

ОПОРЫ ВЛ, МАЧТЫ И МОЛНИЕОТВОДЫ февраль 2020

№ п/п	№ п/п в Едином Реестре МТР ПАО «Газпром»	Код группы (подгруппы)	Наименование Группы МТР	Подгруппа МТР	Наименование вида продукции, данное производителем	Реквизиты документа производителя, устанавливающие требования к продукции	Производитель	Примечание
1.	2858	56.01.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Опоры линий электропередачи (ЛЭП) из черных металлов	Опоры стальные из открытого профиля СМо для ВЛ 10кВ	ТУ 5264-040-95973702-2010	Диакон Сервис, ООО	
2.	2859	56.01.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Опоры линий электропередачи (ЛЭП) из черных металлов	Металлоконструкции для опор ЛЭП 0,4-35кВ	ТУ 5264-002-95973702-2010	Диакон Сервис, ООО	
3.	2860	56.01.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Опоры линий электропередачи (ЛЭП) из черных металлов	Стойки стальные многогранные из открытого профиля	ТУ 5264-039-95973702-2010	Диакон Сервис, ООО	
4.	2861	56.01.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Опоры линий электропередачи (ЛЭП) из черных металлов	Комплекты многогранных стальных опор для воздушных линий электропередачи напряжением 6- 20 кВ	ТУ 5264-007-57953748-2003	Спецавтоматика-сервис, ООО	
5.	2862	56.01.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Опоры линий электропередачи (ЛЭП) из черных металлов	Стойки стальные многогранные для воздушных линий электропередачи напряжением 0,4-35 кВ	ТУ 5264-008-57953748-2003	Спецавтоматика-сервис, ООО	
6.	2863	56.01.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Опоры линий электропередачи (ЛЭП) из черных металлов	Комплекты опор для воздушных линий электропередачи напряжением 6-20 кВ с защищенными проводами	ТУ 5264-020-57953748-2006	Спецавтоматика-сервис, ООО	

№ п/п	№ п/п в Едином Реестре МТР ПАО «Газпром»	Код группы (подгруппы)	Наименование Группы МТР	Подгруппа МТР	Наименование вида продукции, данное производителем	Реквизиты документа производителя, устанавливающие требования к продукции	Производитель	Примечание
7.	2864	56.01.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Опоры линий электропередачи (ЛЭП) из черных металлов	Стойки стальные переменного сечения для ВЛ6-20кВ	ТУ 5264-028-57953748-2008	Спецавтоматика-сервис, ООО	
8.	2865	56.01.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Опоры линий электропередачи (ЛЭП) из черных металлов	Комплекты опор ВЛ10кВ на стойках переменного сечения	ТУ 5264-031-57953748-2008	Спецавтоматика-сервис, ООО	
9.	2866	56.01.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Опоры линий электропередачи (ЛЭП) из черных металлов	Конструкции стальные линий электропередачи напряжением 6 - 10КВ из гнутых профилей	ТУ 5264-012-00109725-2016	Омский Электромеханический завод, АО	
10.	2867	56.01.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Опоры линий электропередачи (ЛЭП) из черных металлов	Конструкции стальные для опор воздушных линий электропередачи на напряжение 6-20кВ	ТУ 5264-002-57953748-2003	Спецавтоматика-сервис, ООО	
11.	2868	56.01.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Опоры линий электропередачи (ЛЭП) из черных металлов	Конструкции стальные опор линий электропередачи и открытых распределительных устройств подстанций напряжением 10 кВ и выше	ТУ 5264-001-00109725-2010	Омский Электромеханический завод, АО	
12.	2869	56.01.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Опоры линий электропередачи (ЛЭП) из черных металлов	Линейная арматура для воздушных линий электропередачи 6-20 кВ	ТУ 3449-015-11360747-2015	Строй Транс Снаб, ООО	
13.	2870	56.01.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Опоры линий электропередачи (ЛЭП) из черных металлов	Опоры комплектные для воздушных линий электропередачи напряжением 6-20 кВ с	ТУ 5264-014-56010022-2016	ЭЛСИ Стальконструкция, ЗАО	

