

2. Характеристики поставляемого товара

Название и характеристики поставляемого товара (качественные и функциональные), требования к совместимости поставляемого товара с уже имеющимся у Заказчика

№ п/п	Наименование товара / КТРУ	ID ТРУ	Применение национального режима по ст. 14 Закона № 44-ФЗ (Постановление Правительства РФ от 23.12.2024 № 1875./номер позиции перечня)	Обоснование невозможности соблюдения запрета, ограничения	Информация и документы, подтверждающие страну происхождения товара	Обоснования включения дополнительной информации в сведения о товаре, работе, услуге (в т.ч. о товарном знаке)	Наименование НПА в соответствии с зак-вом о тех.регулировании	ДЕКЛАРАЦИЯ факта отсутствия в реестре российской промышленной продукции (на территории Российской Федерации производства) товара с характеристиками, соответствующими потребности заказчика (при наличии)	Обоснование необходимости закупки товара отсутствующего в реестре российской промышленной продукции (производство которого отсутствует на территории Российской Федерации) (при наличии)
2.1	Консоль для измерителей мощности и энергии	631505	В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 23.12.24 №1875 (поз. 1-361 Приложения 2 (за искл. поз. 195, 197 - 199 и 203) установлено ограничение закупок товаров (в том числе поставляемых при выполнениикупаемых работ, оказаниикупаемых услуг), происходящих из иностранных государств (с учетом подпункта "з" пункта 3 Постановления Правительства РФ от 23.12.24 №1875) / поз.192. Приложение 2 / 26.11.22.110	X	Подробно указано в примечании (id108) "Информация и документы, подтверждающие страну происхождения товара в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 23.12.24 № 1875 (поз. 1-361 Приложения 2 (за искл. поз. 195, 197 - 199 и 203))" к табличной части	НПА отсутствует. Необходимо для проведения научных работ по госзаданию.		В целях соблюдения требований подпункта «а» пункта 7 Постановления Правительства РФ от 23.12.2024 № 1875 «О мерах по предоставлению национального режима при осуществлении закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд, закупок товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц», настоящим декларируем факт отсутствия в реестре российской промышленной продукции товара с характеристиками, соответствующими потребности заказчика по состоянию на дату составления настоящей декларации (документа)	для проведения научных работ
	Наименование параметра	характеристик и (качественная / количественная)	Вид количественной характеристики	Требуемое значение	Ед. измерение (код ОКЕИ/наименование)	Инструкция по заполнению характеристик в заявке(указывается вариант)	Обоснование установленного показателя	X	X
2.1.1	Диагональ дисплея	Количественная	Диапазон	>= 3.5	039/дюйм	Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.1.2	Разрешение дисплея по горизонтали, пиксель	Количественная	Диапазон	>= 640		Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X

2.1.3	Разрешение дисплея по вертикали, пиксель	Количественная	Диапазон	>= 480		Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.1.4	Типы отображения данных	Качественная		числовой; гистограмма; график трендов; статистика; имитация аналоговой шкалы		Значение характеристики не может изменяться участником закупки	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.1.5	Совместимость консоли с детекторами	Качественная		фотодиодные датчики; термодатчики; пирозлектрические датчики		Значение характеристики не может изменяться участником закупки	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.1.6	Размер дисплея по горизонтали	Количественная	Диапазон	>= 71	003/мм	Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.1.7	Размер дисплея по вертикали	Количественная	Диапазон	>= 53	003/мм	Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.1.8	Частота дисплея	Количественная	Диапазон	>= 10	290/Гц	Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.1.9	Разрядность АЦП	Количественная	Диапазон	>= 12	254/бит	Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.1.10	Частота дискретизации, выб./с	Количественная	Диапазон	>= 1000		Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.1.11	Интерфейс передачи данных	Качественная		USB		Значение характеристики не может изменяться участником закупки	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.1.12	Тип аккумулятора	Качественная		литий-полимерный		Значение характеристики не может изменяться участником закупки	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.1.13	Рабочее напряжение аккумулятора	Количественная	Диапазон	>= 3.7	222/В	Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.1.14	Напряжение питания	Количественная	Диапазон	>= 5	222/В	Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X

