

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ  
«ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ  
РОССИЙСКИЙ НАУЧНО - ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ РАДИО  
ИМЕНИ М.И. КРИВОШЕЕВА»  
(ФГУП НИИР)

**П Р И К А З**

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2022 г.

№ \_\_\_-П

Москва

**О внесении изменений в приказ от 17.11.2022 № 232-П  
«Об утверждении предельных нормативов расхода материальных ресурсов  
во ФГБУ НИИР»**

В соответствии с требованиями приказа Минкомсвязи России от 30.03.2018 № 140 «Об утверждении требований к закупаемым подведомственными Министерству связи и массовых коммуникаций Российской Федерации федеральными государственными бюджетными учреждениями, федеральными государственными унитарными предприятиями отдельным видам товаров, работ, услуг (в том числе предельные цены товаров, работ, услуг)»,  
п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить изменения в приказ от 17.11.2022 № 232-П «Об утверждении предельных нормативов расхода материальных ресурсов во ФГБУ НИИР» и ввести в действие Приложение № 9 «Требования к закупаемым ФГБУ НИИР отдельным видам товаров, работ, услуг (в том числе предельные цены товаров, работ, услуг)», согласно приложению к настоящему приказу.

2. Директорам филиалов, директорам НТЦ и служб, руководителям других структурных подразделений довести приказ до работников и руководствоваться настоящим приказом при планировании и осуществлении закупки товаров, работ, услуг.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на советника генерального директора Егорова В.В.

И.о. генерального директора

О.А. Иванов

**Требования к закупаемым ФГБУ НИИР отдельным видам товаров, работ, услуг (в том числе предельные цены товаров, работ, услуг).**

№ п/п	Код ОКПД2	Наименование отдельного вида товаров, работ, услуг	Требования к потребительским свойствам (в том числе качеству) и иным характеристикам (в том числе предельные цены) отдельных видов товаров, работ, услуг				
			характеристика	единица измерения		значение характеристики	
				код по ОКЕИ	наименование	руководители структурных подразделений	работники
1.	26.20.11	Компьютеры портативные массой не более 10 кг такие, как ноутбуки, планшетные компьютеры, карманные компьютеры, в том числе совмещающие функции мобильного телефонного аппарата, электронные записные книжки и аналогичная компьютерная техника. Пояснения требуемой продукции: <b>ноутбуки, планшетные компьютеры</b>	<b>тип</b>			<b>ноутбук</b>	<b>ноутбук</b>
			предельная цена	383	рубли	120 000	60 000
			размер и тип экрана	039	дюйм	не менее 13, жидкокристаллический, матрицы семейств, TN, MVA, IPS или эквивалент	не менее 13, жидкокристаллический, матрицы семейств, TN, MVA, IPS или эквивалент
			вес	166	кг	не более 3,5	не более 3,5
			тип процессора: количество ядер	796	шт	не менее 2	не менее 2
			частота процессора	2931	гГц	не менее 2,5	не менее 2,5
			размер оперативной памяти	2553	гб	не менее 4	не менее 4
			объем накопителя	2553	гб	240	240
			тип жесткого диска			HDD/SSD/гибридный	HDD/SSD/гибридный
			наличие оптического привода			возможные значения:	возможные значения:

				да/нет	да/нет
			наличие модуля wi-fi	да	нет
			наличие модуля bluetooth	возможные значения: да/нет	возможные значения: да/нет
			поддержки 3g (umts)	да	да
			тип видеоадаптера	возможные значения: операционная система с графическим интерфейсом/офисный пакет с графическим интерфейсом/не менее одного современного браузера с графическим интерфейсом	возможные значения: операционная система с графическим интерфейсом/офисный пакет с графическим интерфейсом/не менее одного современного браузера с графическим интерфейсом
		356	время работы (автономной)	час	не менее 1
			наличие операционной системы		да
			предустановленное программное обеспечение		возможные значения: операционная система с графическим интерфейсом/офисный пакет с графическим интерфейсом/не менее одного современного браузера с графическим интерфейсом
			<b>тип</b>		<b>планшетный компьютер</b>
		383	предельная цена	рубл ь	60 000
		039	размер и тип экрана	дюй м	не менее 7, матрица технологии TFT
		166	вес	кг	не более 1,5
		796	тип процессора: количество ядер	шт	не менее 2