№ п/п	№ п/п в Едином Реестре МТР ПАО «Газпром»	Код группы (подгруппы)	Наименование Группы МТР	Подгруппа МТР	Наименование вида продукции, данное производителем	Реквизиты документа производителя, устанавливающие требования к продукции	Производитель	Примечание
					защищёнными проводами			
14.	2871	56.01.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Опоры линий электропередачи (ЛЭП) из черных металлов	Мачты стальные многофункциональны, установочные элементы для стальных конструкций	СТО Г 54937766-02-2008	ОПОРА ИНЖИНИРИНГ, ООО	
15.	2872	56.01.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Опоры линий электропередачи (ЛЭП) из черных металлов	Комплект элементов для установки электрооборудования на опоры для воздушных линий электропередачи 6-20 кВ	ТУ 5264-019-11360747-2015	Строй Транс Снаб, ООО	
16.	2873	56.01.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Опоры линий электропередачи (ЛЭП) из черных металлов	Опоры линий электропередачи (ЛЭП) из черных металлов, типов: КО-П промежуточные, КО-А анкерные, КО-АУ анкерные угловые, КО-АО анкерные ответвительные, КО-ПУ промежуточные угловые, на базе стальных стоек СПс 80/8, СПс 80/25.	ТУ 5264-003-75476252-2011	Каскад-Энерго, ООО	
17.	2874	56.01.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Опоры линий электропередачи (ЛЭП) из черных металлов	Опоры стальные линий электропередачи напряжением 6-10 кВ из гнутых профилей	ТУ 5264-002-00109725-2010	Омский Электромеханический завод, АО	
18.	2875	56.01.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Опоры линий электропередачи	Конструкции стальных опор электропередачи	ТУ 5264-003-00109725-2010	Омский Электромеханический завод, АО	

№ п/п	№ п/п в Едином Реестре МТР ПАО «Газпром»	Код группы (подгруппы)	Наименование Группы МТР	Подгруппа МТР	Наименование вида продукции, данное производителем	Реквизиты документа производителя, устанавливающие требования к продукции	Производитель	Примечание
				(ЛЭП) из черных металлов	напряжением 35-220 кВ			
19.	2876	56.01.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Опоры линий электропередачи (ЛЭП) из черных металлов	Стальные конструкции железобетонных опор линий электропередачи 6-20 кВ	ТУ 5264-004-11360747-2013	Строй Транс Снаб, ООО	
20.	2877	56.01.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Опоры линий электропередачи (ЛЭП) из черных металлов	Опоры стальные из гнутого профиля для ВЛ напряжением 10(6) ÷ 110кВ	ТУ 5264-001-56010022-2010	ЭЛСИ Стальконструкция, ЗАО	
21.	2878	56.01.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Опоры линий электропередачи (ЛЭП) из черных металлов	Опоры стальные из гнутого профиля для ВЛ напряжением 10(6) ÷ 110кВ типов: ПС10ПИ, АС10ПИ, АСО10ПИ, 2ПС10ПИ, 2АСО10ПИ и ПС35/110ПУ	ТУ 5264-001-56010022-2010	ЭЛСИ Стальконструкция, ЗАО	
22.	2879	56.01.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Опоры линий электропередачи (ЛЭП) из черных металлов	Комплект опоры для воздушных линий электропередачи 6-20 кВ с металлическими стойками из гнутого профиля	ТУ 5264-011-11360747-2015	Строй Транс Снаб, ООО	
23.	2880	56.02.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Мачты освещения, молниеотводы	Опоры освещения сварные стальные: конические типов ОГК, ОГС, ОКК; складывающиеся типа ОГКС	ТУ 96766379-008-2017	Мегаполис, ООО	
24.	2881	56.02.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Мачты освещения, молниеотводы	Прожекторные мачты: с мобильной короной и молниеотводом типов ВМО, ВГМ; со	ТУ 96766379-008-2017	Мегаполис, ООО	

№ п/п	№ п/п в Едином Реестре МТР ПАО «Газпром»	Код группы (подгруппы)	Наименование Группы МТР	Подгруппа МТР	Наименование вида продукции, данное производителем	Реквизиты документа производителя, устанавливающие требования к продукции	Производитель	Примечание
					стационарной короной, навесным оборудованием и молниеотводом типов ВМОН, ВГН			
25.	2882	56.02.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Мачты освещения, молниеотводы	Стальные многогранные мачты молниезащиты ММ-Тц, производства ОАО "Опытный завод "Гидромонтаж" по ТУ 5264-004-68928506-2014	ТУ 5264-004-68928506-2014	Трансэнерготехнологии -Центр, ООО	
26.	2883	56.02.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Мачты освещения, молниеотводы	Мачты-молниеотводы осветительные стальные (прожекторные мачты) типа МОДИС	ТУ 5264-090-95973702-2009	Диакон Сервис, ООО	
27.	2884	56.02.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Мачты освещения, молниеотводы	Мачты-молниеотводы стальные типа ММС	ТУ 5264-114-95973702-2009	Диакон Сервис, ООО	
28.	2885	56.02.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Мачты освещения, молниеотводы	Стальные многогранные прожекторные мачты типа СБП, СБМ, производства ОАО "Опытный завод "Гидромонтаж	ТУ 5264-004-68928506-2014 ТУ 5264-006-68928506-2014	Томский кабельный завод, ООО	
29.	2886	56.02.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Мачты освещения, молниеотводы	Стойки стальные многогранные типа ССМ для прожекторных мачт и мачт-молниеотводов	ТУ 5264-091-95973702-2009	Диакон Сервис, ООО	
30.	2887	56.02.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Мачты освещения, молниеотводы	Металлоконструкции для прожекторных мачт	ТУ 5264-092-95973702-2009	Диакон Сервис, ООО	