2.1.15	Ток питания	Количественная	Диапазон	≥ 1	260/A	Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.1.16	Емкость аккумулятора, мАч	Количественная	Диапазон	≥ 2300		Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.1.17	Тип зарядки	Качественная		проводная		Значение характеристики не может изменяться участником закупки	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.2	Датчик для измерения мощности с консолью тип 1	631506	В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 23.12.24 №1875 (поз. 1-361 Приложения 2 (за искл. поз. 195, 197 - 199 и 203) установлено ограничение закупок товаров (в том числе поставляемых при выполнении закупаемых работ, оказании закупаемых услуг), происходящих из иностранных государств (с учетом подпункта "з" пункта 3 Постановления Правительства РФ от 23.12.24 №1875) / поз.192. Приложение 2 / 26.11.22.110	X	Подробно указано в примечании (id108) "Информация и документы, подтверждающие страну происхождения товара в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 23.12.24 № 1875 (поз. 1-361 Приложения 2 (за искл. поз. 195, 197 - 199 и 203))" к табличной части	НПА отсутствует. Необходимо для проведения научных работ по госзаданию.		В целях соблюдения требований подпункта «а» пункта 7 Постановления Правительства РФ от 23.12.2024 № 1875 «О мерах по предоставлению национального режима при осуществлении закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд, закупок товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц», настоящим декларируем факт отсутствия в реестре российской промышленной продукции товара с характеристиками, соответствующими потребности заказчика по состоянию на дату составления настоящей декларации (документа)	для проведения научных работ
	Наименование параметра	характеристик и (качественная / количественная)	Вид количественной характеристики	Требуемое значение	Ед. измерение (код ОКЕИ/наименование)	Инструкция по заполнению характеристик в заявке(указывается вариант)	Обоснование установленного показателя	X	X
2.2.1	Тип фотодиода	Качественная		Ge-фотодиод		Значение характеристики не может изменяться участником закупки	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.2.2	Рабочий спектральный диапазон, нм	Количественная	Внешний диапазон	≤ 700 и ≥ 1800		Участник закупки указывает в заявке диапазон значений характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.2.3	Нижняя граница диапазона измерения оптической мощности, нВт	Количественная	Диапазон	≤ 50		Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X

2.2.4	Верхняя граница диапазона измерения оптической мощности, мВт	Количественная	Диапазон	≥ 40		Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.2.5	Максимальная средняя плотность мощности, Вт/см ²	Количественная	Диапазон	≥ 10		Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.2.6	Максимальная энергия импульса, мкДж	Количественная	Диапазон	≥ 2		Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.2.7	Разрешение, нВт	Количественная	Диапазон	≤ 2		Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.2.8	Фильтр в комплекте	Качественная		наличие		Значение характеристики не может изменяться участником закупки	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.2.9	Тип охлаждения	Качественная		конвекция		Значение характеристики не может изменяться участником закупки	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.2.10	Диаметр входной апертуры	Количественная	Диапазон	≥ 5	003/мм	Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.2.11	Длина кабеля	Количественная	Диапазон	≥ 1.5	006/м	Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.2.12	Совместимость консоли с детекторами	Качественная		фотодиодные датчики; термодатчики; пирозлектрические датчики; фотодиоды; термоэлементы		Значение характеристики не может изменяться участником закупки	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.2.13	Тип дисплея	Качественная		TFT		Значение характеристики не может изменяться участником закупки	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.2.14	Размер дисплея по горизонтали	Количественная	Диапазон	≥ 95	003/мм	Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.2.15	Размер дисплея по вертикали	Количественная	Диапазон	≥ 54	003/мм	Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X

2.2.16	Количество пикселей по горизонтали, пиксель	Количественная	Диапазон	≥ 400		Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.2.17	Количество пикселей по вертикали, пиксель	Количественная	Диапазон	≥ 272		Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.2.18	Типы отображения данных	Качественная		цифровой; стрелочный (аналоговый); график; гистограмма; статистика		Значение характеристики не может изменяться участником закупки	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.2.19	Максимальная частота обновления данных при цифровом моделировании	Количественная	Диапазон	≥ 10	290/Гц	Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.2.20	Максимальная частота обновления данных при аналоговом моделировании	Количественная	Диапазон	≥ 10	290/Гц	Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.2.21	Количество резьбовых отверстий для монтажа	Количественная	Диапазон	≥ 2	796/ШТ	Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.2.22	Интерфейс USB 2.0	Качественная		наличие		Значение характеристики не может изменяться участником закупки	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.2.23	Емкость аккумулятора, мАч	Количественная	Диапазон	≥ 2300		Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.2.24	Размер памяти	Количественная	Диапазон	≥ 256	257/Мбайт	Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X

