

## План национальной стандартизации ТК 241 на 2024 год

№ п/п	Шифр темы ПНС	Шифр программы МГС	Наименование проекта	Вид работ	Разработчик	Источник финансирования	Первая редакция (план)	Окончательная редакция (план)	МГС (план)	Утверждение стандарта (план)
<b>Межгосударственная стандартизация</b>										
1.	1.5.241-2.058.22	RU 1.381-2022	Трубопроводы из пластмасс. Пластмассовые элементы трубопровода. Определение размеров	Разработка	ООО «Группа ПОЛИПЛАСТИК»	Средства разработчика	01.03.2022	03.10.2022	01.06.2023	01.03.2023
2.	1.5.241-2.057.22	RU 1.380-2022	Трубы, соединительные детали и композиции из полиолефинов. Метод оценки степени распределения пигмента или технического углерода	Разработка	ООО «Группа ПОЛИПЛАСТИК»	Средства разработчика	01.03.2022	03.10.2022	01.06.2023	01.03.2023
3.	1.5.241-2.056.22	RU 1.379-2022	Трубы из термопластичных материалов. Определение длительной гидростатической прочности на образцах труб методом экстраполяции	Разработка	ООО «Группа ПОЛИПЛАСТИК»	Средства разработчика	01.03.2022	03.10.2022	01.06.2023	01.03.2023
4.	1.5.241-2.055.22	RU 1.378-2022	Трубы и фитинги из полиэтилена. Определение стойкости к осевому растяжению сварного стыкового соединения	Разработка	ООО «Группа ПОЛИПЛАСТИК»	Средства разработчика	01.03.2022	03.10.2022	01.06.2023	01.03.2023
5.	1.5.241-2.054.22	RU 1.377-2022	Трубы из термопластов для транспортирования жидких и газообразных сред. Определение стойкости к быстрому распространению трещин (RCP). Маломасштабное испытание в стационарном режиме (S4)	Разработка	ООО «Группа ПОЛИПЛАСТИК»	Средства разработчика	01.03.2022	03.10.2022	01.06.2023	01.03.2023
6.	1.5.241-2.053.22	RU 1.376-2022	Материалы полиэтиленовые для трубопроводных систем. Определение стойкости к медленному росту трещин при циклическом нагружении.	Разработка	ООО «Группа ПОЛИПЛАСТИК»	Средства разработчика	01.03.2022	03.10.2022	01.06.2023	01.03.2023

			Метод испытания круглых стержней							
7.	1.5.241-2.052.22	RU 1.375-2022	Трубопроводы из пластмасс. Фитинги, вентили и вспомогательные детали. Определение зависимости между расходом и перепадом давления газа	Разработка	ООО «Группа ПОЛИПЛАСТ ИК»	Средства разработчика	01.03.2022	03.10.2022	01.06.2023	01.03.2023
8.	1.5.241-2.051.22	RU 1.152-2022	ГОСТ ISO 13957 "Трубы и фитинги из пластмасс. Т-образные седловые отводы из полиэтилена (ПЭ). Метод определения стойкости к удару"	Разработка	ООО «Группа ПОЛИПЛАСТ ИК»	Федеральный бюджет	01.09.2022	03.04.2023	01.12.2023	04.09.2023
9.	1.5.241-2.050.22	RU 1.374-2022	ИСО ISO 16871 "Трубопроводы и канализация из пластмасс. Трубы и фитинги из пластмасс. Метод определения погодостойкости при прямом (атмосферном) воздействии погодных условий"	Разработка	ООО «Группа ПОЛИПЛАСТ ИК»	Средства разработчика	01.09.2022	03.04.2023	01.12.2023	04.09.2023
10.	1.5.241-2.049.22	RU 1.373-2022	Трубы из термопластов. Определение механических свойств при растяжении. Часть 3. Трубы из полиолефинов	Разработка	ООО «Группа ПОЛИПЛАСТ ИК»	Средства разработчика	01.09.2022	03.04.2023	01.12.2023	04.09.2023
11.	1.5.241-2.048.22	RU 1.372-2022	Трубы из термопластов. Определение механических свойств при растяжении. Часть 1. Общие методы испытания	Разработка	ООО «Группа ПОЛИПЛАСТ ИК»	Средства разработчика	01.09.2022	03.04.2023	01.12.2023	04.09.2023
12.	1.5.241-2.062.22	RU.1.721-2022	Трубы из термопластов. Определение механических свойств при растяжении. Часть 2. Трубы из непластифицированного поливинилхлорида (НПВХ), ориентированного непластифицированного поливинилхлорида (ОПВХ), хлорированного поливинилхлорида (ХПВХ) и	Разработка	ООО «Группа ПОЛИПЛАСТ ИК»	Средства разработчика	01.09.2022	03.04.2023	01.12.2023	04.09.2023