№ п/п	№ п/п в Едином Реестре МТР ПАО «Газпром»	Код группы (подгруппы)	Наименование Группы МТР	Подгруппа МТР	Наименование вида продукции, данное производителем	Реквизиты документа производителя, устанавливающие требования к продукции	Производитель	Примечание
31.	2888	56.02.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Мачты освещения, молниеотводы	Конструкции отдельно стоящих молниеотводов и прожекторных мачт, производства ООО "Амира-СтальКонструкция"	ТУ 5264-003-54171790-2014	АМИРА, АО	
32.	2889	56.02.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Мачты освещения, молниеотводы	Опоры освещения сварные стальные, прожекторные мачты и отдельно стоящие молниеотводы	ТУ 96766379-008-2017	АМИРА, АО	
33.	2890	56.02.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Мачты освещения, молниеотводы	Опоры стальные, для высоковольтных линий электропередач на номинальное напряжение 35кВ, прожекторные мачты, отдельностоящие молниеотводы панельного типа	ТУ 5264-001-71494767-2006	РОСЛЭП ВНПО, ЗАО	
34.	2891	56.02.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Мачты освещения, молниеотводы	Светосигнальная и осветительная арматура на номинальное напряжение до 1000В типов: EV, XL, ИП, ВСП, EW, EWA, RLEE, EVFD, EVF, EXEL, LXB, LS, AVN, EXEN, LN, SLEE, FLF, SLFE, EWN, HI, TIGER, EWE, EWAE, EVE, CCFE, CSE, SA, S, CCA, GUB, CSC,	ТУ 3400-006-72453807-07	ЗАВОД ГОРЭЛТЕХ, ООО	

№ п/п	№ п/п в Едином Реестре МТР ПАО «Газпром»	Код группы (подгруппы)	Наименование Группы МТР	Подгруппа МТР	Наименование вида продукции, данное производителем	Реквизиты документа производителя, устанавливающие требования к продукции	Производитель	Примечание
					SECURLUX, L, EWL, XLI и XLF			
35.	2892	56.02.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Мачты освещения, молниеотводы	Изоляторы на номинальное напряжение до 20 кВ (см. Приложение ПП 1680) по ТУ 3494-061-98949090-2011 и ТУ 3494-065-98949090-2011	ТУ 3494-061-98949090-2011 и ТУ 3494-065-98949090-2011	ЛЭП Комплект, ЗАО	
36.	2893	56.02.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Мачты освещения, молниеотводы	Стальные многогранные прожекторные мачты типа СБП, СБМ по ТУ 5264-006-68928506-2014, производства ОАО "Опытный завод "Гидромонтаж" по ТУ 5264-004-68928506-2014	ТУ 5264-004-68928506-2014	Трансэнерготехнологии-Центр, ООО	
37.	2894	56.02.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Мачты освещения, молниеотводы	Приставки усиленные ПУС 65.1 для опор ЛЭП ТУ 5863-126-57953748-2015	ТУ 5863-126-57953748-2015	Спецавтоматика-сервис, ООО	
38.	2895	56.02.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Мачты освещения, молниеотводы	Арматура для ВЛ на напряжение до 10кВ типов: Зажимы натяжные типа ЗНЗ-1, ЗНЗ-2; зажимы поддерживающие типа ЗПГ-1 СИП, ЗПГ-1А СИП, ЗПГ-2СИП, ЗПГ-2А СИП; зажимы ответвительные типа ЗО-1	ТУ 3449-026-98949090-2008	ЛЭП Комплект, ЗАО	