			частота процессора	2931	ггц	не менее 1	не менее 1
			размер оперативной памяти	2553	гб	не менее 1	не менее 1
			объем накопителя	2553	гб	не менее 8	не менее 8
			тип жесткого диска			HDD/SSD/гибридный	HDD/SSD/гибридный
			наличие оптического привода			возможные значения: да/нет	возможные значения: да/нет
			наличие модуля wi-fi			да	нет
			наличие модуля bluetooth			возможные значения: да/нет	возможные значения: да/нет
			поддержки 3g (umts)			да	да
			тип видеоадаптера			возможные значения: встроенный/дискретный/гибридный	возможные значения: встроенный/дискретный/гибридный
			время работы (автономной)	356	час	не менее 2	не менее 2
			наличие операционной системы			да	да
			предустановленное программное обеспечение			возможные значения: операционная система с графическим интерфейсом/офисный пакет с графическим интерфейсом/не менее одного современного браузера с графическим интерфейсом	возможные значения: операционная система с графическим интерфейсом/офисный пакет с графическим интерфейсом/не менее одного современного браузера с графическим интерфейсом
2.	26.20.15	Машины вычислительные электронные цифровые прочие, содержащие в одном корпусе одно или два из следующих устройств для автоматической обработки данных: запоминающие устройства, устройства ввода, устройства вывода. устройства вывода.	<b>тип</b>			<b>возможные значения: моноблок/системный блок/системный блок и монитор</b>	<b>возможные значения: моноблок/системный блок/системный блок и монитор</b>
			Предельная цена по типу «моноблок»	383	рубль	120 000	60 000
			Предельная цена по типу «системный блок»	383	рубль	70 000	50 000

		Пояснения по требуемой продукции: <b>компьютеры персональные настольные, рабочие станции вывода</b>	Предельная цена по типу «монитор»	383	рубли	70 000	10 000
			размер экрана/монитора и тип	039	дюйм	не менее 21,5; матрица TFT	не менее 19; матрица TFT
			Тип процессора: количество ядер			не менее 2	не менее 2
			частота процессора	2931	ггц	не менее 3,4	не менее 3,4
			размер оперативной памяти	2553	гб	не менее 3	не менее 3
			объем накопителя	2553	гб	не менее 1 000	не менее 1 000
			тип жесткого диска			HDD/SSD/гибридный	HDD/SSD/гибридный
			наличие оптического провода			да	да
			тип видеоадаптера			возможные значения: встроенный/дискретный/гибридный	возможные значения: встроенный/дискретный/гибридный
			наличие операционной системы			да	да
			предустановленное программное обеспечение			возможные значения: операционная система с графическим интерфейсом/офисный пакет с графическим интерфейсом/не менее одного современного браузера с графическим интерфейсом	возможные значения: операционная система с графическим интерфейсом/офисный пакет с графическим интерфейсом/не менее одного современного браузера с графическим интерфейсом
3.	26.20.16	Устройства ввода или вывода, содержащие или не содержащие в одном корпусе запоминающие устройства. Пояснения по требуемой продукции: <b>принтеры, сканеры</b>	<b>тип</b>			<b>принтер</b>	<b>принтер</b>
			метод печати			возможные значения: струйный/лазерный/светодиодный/термопечать	возможные значения: струйный/лазерный/светодиодный/термопечать
			цветность			возможные значения: цветной/черно-белый	возможные значения: цветной/черно-белый
			скорость печати		л/мин	не менее 20	не менее 20