2.3	Датчик для измерения мощности с консолью тип 2	631507	В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 23.12.24 №1875 (поз. 1-361 Приложения 2 (за искл. поз. 195, 197 - 199 и 203) установлено ограничение закупок товаров (в том числе поставляемых при выполнениикупаемых работ, оказаниикупаемых услуг), происходящих из иностранных государств (с учетом подпункта "з" пункта 3 Постановления Правительства РФ от 23.12.24 №1875) / поз.192. Приложение 2 / 26.11.22.110	X	Подробно указано в примечании (id108) "Информация и документы, подтверждающие страну происхождения товара в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 23.12.24 № 1875 (поз. 1-361 Приложения 2 (за искл. поз. 195, 197 - 199 и 203))" к табличной части	НПА отсутствует. Необходимо для проведения научных работ по госзаданию		В целях соблюдения требований подпункта «а» пункта 7 Постановления Правительства РФ от 23.12.2024 № 1875 «О мерах по предоставлению национального режима при осуществлении закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд, закупок товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц», настоящим декларируем факт отсутствия в реестре российской промышленной продукции товара с характеристиками, соответствующими потребности заказчика по состоянию на дату составления настоящей декларации (документа)	для проведения научных работ
	Наименование параметра	характеристик и (качественная / количественная)	Вид количественной характеристики	Требуемое значение	Ед. измерение (код ОКЕИ/наименование)	Инструкция по заполнению характеристик в заявке(указывается вариант)	Обоснование установленного показателя	X	X
2.3.1	Тип фотодиода	Качественная		Si-фотодиод		Значение характеристики не может изменяться участником закупки	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.3.2	Рабочий спектральный диапазон	Количественная	Внешний диапазон	<= 400 и >= 1100	015/нм	Участник закупки указывает в заявке диапазон значений характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.3.3	Верхняя граница диапазона измерения оптической мощности (без фильтра), мВт	Количественная	Диапазон	>= 3		Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.3.4	Максимальная измеряемая оптическая мощность (с фильтром), мВт	Количественная	Диапазон	>= 500		Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.3.5	Максимальная средняя плотность мощности, Вт/см2	Количественная	Диапазон	>= 20		Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.3.6	Максимальная энергия импульса, мкДж	Количественная	Диапазон	>= 20		Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X

2.3.7	Диапазон погрешности измерений в диапазоне 440-980 нм	Количественная	Диапазон	≥ -3 и ≤ 3	744/%	Участник закупки указывает в заявке диапазон значений характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.3.8	Диапазон погрешности измерений в диапазоне 400-439 нм	Количественная	Диапазон	≥ -5 и ≤ 5	744/%	Участник закупки указывает в заявке диапазон значений характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.3.9	Диапазон погрешности измерений в диапазоне 981-1100 нм	Количественная	Диапазон	≥ -7 и ≤ 7	744/%	Участник закупки указывает в заявке диапазон значений характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.3.10	Отражающий нейтральный фильтр с оптической плотностью 2.0 в комплекте	Качественная		наличие		Значение характеристики не может изменяться участником закупки	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.3.11	Тип охлаждения	Качественная		конвекция		Значение характеристики не может изменяться участником закупки	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.3.12	Конфигурация	Качественная		тонкая		Значение характеристики не может изменяться участником закупки	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.3.13	Диаметр входной апертуры	Количественная	Диапазон	≥ 9.5	003/мм	Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.3.14	Длина кабеля	Количественная	Диапазон	≥ 1.5	006/м	Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.3.15	Совместимость консоли с детекторами	Качественная		фотодиодные датчики; термодатчики; пирозлектрические датчики; фотодиоды; термоэлементы		Значение характеристики не может изменяться участником закупки	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.3.16	Тип дисплея	Качественная		TFT		Значение характеристики не может изменяться участником закупки	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.3.17	Размер дисплея по горизонтали	Количественная	Диапазон	≥ 95	003/мм	Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.3.18	Размер дисплея по вертикали	Количественная	Диапазон	≥ 54	003/мм	Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X

2.3.19	Количество пикселей по горизонтали, пиксель	Количественная	Диапазон	≥ 400		Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.3.20	Количество пикселей по вертикали, пиксель	Количественная	Диапазон	≥ 272		Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.3.21	Типы отображения данных	Качественная		цифровой; стрелочный (аналоговый); график; гистограмма; статистика		Значение характеристики не может изменяться участником закупки	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.3.22	Максимальная частота обновления данных при цифровом моделировании	Количественная	Диапазон	≥ 10	290/Гц	Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.3.23	Максимальная частота обновления данных при аналоговом моделировании	Количественная	Диапазон	≥ 10	290/Гц	Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.3.24	Количество резьбовых отверстий для монтажа	Количественная	Диапазон	≥ 2	796/ШТ	Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.3.25	Интерфейс USB 2.0	Качественная		наличие		Значение характеристики не может изменяться участником закупки	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.3.26	Емкость аккумулятора, мАч	Количественная	Диапазон	≥ 2300		Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X
2.3.27	Размер памяти	Количественная	Диапазон	≥ 256	257/Мбайт	Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для экспериментов по детектированию лазерного излучения.	X	X