№ п/п	№ п/п в Едином Реестре МТР ПАО «Газпром»	Код группы (подгруппы)	Наименование Группы МТР	Подгруппа МТР	Наименование вида продукции, данное производителем	Реквизиты документа производителя, устанавливающие требования к продукции	Производитель	Примечание
39.	2896	56.02.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Мачты освещения, молниеотводы	Изолирующие конструкции для воздушных линий электропередачи напряжением 10(6) кВ (климатического исполнения и категории размещения УХЛ1 по ГОСТ 15150-69)	ТУ 3449-026-98949090-2008	ЛЭП Комплект, ЗАО	
40.	2897	56.02.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Мачты освещения, молниеотводы	Изоляторы на номинальное напряжение до 20кВ (климатического исполнения и категории размещения УХЛ1 по ГОСТ 15150-69)	ТУ 3449-026-98949090-2008	ЛЭП Комплект, ЗАО	
41.	2898	56.03.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Опоры железобетонные ЛЭП и связи	Стойки железобетонные вибрированные СВ 110, 115 для комплекта опор воздушных линий электропередачи	-	Каскад-Энерго, ООО	
42.	2899	56.03.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Опоры железобетонные ЛЭП и связи	Комплекты переходных опор для воздушных линий электропередачи напряжением 6-10 кВ с защищенными проводами на базе железобетонных вибрированных стоек СВ115-7	ТУ 5264-020-57953748-2006	Спецавтоматика-сервис, ООО	

№ п/п	№ п/п в Едином Реестре МТР ПАО «Газпром»	Код группы (подгруппы)	Наименование Группы МТР	Подгруппа МТР	Наименование вида продукции, данное производителем	Реквизиты документа производителя, устанавливающие требования к продукции	Производитель	Примечание
43.	2900	56.03.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Опоры железобетонные ЛЭП и связи	Стойка железобетонная вибрированная СВ115-7	ТУ 5863-029-57953748-2008	Спецавтоматика-сервис, ООО	
44.	2901	56.03.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Опоры железобетонные ЛЭП и связи	Стойка железобетонная вибрированная СВ115.1 ТУ 5863-124-57953748-2015	ТУ 5863-124-57953748-2015	Спецавтоматика-сервис, ООО	
45.	2902	56.03.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Опоры железобетонные ЛЭП и связи	Стойка железобетонная вибрированная СВ105.1 ТУ 5863-125-57953748-2015	ТУ 5863-125-57953748-2015	Спецавтоматика-сервис, ООО	
46.	2903	56.03.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Опоры железобетонные ЛЭП и связи	Железобетонные стойки для опор линий электропередачи 6-20 кВ	ТУ 5863-012-11360747-2015	Строй Транс Снаб, ООО	
47.	2904	56.03.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Опоры железобетонные ЛЭП и связи	Комплект опоры для воздушных линий электропередачи 6-10 кВ с железобетонной стойкой СНВ 7-115	ТУ 5264-004-11360747-2013	Строй Транс Снаб, ООО	
48.	2905	56.03.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Опоры железобетонные ЛЭП и связи	Комплект железобетонной опоры для воздушных линий электропередачи 6-20 кВ с центрифугированной стойкой СК22 с защищенными проводами	ТУ 5264-005-11360747-2013	Строй Транс Снаб, ООО	

№ п/п	№ п/п в Едином Реестре МТР ПАО «Газпром»	Код группы (подгруппы)	Наименование Группы МТР	Подгруппа МТР	Наименование вида продукции, данное производителем	Реквизиты документа производителя, устанавливающие требования к продукции	Производитель	Примечание
49.	2906	56.03.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Опоры железобетонные ЛЭП и связи	Комплект элементов для установки электрооборудования на опоры для воздушных линий электропередачи 6-10 кВ с железобетонной стойкой СНВ 7-115	ТУ 5264-007-11360747-2014	Строй Транс Снаб, ООО	
50.	2907	56.03.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Опоры железобетонные ЛЭП и связи	Модернизированный комплект опоры для воздушных линий электропередачи 6-10 кВ с железобетонными стойками повышенной эффективности СВ105-5	ТУ 5264-017-11360747-2015	Строй Транс Снаб, ООО	
51.	2908	56.03.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Опоры железобетонные ЛЭП и связи	Модернизированный комплект опоры для воздушных линий электропередачи 6-20 кВ с железобетонными стойками повышенной эффективности СВ110-5	ТУ 5264-018-11360747-2015	Строй Транс Снаб, ООО	
52.	2909	56.04.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Опоры из композитных материалов для ЛЭП, радиорелейных линий и линий связи	Траверсы композитные изолирующие на напряжение 20 кВ типа ТКИ (климатического исполнения и категории размещения УХЛ1 по ГОСТ 15150-69) по ТУ 3494-064-98949090-2011	ТУ 3494-064-98949090-2011	ЛЭП Комплект, ЗАО	