			ударопрочного поливинилхлорида (УПВХ)							
13.	1.5.241-2.047.22	RU 1.151-2022	Полиэтилен для трубопроводных систем. Определение модуля деформационного упрочнения. Метод испытания	Разработка	ООО «Группа ПОЛИПЛАСТ ИК»	Федеральный бюджет	01.09.2022	03.04.2023	01.12.2023	04.09.2023
14.	1.5.241-2.046.22	RU 1.150-2022	Трубы и фитинги из пластмасс. Испытание полиэтиленовых седловых сварных соединений. Оценка стойкости сварного соединения к отрыву	Разработка	ООО «Группа ПОЛИПЛАСТ ИК»	Федеральный бюджет	01.09.2022	03.04.2023	01.12.2023	04.09.2023
15.	1.5.241-2.045.22	RU 1.149-2022	Трубы и фитинги из пластмасс. Испытание на стойкость к отрыву полиэтиленовых узлов соединений с электрозакладными нагревателями	Разработка	ООО «Группа ПОЛИПЛАСТ ИК»	Федеральный бюджет	01.09.2022	03.04.2023	01.12.2023	04.09.2023
16.	1.5.241-2.044.22	RU 1.148-2022	Трубы из полиолефинов для транспортирования жидких и газообразных сред. Определение стойкости к распространению трещин. Метод испытания на стойкость к медленному распространению трещин на трубах с надрезом	Разработка	ООО «Группа ПОЛИПЛАСТ ИК»	Федеральный бюджет	01.09.2022	03.04.2023	01.12.2023	04.09.2023
17.	1.5.241-2.043.22	RU 1.147-2022	Трубы и фитинги из пластмасс. Испытание на стойкость к расслоению полиэтиленовых узлов соединений с закладными нагревателями номинального наружного диаметра большим или равным 90 мм	Разработка	ООО «Группа ПОЛИПЛАСТ ИК»	Федеральный бюджет	01.09.2022	03.04.2023	01.12.2023	04.09.2023
18.	1.5.241-2.062.23	RU.1.373-2023	Пластмассовые трубопроводы для транспортирования газообразного топлива. Полиэтилен (ПЭ). Часть 5. Соответствие назначению системы	Разработка	ООО «Группа ПОЛИПЛАСТ ИК»	Средства разработчика	12.09.2023	19.04.2024	08.11.2024	12.03.25

19.	1.5.241-2.063.23	RU.1.374-2023	Трубопроводы из пластмасс. Механические соединения между фитингами и напорными трубами. Метод определения стойкости к выдергиванию под действием постоянного осевого усилия	Разработка	ООО «Группа ПОЛИПЛАСТ ИК»	Федеральный бюджет	01.03.23	10.10.2023	01.07.24	30.10.24
20.	1.5.241-2.066.23	RU.1.377-2023	Трубы из термопластов. Определение ударной прочности. Окружной метод.	Разработка	ООО «Группа ПОЛИПЛАСТ ИК»	Федеральный бюджет	01.05.23	10.10.23	01.07.24	30.10.24
21.	1.5.241-2.067.23	RU.1.378-2023	Пластмассовые трубы и фитинги. Определение непрозрачности.	Разработка	ООО «Группа ПОЛИПЛАСТ ИК»	Федеральный бюджет	01.07.23	01.02.24	01.07.24	01.11.24
22.	1.5.241-2.068.23	RU.1.379-2023	Трубопроводы из пластмасс. Механические соединения между фитингами и напорными трубами. Метод испытания на герметичность под отрицательным давлением	Разработка	ООО «Группа ПОЛИПЛАСТ ИК»	Средства разработчика	01.03.23	01.09.23	01.04.24	01.09.24
23.	1.5.241-2.069.23	RU.1.380-2023	Трубы из термопластов для транспортирования жидких и газообразных сред. Определение ударной прочности методом Шарпи. Часть 2. Условия испытаний труб из различных материалов.	Разработка	ООО «Группа ПОЛИПЛАСТ ИК»	Средства разработчика	01.07.23	01.02.24	01.07.24	01.11.24
24.	1.5.241-2.070.23	RU.1.381-2023	Трубы из термопластов для транспортирования жидких и газообразных сред. Определение ударной прочности методом Шарпи. Часть 1. Метод испытаний	Разработка	ООО «Группа ПОЛИПЛАСТ ИК»	Средства разработчика	01.07.23	01.02.24	01.07.24	01.11.24
<b>Национальная стандартизация</b>										
25.	1.5.241-1.072.23		ГОСТ Р 58121.1 "Пластмассовые трубопроводы для транспортирования газообразного топлива. Полиэтилен (ПЭ). Часть 1. Общие положения"	Изменение	ООО «Группа ПОЛИПЛАСТ ИК»	Средства разработчика	01.07.23	01.10.23	12.04.24	