2.4	Датчик для измерения мощности тип 1	631508	В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 23.12.24 №1875 (поз. 1-361 Приложения 2 (за искл. поз. 195, 197 - 199 и 203) установлено ограничение закупок товаров (в том числе поставляемых при выполнениикупаемых работ, оказаниикупаемых услуг), происходящих из иностранных государств (с учетом подпункта "з" пункта 3 Постановления Правительства РФ от 23.12.24 №1875) / поз.192. Приложение 2 / 26.11.22.110	X	Подробно указано в примечании (id108) "Информация и документы, подтверждающие страну происхождения товара в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 23.12.24 № 1875 (поз. 1-361 Приложения 2 (за искл. поз. 195, 197 - 199 и 203))" к табличной части	НПА отсутствует. Необходимо для проведения научных работ по госзаданию		В целях соблюдения требований подпункта «а» пункта 7 Постановления Правительства РФ от 23.12.2024 № 1875 «О мерах по предоставлению национального режима при осуществлении закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд, закупок товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц», настоящим декларируем факт отсутствия в реестре российской промышленной продукции товара с характеристиками, соответствующими потребности заказчика по состоянию на дату составления настоящей декларации (документа)	для проведения научных работ
	Наименование параметра	характеристик и (качественная / количественная)	Вид количественной характеристики	Требуемое значение	Ед. измерение (код ОКЕИ/наименование)	Инструкция по заполнению характеристик в заявке(указывается вариант)	Обоснование установленного показателя	X	X
2.4.1	Тип фотодиода	Качественная		Si-фотодиод		Значение характеристики не может изменяться участником закупки	НПА отсутствует. необходимо при измерении ИК излучения от параметрического генератора света в диапазоне длин волн 700 -1800 нм.	X	X
2.4.2	Рабочий спектральный диапазон	Количественная	Внешний диапазон	<= 400 и >= 1100	015/нм	Участник закупки указывает в заявке диапазон значений характеристики	НПА отсутствует. необходимо при измерении ИК излучения от параметрического генератора света в диапазоне длин волн 700 -1800 нм.	X	X
2.4.3	Нижняя граница диапазона измерения оптической мощности (без фильтра), пВт	Количественная	Диапазон	<= 500		Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. необходимо при измерении ИК излучения от параметрического генератора света в диапазоне длин волн 700 -1800 нм.	X	X
2.4.4	Верхняя граница диапазона измерения оптической мощности (без фильтра), мВт	Количественная	Диапазон	>= 3		Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. необходимо при измерении ИК излучения от параметрического генератора света в диапазоне длин волн 700 -1800 нм.	X	X

2.4.5	Максимальная измеряемая оптическая мощность (с фильтром), мВт	Количественная	Диапазон	≥ 500		Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. необходимо при измерении ИК излучения от параметрического генератора света в диапазоне длин волн 700 -1800 нм.	X	X
2.4.6	Максимальная средняя плотность мощности, Вт/см ²	Количественная	Диапазон	≥ 20		Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. необходимо при измерении ИК излучения от параметрического генератора света в диапазоне длин волн 700 -1800 нм.	X	X
2.4.7	Максимальная энергия импульса, мкДж	Количественная	Диапазон	≥ 20		Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. необходимо при измерении ИК излучения от параметрического генератора света в диапазоне длин волн 700 -1800 нм.	X	X
2.4.8	Диапазон погрешности измерений в диапазоне 440-980 нм	Количественная	Диапазон	≥ -3 и ≤ 3	744/%	Участник закупки указывает в заявке диапазон значений характеристики	НПА отсутствует. необходимо при измерении ИК излучения от параметрического генератора света в диапазоне длин волн 700 -1800 нм.	X	X
2.4.9	Диапазон погрешности измерений в диапазоне 400-439 нм	Количественная	Диапазон	≥ -5 и ≤ 5	744/%	Участник закупки указывает в заявке диапазон значений характеристики	НПА отсутствует. необходимо при измерении ИК излучения от параметрического генератора света в диапазоне длин волн 700 -1800 нм.	X	X
2.4.10	Диапазон погрешности измерений в диапазоне 981-1100 нм	Количественная	Диапазон	≥ -7 и ≤ 7	744/%	Участник закупки указывает в заявке диапазон значений характеристики	НПА отсутствует. необходимо при измерении ИК излучения от параметрического генератора света в диапазоне длин волн 700 -1800 нм.	X	X
2.4.11	Отражающий нейтральный фильтр с оптической плотностью 2.0 в комплекте	Качественная		наличие		Значение характеристики не может изменяться участником закупки	НПА отсутствует. необходимо при измерении ИК излучения от параметрического генератора света в диапазоне длин волн 700 -1800 нм.	X	X
2.4.12	Тип охлаждения	Качественная		конвекция		Значение характеристики не может изменяться участником закупки	НПА отсутствует. необходимо при измерении ИК излучения от параметрического генератора света в диапазоне длин волн 700 -1800 нм.	X	X