№ п/п	№ п/п в Едином Реестре МТР ПАО «Газпром»	Код группы (подгруппы)	Наименование Группы МТР	Подгруппа МТР	Наименование вида продукции, данное производителем	Реквизиты документа производителя, устанавливающие требования к продукции	Производитель	Примечание
53.	2910	56.04.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Опоры из композитных материалов для ЛЭП, радиорелейных линий и линий связи	Моноблоки линейные изолирующие композитные трехфазные на напряжение 20 кВ типа ИЛМ 16/20 (климатического исполнения и категории размещения УХЛ1 по ГОСТ 15150-69) по ТУ 3494-062-98949090-2011	ТУ 3494-062-98949090-2011	ЛЭП Комплект, ЗАО	
54.	2911	56.04.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Опоры из композитных материалов для ЛЭП, радиорелейных линий и линий связи	Подвески линейные двухцепные изолирующие композитные на напряжение 20 кВ типа ЛДИ (климатического исполнения и категории размещения УХЛ1 по ГОСТ 15150-69) по ТУ 3494-063-98949090-2011	ТУ 3494-063-98949090-2011	ЛЭП Комплект, ЗАО	
55.	2912	56.04.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Опоры из композитных материалов для ЛЭП, радиорелейных линий и линий связи	Изоляторы полимерные для воздушных линий электропередачи 6-20 кВ	ТУ 3494-014-11360747-2015	Строй Транс Снаб, ООО	
56.	2913	56.04.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Опоры из композитных материалов для ЛЭП, радиорелейных линий и линий связи	Устройство птицевозащитное изолирующее (контактного) типа ПЗУ, моделей: line, corner, GP, GP-d46,	ТУ 3494-002-21106622-2014	Авис, ООО	

№ п/п	№ п/п в Едином Реестре МТР ПАО «Газпром»	Код группы (подгруппы)	Наименование Группы МТР	Подгруппа МТР	Наименование вида продукции, данное производителем	Реквизиты документа производителя, устанавливающие требования к продукции	Производитель	Примечание
					GP-d80, C, SC, ds, ext для воздушных линий электропередач номинальное напряжение от 6 до 35 кВ			
57.	2914	56.04.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Опоры из композитных материалов для ЛЭП, радиорелейных линий и линий связи	Устройства защиты птиц от поражения электрическим током для ВЛЗ 6-20 кВ	ТУ 3449-010-11360747-2014	Строй Транс Снаб, ООО	
58.	2915	56.04.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Опоры из композитных материалов для ЛЭП, радиорелейных линий и линий связи	Устройства защиты птиц от поражения электрическим током на ВЛ 20 кВ типов: УЗП-20/Н, УЗП-20/К и УЗП-20/А (климатического исполнения и категории размещения У1 и УХЛ1 по ГОСТ 15150-69)	ТУ 3494-055-98952040-2011	ЭЗВО, ЗАО	
59.	2916	56.04.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Опоры из композитных материалов для ЛЭП, радиорелейных линий и линий связи	Комплекты устройств защиты птиц от поражения электрическим током для ВЛ 6 и 10 кВ (климатического исполнения и категории размещения У1 и УХЛ1 по ГОСТ 15150-69)	ТУ 3494-051-98952040-2011	ЭЗВО, ЗАО	
60.	2917	56.04.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Опоры из композитных материалов для ЛЭП,	Комплекты устройств защиты птиц от поражения	ТУ 3494-056-98952040-2011	ЭЗВО, ЗАО	

№ п/п	№ п/п в Едином Реестре МТР ПАО «Газпром»	Код группы (подгруппы)	Наименование Группы МТР	Подгруппа МТР	Наименование вида продукции, данное производителем	Реквизиты документа производителя, устанавливающие требования к продукции	Производитель	Примечание
				радиорелейных линий и линий связи	электрическим током для ВЛ 20 кВ (климатического исполнения и категории размещения У1 и УХЛ1 по ГОСТ 15150-69)			
61.	2918	56.04.00	Опоры ВЛ, мачты и молниеотводы	Опоры из композитных материалов для ЛЭП, радиорелейных линий и линий связи	Птицезащитные устройства	ТУ 2291-001-25526559-2014	ЭКО-Ниокр, ООО	