вывозом с территории, транспортировкой и обезвреживанием образовавшихся отходов.

Все работы проведены в соответствии с Проектом 02-2013-ТХ «Ликвидация аммиачной холодильной установки корпуса №103 ФГУП «ЦАГИ» и отвечают требованиям Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила безопасности аммиачных холодильных установок и систем" (Приказ Ростехнадзора от 08.11.2018 № 539).

Представители ФГУП «ЦАГИ»

Начальник ЦКУ

Ведущий инженер отдела ПБ

Начальник отдела утилизации

А.В. Еремеев

В.Э. Сим

В.А. Ардашев

Представители ООО «Звезда»

Генеральный директор ООО «Звезда»

Д.С. Сухарева



жу 005

АКТ
о сборе газообразного аммиака

г. Жуковский

10 января 2020 г.

Мы, нижеподписавшиеся, представители ФГУП «ЦАГИ», начальник ЦКУ Еремеев А.В., ведущий инженер отдела промышленной безопасности Сим В.Э., начальник отдела утилизации Ардашев В.А., и представитель ООО «Звезда» в лице Генерального директора Сухаревой Д.С., составили настоящий акт в том, что, согласно договору № 31908367071 от 08 ноября 2019 г., из емкостей и трубопроводов аммиачной осушительной установки корпуса 103 через аммиачную систему, включающую оборудование и трубопроводы, проведена вода для абсорбции паров аммиака, собран в автоцистерну водный раствор аммиака (концентрацией не более 4%) с последующим вывозом с территории, транспортировкой и обезвреживанием образовавшихся отходов.

Все работы проведены в соответствии с Проектом 02-2013-ТХ «Ликвидация аммиачной холодильной установки корпуса №103 ФГУП «ЦАГИ» и отвечают требованиям Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила безопасности аммиачных холодильных установок и систем" (Приказ Ростехнадзора от 08.11.2018 № 539).

Представители ФГУП «ЦАГИ»

Начальник ЦКУ

Ведущий инженер отдела ПБ

Начальник отдела утилизации

А.В. Еремеев

В.Э. Сим

В.А. Ардашев

Представитель ООО «Звезда»

Генеральный директор ООО «Звезда»

Д.С. Сухарева



сбор, транспортирование, обработка, утилизация, обезвреживание и размещение отходов I - V класса опасности

**Акт
об обращении с отходами**

«23» января 2020 года

Настоящий акт подтверждает, что «23» января 2020 года оказан комплекс услуг на основании Договора № 31908367071 от 08.11.2019 года по оказанию комплекса услуг по сбору, транспортировке, обезвреживанию и утилизации аммиака безводного жидкого, масла отработанного компрессорного (аммиачного) ХА-30 из системы АХУ, дегазации, зачистке системы трубопроводов АХУ, сосудов хранения аммиака безводного жидкого системы АХУ, а также сбору, транспортировке, обезвреживанию и утилизации отходов, образовавшихся при дегазации и зачистке системы АХУ, заключенного между ООО «ЗВЕЗДА» и ФГУП «ЦАГИ», согласно детализации:

№	Наименование отхода	Код по ФККО	Единица измерения	Количество единиц измерения	Способ обращения
1	Аммиак безводный жидкий из системы АХУ	9 18 502 01 10 4	т	20	Обезвреживание

Генеральный директор
ООО «ЗВЕЗДА»

ID 33818, 30839



Сухарева Д.С.

тел.: 8 (495) 228-18-02
info@cuopp.ru
www.cuopp.ru

серия ЦП № 013111

сбор, транспортирование, обработка, утилизация, обезвреживание и размещение отходов I - V класса опасности

**Акт
об обращении с отходами**

«23» января 2020 года

Настоящий акт подтверждает, что «23» января 2020 года оказан комплекс услуг на основании Договора № 31908367071 от 08.11.2019 года по оказанию комплекса услуг по сбору, транспортировке, обезвреживанию и утилизации аммиака безводного жидкого, масла отработанного компрессорного (аммиачного) ХА-30 из системы АХУ, дегазации, зачистке системы трубопроводов АХУ, сосудов хранения аммиака безводного жидкого системы АХУ, а также сбору, транспортировке, обезвреживанию и утилизации отходов, образовавшихся при дегазации и зачистке системы АХУ, заключенного между ООО «ЗВЕЗДА» и ФГУП «ЦАГИ», согласно детализации:

№	Наименование отхода	Код по ФККО	Единица измерения	Количество единиц измерения	Способ обращения
1	Отходы, образовавшиеся при дегазации и зачистке системы трубопроводов АХУ и емкостей хранения аммиака безводного жидкого системы АХУ	9 18 502 01 10 4	т	6	Обезвреживание

Генеральный директор
ООО «ЗВЕЗДА»

ID 33818, 30839



Сухарева Д.С.