2.4.13	Конфигурация	Качественная		тонкая		Значение характеристики не может изменяться участником закупки	НПА отсутствует. необходимо при измерении ИК излучения от параметрического генератора света в диапазоне длин волн 700 -1800 нм.	X	X
2.4.14	Диаметр входной апертуры	Количественная	Диапазон	>= 9.5	003/мм	Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. необходимо при измерении ИК излучения от параметрического генератора света в диапазоне длин волн 700 -1800 нм.	X	X
2.4.15	Длина кабеля	Количественная	Диапазон	>= 1.5	006/м	Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. необходимо при измерении ИК излучения от параметрического генератора света в диапазоне длин волн 700 -1800 нм.	X	X
2.5	Датчик для измерения мощности тип 2	631509	В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 23.12.24 №1875 (поз. 1-361 Приложения 2 (за искл. поз. 195, 197 - 199 и 203) установлено ограничение закупок товаров (в том числе поставляемых при выполнениикупаемых работ, оказаниикупаемых услуг), происходящих из иностранных государств (с учетом подпункта "з" пункта 3 Постановления Правительства РФ от 23.12.24 №1875) / поз.192. Приложение 2 / 26.11.22.110	X	Подробно указано в примечании (id108) "Информация и документы, подтверждающие страну происхождения товара в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 23.12.24 № 1875 (поз. 1-361 Приложения 2 (за искл. поз. 195, 197 - 199 и 203))" к табличной части	НПА отсутствует. Необходимо для проведения научных работ по госзаданию		В целях соблюдения требований подпункта «а» пункта 7 Постановления Правительства РФ от 23.12.2024 № 1875 «О мерах по предоставлению национального режима при осуществлении закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд, закупок товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц», настоящим декларируем факт отсутствия в реестре российской промышленной продукции товара с характеристиками, соответствующими потребности заказчика по состоянию на дату составления настоящей декларации (документа)	для проведения научных работ
	Наименование параметра	характеристик и (качественная / количественная)	Вид количественной характеристики	Требуемое значение	Ед. измерение (код ОКЕИ/наименование)	Инструкция по заполнению характеристик в заявке(указывается вариант)	Обоснование установленного показателя	X	X
2.5.1	Тип фотодиода	Качественная		Si-фотодиод		Значение характеристики не может изменяться участником закупки	НПА отсутствует. необходимо при измерении спектров пропускания в видимом диапазоне с контролем.	X	X

2.5.2	Рабочий спектральный диапазон, нм	Количественная	Внешний диапазон	≤ 210 и ≥ 1080		Участник закупки указывает в заявке диапазон значений характеристики	НПА отсутствует. необходимо при измерении спектров пропускания в видимом диапазоне с контролем.	X	X
2.5.3	Нижняя граница диапазона измерения оптической мощности в диапазоне 200-450 нм, нВт	Количественная	Диапазон	≤ 50		Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. необходимо при измерении спектров пропускания в видимом диапазоне с контролем.	X	X
2.5.4	Верхняя граница диапазона измерения оптической мощности в диапазоне 200-450 нм, мВт	Количественная	Диапазон	≥ 38		Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. необходимо при измерении спектров пропускания в видимом диапазоне с контролем.	X	X
2.5.5	Нижняя граница диапазона измерения оптической мощности в диапазоне 450-1100 нм, нВт	Количественная	Диапазон	≤ 50		Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. необходимо при измерении спектров пропускания в видимом диапазоне с контролем.	X	X
2.5.6	Верхняя граница диапазона измерения оптической мощности в диапазоне 450-1100 нм, мВт	Количественная	Диапазон	≥ 20		Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. необходимо при измерении спектров пропускания в видимом диапазоне с контролем.	X	X
2.5.7	Максимальная средняя плотность мощности, Вт/см ²	Количественная	Диапазон	≥ 20		Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. необходимо при измерении спектров пропускания в видимом диапазоне с контролем.	X	X
2.5.8	Разрешение, нВт	Количественная	Диапазон	≤ 1		Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. необходимо при измерении спектров пропускания в видимом диапазоне с контролем.	X	X
2.5.9	Фильтр в комплекте	Качественная		наличие		Значение характеристики не может изменяться участником закупки	НПА отсутствует. необходимо при измерении спектров пропускания в видимом диапазоне с контролем.	X	X
2.5.10	Тип охлаждения	Качественная		конвекция		Значение характеристики не может изменяться участником закупки	НПА отсутствует. необходимо при измерении спектров пропускания в видимом диапазоне с контролем.	X	X
2.5.11	Конфигурация	Качественная		стандартная		Значение характеристики не может изменяться участником закупки	НПА отсутствует. необходимо при измерении спектров пропускания в видимом диапазоне с контролем.	X	X