26.	1.5.241-1.073.23	ГОСТ Р 58121.2 "Пластмассовые трубопроводы для транспортирования газообразного топлива. Полиэтилен (ПЭ). Часть 2. Трубы"	Изменение	ООО «Группа ПОЛИПЛАСТ ИК»	Средства разработчика	01.07.23	01.10.23	12.04.24
27.	1.5.241-1.074.23	ГОСТ Р 58121.3 "Пластмассовые трубопроводы для транспортирования газообразного топлива. Полиэтилен (ПЭ). Часть 3. Фитинги"	Изменение	ООО «Группа ПОЛИПЛАСТ ИК»	Средства разработчика	01.07.23	01.10.23	12.04.24
28.	1.5.241-1.075.23	ГОСТ Р "Трубы обсадные и корпуса фильтров из непластифицированного поливинилхлорида. Технические условия"	Разработка	АПТС	Средства разработчика	01.07.23	01.10.23	12.04.24
29.	1.5.241-1.018.20	Трубопроводы из пластмасс. Трубы и фитинги из полиэтилена (PE) для водоснабжения. Часть 2. Трубы	Разработка	ООО «Группа ПОЛИПЛАСТ ИК»	Средства разработчика	31.03.20	31.08.20	01.01.2023
30.	1.5.241-1.020.20	Трубопроводы из пластмасс. Трубы и фитинги из полиэтилена (PE) для водоснабжения. Часть 3: Фитинги (ISO 4427-3)	Разработка	ООО «Группа ПОЛИПЛАСТ ИК»	Средства разработчика	31.03.20	31.08.20	01.01.2023
31.	1.5.241-1.021.20	Трубопроводы из пластмасс. Трубы и фитинги из полиэтилена (PE) для водоснабжения. Часть 5: Соответствие назначению системы (ISO 4427-5).	Разработка	ООО «Группа ПОЛИПЛАСТ ИК»	Средства разработчика	31.03.20	31.08.20	01.01.2023
32.	1.5.241-1.022.20	Трубопроводы из пластмасс. Трубы и фитинги из полиэтилена (PE) для водоснабжения. Часть 1: Общие требования. (ISO 4427-1)	Разработка	ООО «Группа ПОЛИПЛАСТ ИК»	Средства разработчика	31.03.20	31.08.20	01.01.2023
33.	1.5.241-1.039.21	Трубы и фитинги пластмассовые. Соединение нагретым инструментом в раструб. Общие требования	Разработка	АСПИМ	Средства разработчика	30.04.2021	31.08.2021	28.03.2023

<b>34.</b>	1.5.241-1.040.21	Трубы термостойкие полимерные для прокладки силовых кабелей напряжением до 500кВ. Общие требования"	Разработка	ООО«Трубэкс перт»	Средства разработчика	30.04.2021	31.08.2021	02.05.2023
<b>35.</b>	1.5.241-1.060.22	Трубы и фитинги пластмассовые. Подготовка контрольного образца сварного соединения полиэтиленовой трубы и фитинга с закладными нагревателями	Разработка	АСПМ	Средства разработчика	15.02.22	15.09.22	15.11.23
<b>36.</b>	RU.1.381-2023	Трубы и фитинги из полиолефинов. Определение содержания технического углерода кальцинацией и пиролизом. Методы испытаний	Разработка	ООО«Трубэкс перт»	Средства разработчика	20.06.23	20.12.23	01.06.24