2.5.12	Диаметр входной апертуры	Количественная	Диапазон	≥ 9.5	003/мм	Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. необходимо при измерении спектров пропускания в видимом диапазоне с контролем.	X	X
2.5.13	Длина кабеля	Количественная	Диапазон	≥ 1.5	006/м	Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. необходимо при измерении спектров пропускания в видимом диапазоне с контролем.	X	X
2.6	Датчик для измерения мощности тип 3	631510	В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 23.12.24 №1875 (поз. 1-361 Приложения 2 (за искл. поз. 195, 197 - 199 и 203) установлено ограничение закупок товаров (в том числе поставляемых при выполнениикупаемых работ, оказаниикупаемых услуг), происходящих из иностранных государств (с учетом подпункта "з" пункта 3 Постановления Правительства РФ от 23.12.24 №1875) / поз.192. Приложение 2 / 26.11.22.110	X	Подробно указано в примечании (id108) "Информация и документы, подтверждающие страну происхождения товара в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 23.12.24 № 1875 (поз. 1-361 Приложения 2 (за искл. поз. 195, 197 - 199 и 203))" к табличной части	НПА отсутствует. Необходимо для проведения научных работ по госзадаанию.		В целях соблюдения требований подпункта «а» пункта 7 Постановления Правительства РФ от 23.12.2024 № 1875 «О мерах по предоставлению национального режима при осуществлении закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд, закупок товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц», настоящим декларируем факт отсутствия в реестре российской промышленной продукции товара с характеристиками, соответствующими потребности заказчика по состоянию на дату составления настоящей декларации (документа)	для проведения научных работ
	Наименование параметра	характеристик и (качественная / количественная)	Вид количественной характеристики	Требуемое значение	Ед. измерение (код ОКЕИ/наименование)	Инструкция по заполнению характеристик в заявке(указывается вариант)	Обоснование установленного показателя	X	X
2.6.1	Тип фотодиода	Качественная		Si-фотодиод		Значение характеристики не может изменяться участником закупки	НПА отсутствует. необходимо при измерении сигнала третьей оптической гармоники.	X	X
2.6.2	Рабочий спектральный диапазон, нм	Количественная	Внешний диапазон	≤ 400 и ≥ 1080		Участник закупки указывает в заявке диапазон значений характеристики	НПА отсутствует. необходимо при измерении сигнала третьей оптической гармоники.	X	X
2.6.3	Нижняя граница диапазона измерения оптической мощности, нВт	Количественная	Диапазон	≤ 50		Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. необходимо при измерении сигнала третьей оптической гармоники.	X	X
2.6.4	Верхняя граница диапазона измерения оптической мощности, мВт	Количественная	Диапазон	≥ 36		Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. необходимо при измерении сигнала третьей оптической гармоники.	X	X

2.6.5	Максимальная средняя плотность мощности, Вт/см ²	Количественная	Диапазон	≥ 20		Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. необходимо при измерении сигнала третьей оптической гармоники.	X	X
2.6.6	Разрешение, нВт	Количественная	Диапазон	≤ 1		Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. необходимо при измерении сигнала третьей оптической гармоники.	X	X
2.6.7	Диапазон погрешности измерений в диапазоне 440-980 нм, %	Количественная	Диапазон	≥ -4 и ≤ 4	744/%	Участник закупки указывает в заявке диапазон значений характеристики	НПА отсутствует. необходимо при измерении сигнала третьей оптической гармоники.	X	X
2.6.8	Диапазон погрешности измерений в диапазоне 400-439 нм, %	Количественная	Диапазон	≥ -5 и ≤ 5	744/%	Участник закупки указывает в заявке диапазон значений характеристики	НПА отсутствует. необходимо при измерении сигнала третьей оптической гармоники.	X	X
2.6.9	Диапазон погрешности измерений в диапазоне 981-1100 нм, %	Количественная	Диапазон	≥ -8 и ≤ 8	744/%	Участник закупки указывает в заявке диапазон значений характеристики	НПА отсутствует. необходимо при измерении сигнала третьей оптической гармоники.	X	X
2.6.10	Фильтр с оптической плотностью 1 в комплекте	Качественная		наличие		Значение характеристики не может изменяться участником закупки	НПА отсутствует. необходимо при измерении сигнала третьей оптической гармоники.	X	X
2.6.11	Тип охлаждения	Качественная		конвекция		Значение характеристики не может изменяться участником закупки	НПА отсутствует. необходимо при измерении сигнала третьей оптической гармоники.	X	X
2.6.12	Конфигурация	Качественная		стандартная		Значение характеристики не может изменяться участником закупки	НПА отсутствует. необходимо при измерении сигнала третьей оптической гармоники.	X	X
2.6.13	Диаметр входной апертуры	Количественная	Диапазон	≥ 9.5	003/мм	Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. необходимо при измерении сигнала третьей оптической гармоники.	X	X
2.6.14	Длина кабеля	Количественная	Диапазон	≥ 1.5	006/м	Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. необходимо при измерении сигнала третьей оптической гармоники.	X	X

2.7	Датчик для измерения мощности тип 4	631511	В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 23.12.24 №1875 (поз. 1-361 Приложения 2 (за искл. поз. 195, 197 - 199 и 203) установлено ограничение закупок товаров (в том числе поставляемых при выполнениикупаемых работ, оказаниикупаемых услуг), происходящих из иностранных государств (с учетом подпункта "з" пункта 3 Постановления Правительства РФ от 23.12.24 №1875) / поз.192. Приложение 2 / 26.11.22.110	X	Подробно указано в примечании (id108) "Информация и документы, подтверждающие страну происхождения товара в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 23.12.24 № 1875 (поз. 1-361 Приложения 2 (за искл. поз. 195, 197 - 199 и 203))" к табличной части	НПА отсутствует. Необходимо для проведения научных работ по госзаданию		В целях соблюдения требований подпункта «а» пункта 7 Постановления Правительства РФ от 23.12.2024 № 1875 «О мерах по предоставлению национального режима при осуществлении закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд, закупок товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц», настоящим декларируем факт отсутствия в реестре российской промышленной продукции товара с характеристиками, соответствующими потребности заказчика по состоянию на дату составления настоящей декларации (документа)	для проведения научных работ
	Наименование параметра	характеристик и (качественная / количественная)	Вид количественной характеристики	Требуемое значение	Ед. измерение (код ОКЕИ/наименование)	Инструкция по заполнению характеристик в заявке(указывается вариант)	Обоснование установленного показателя	X	X
2.7.1	Тип фотодиода	Качественная		Si-фотодиод		Значение характеристики не может изменяться участником закупки	НПА отсутствует. Необходимо в экспериментах по детектированию сигнала фотолюминесценции.	X	X
2.7.2	Рабочий спектральный диапазон, нм	Количественная	Внешний диапазон	<= 400 и >= 1100		Участник закупки указывает в заявке диапазон значений характеристики	НПА отсутствует. Необходимо в экспериментах по детектированию сигнала фотолюминесценции.	X	X
2.7.3	Нижняя граница диапазона измерения оптической мощности, нВт	Количественная	Диапазон	<= 50		Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо в экспериментах по детектированию сигнала фотолюминесценции.	X	X
2.7.4	Верхняя граница диапазона измерения оптической мощности, мВт	Количественная	Диапазон	>= 300		Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо в экспериментах по детектированию сигнала фотолюминесценции.	X	X
2.7.5	Максимальная средняя плотность мощности, Вт/см2	Количественная	Диапазон	>= 20		Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо в экспериментах по детектированию сигнала фотолюминесценции.	X	X
2.7.6	Максимальная энергия импульса, мкДж	Количественная	Диапазон	>= 20		Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо в экспериментах по детектированию сигнала фотолюминесценции.	X	X

2.7.7	Разрешение, нВТ	Количественная	Диапазон	<= 10		Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо в экспериментах по детектированию сигнала фотolumинесценции.	X	X
2.7.8	Фильтр в комплекте	Качественная		наличие		Значение характеристики не может изменяться участником закупки	НПА отсутствует. Необходимо в экспериментах по детектированию сигнала фотolumинесценции.	X	X
2.7.9	Тип охлаждения	Качественная		конвекция		Значение характеристики не может изменяться участником закупки	НПА отсутствует. Необходимо в экспериментах по детектированию сигнала фотolumинесценции.	X	X
2.7.10	Диаметр входной апертуры	Количественная	Диапазон	>= 9.5	003/мм	Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо в экспериментах по детектированию сигнала фотolumинесценции.	X	X
2.7.11	Длина кабеля	Количественная	Диапазон	>= 1.5	006/м	Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо в экспериментах по детектированию сигнала фотolumинесценции.	X	X
2.8	Датчик для измерения мощности тип 5	631512	В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 23.12.24 №1875 (поз. 1-361 Приложения 2 (за искл. поз. 195, 197 - 199 и 203) установлено ограничение закупок товаров (в том числе поставляемых при выполнениикупаемых работ, оказаниикупаемых услуг), происходящих из иностранных государств (с учетом подпункта "з" пункта 3 Постановления Правительства РФ от 23.12.24 №1875) / поз.192. Приложение 2 / 26.11.22.110	X	Подробно указано в примечании (id108) "Информация и документы, подтверждающие страну происхождения товара в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 23.12.24 № 1875 (поз. 1-361 Приложения 2 (за искл. поз. 195, 197 - 199 и 203))" к табличной части	НПА отсутствует. Необходимо для проведения научных работ по госзаданию		В целях соблюдения требований подпункта «а» пункта 7 Постановления Правительства РФ от 23.12.2024 № 1875 «О мерах по предоставлению национального режима при осуществлении закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд, закупок товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц», настоящим декларируем факт отсутствия в реестре российской промышленной продукции товара с характеристиками, соответствующими потребности заказчика по состоянию на дату составления настоящей декларации (документа)	для проведения научных работ
	Наименование параметра	характеристик и (качественная / количественная)	Вид количественной характеристики	Требуемое значение	Ед. измерение (код ОКЕИ/наименование)	Инструкция по заполнению характеристик в заявке(указывается вариант)	Обоснование установленного показателя	X	X
2.8.1	Тип фотодиода	Качественная		Ge-фотодиод		Значение характеристики не может изменяться участником закупки	НПА отсутствует. Необходимо для одновременного контроля мощности в двух каналах схемы накачки-зондирования.	X	X

2.8.2	Нижняя граница диапазона измерения оптической мощности, нВт	Количественная	Диапазон	≤ 50		Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для одновременного контроля мощности в двух каналах схемы накачки-зондирования.	X	X
2.8.3	Верхняя граница диапазона измерения оптической мощности, мВт	Количественная	Диапазон	≥ 40		Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для одновременного контроля мощности в двух каналах схемы накачки-зондирования.	X	X
2.8.4	Максимальная средняя плотность мощности, Вт/см ²	Количественная	Диапазон	≥ 10		Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для одновременного контроля мощности в двух каналах схемы накачки-зондирования.	X	X
2.8.5	Максимальная энергия импульса, мкДж	Количественная	Диапазон	≥ 2		Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для одновременного контроля мощности в двух каналах схемы накачки-зондирования.	X	X
2.8.6	Разрешение, нВт	Количественная	Диапазон	≤ 2		Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для одновременного контроля мощности в двух каналах схемы накачки-зондирования.	X	X
2.8.7	Фильтр в комплекте	Качественная		наличие		Значение характеристики не может изменяться участником закупки	НПА отсутствует. Необходимо для одновременного контроля мощности в двух каналах схемы накачки-зондирования.	X	X
2.8.8	Тип охлаждения	Качественная		конвекция		Значение характеристики не может изменяться участником закупки	НПА отсутствует. Необходимо для одновременного контроля мощности в двух каналах схемы накачки-зондирования.	X	X
2.8.9	Диаметр входной апертуры	Количественная	Диапазон	≥ 5	003/мм	Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для одновременного контроля мощности в двух каналах схемы накачки-зондирования.	X	X
2.8.10	Длина кабеля	Количественная	Диапазон	≥ 1.5	006/м	Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для одновременного контроля мощности в двух каналах схемы накачки-зондирования.	X	X
2.8.11	Рабочий спектральный диапазон	Количественная	Внешний диапазон	≤ 700 и ≥ 1800	015/нм	Участник закупки указывает в заявке диапазон значений характеристики	НПА отсутствует. Необходимо для одновременного контроля мощности в двух каналах схемы накачки-зондирования.	X	X

Учитывая изложенное, в описании объекта закупки указаны характеристики товара, потребность в котором имеется у заказчика и который отсутствует в реестре российской промышленной продукции. Заказчиком, в соответствии с абзацем 3 подпункта «а» пункта 4 Постановления № 1875, направлено уведомление в Министерство промышленности и торговли Российской Федерации об отсутствии закупаемого товара в реестре российской промышленной продукции, которое содержит информацию о заказчике и о товаре, потребность в котором имеется у заказчика и который отсутствует в реестре российской промышленной продукции (приложено отдельным файлом)