			наличие дуплексной печати			да	да
			наличие дополнительных модулей и интерфейсов (сетевой интерфейс, устройства чтения карт памяти и т.д.)			возможные значения: да/нет	возможные значения: да/нет
			разрешение, DPI (точек на дюйм)			не менее 600x600	не менее 600x600
			<b>тип</b>			<b>сканер</b>	<b>сканер</b>
			разрешение сканирования, DPI (точек на дюйм)			не менее 2400x2400	не менее 2400x2400
			цветность			возможные значения: цветной/черно-белый	возможные значения: цветной/черно-белый
			максимальный формат			возможные значения: A1/A2/A3/A4/A5	возможные значения: A1/A2/A3/A4/A5
			скорость сканирования		стр./мин	не менее 10	не менее 10
			наличие дополнительных модулей и интерфейсов (сетевой интерфейс, устройства чтения карт памяти и т.д.)			возможные значения: да/нет	возможные значения: да/нет
4.	26.30.11	Аппаратура коммуникационная передающая с приемными устройствами. Пояснения по требуемой продукции: <b>телефоны мобильные</b>	<b>тип устройства (телефон/смартфон)</b>			<b>возможные значения: телефон/смартфон</b>	<b>возможные значения: телефон/смартфон</b>
			поддерживаемые стандарты			возможные значения: GSM/UMTS/LTE	возможные значения: GSM/UMTS/LTE
			операционная система			возможные значения: Android/Windows/iOS	возможные значения: Android/Windows/iOS
			время работы	356	час	в режиме ожидания: не менее 96; в режиме разговора: не менее 10	в режиме ожидания: не менее 96; в режиме разговора: не менее 10
			метод управления (сенсорный/кнопочный)			возможные значения: сенсорный/кнопочный	возможные значения: сенсорный/кнопочный
			количество sim-карт			возможные значения:	возможные значения:

						одна/две/три	одна/две/три
			наличие модулей и интерфейсов (wi-fi, Bluetooth, usb, gps)			возможные значения: да/нет	возможные значения: да/нет
			стоимость годового владения оборудованием (включая договоры технической поддержки, обслуживания, сервисные договоры) из расчета на одного абонента (одну единицу трафика) в течение всего срока службы	383	руб	не более 1 000	не более 1 000
			предельная цена	383	руб	10 000	5 000
5.	29.10.21	Средства транспортные с двигателем с искровым зажиганием, с рабочим объемом цилиндров не более 1500 см3, новые	мощность двигателя	251	лошадина я сила	не более 200	не более 200
			комплектация			возможные значения: базовая/расширенная/полная	возможные значения: базовая/расширенная/полная
			предельная цена	383	руб	1 500 000	1 500 000
6.	29.10.22	Средства транспортные с двигателем с искровым зажиганием, с рабочим объемом цилиндров более 1500 см3, новые	мощность двигателя	251	лошадина я сила	не более 200	не более 200
			комплектация			возможные значения: базовая/расширенная/полная	возможные значения: базовая/расширенная/полная
			предельная цена	383	руб	1 500 000	1 500 000
7.	29.10.23	Средства транспортные с поршневым двигателем внутреннего сгорания с воспламенением от сжатия (дизелем или полудизелем), новые	мощность двигателя	251	лошадина я сила	не более 200	не более 200
			комплектация			возможные значения: базовая/расширенная/полная	возможные значения: базовая/расширенная/полная

			предельная цена	383	руб	1 500 000	1 500 000
8.	29.10.24	Средства автотранспортные для перевозки людей прочие	мощность двигателя	251	лоша дина я сила	не более 200	не более 200
			комплектация			возможные значения: базовая/расширенная/полна я	возможные значения: базовая/расширенная/полна я
			предельная цена	383	руб	1 500 000	1 500 000
9.	29.10.30	Средства автотранспортные для перевозки 10 или более человек	мощность двигателя	251	лоша дина я сила	не более 300	не более 300
			комплектация			возможные значения: базовая/расширенная/полна я	возможные значения: базовая/расширенная/полна я
10.	29.10.41	Средства транспортные грузовые с поршневым двигателем внутреннего сгорания с воспламенением от сжатия (дизелем или полудизелем), новые	мощность двигателя	251	лоша дина я сила	не более 300	не более 300
			комплектация			возможные значения: базовая/расширенная/полна я	возможные значения: базовая/расширенная/полна я
11.	29.10.42	Средства автотранспортные грузовые с поршневым двигателем внутреннего сгорания с искровым зажиганием; прочие грузовые транспортные средства, новые	мощность двигателя	251	лоша дина я сила	не более 300	не более 300
			комплектация			возможные значения: базовая/расширенная/полна я	возможные значения: базовая/расширенная/полна я
12.	29.10.43	Автомобили-тягачи седельные для полуприцепов	мощность двигателя	251	лоша дина я сила	не более 300	не более 300

			комплектация			возможные значения: базовая/расширенная/полная	возможные значения: базовая/расширенная/полная
13.	29.10.44	Шасси с установленными двигателями для автотранспортных средств	мощность двигателя	251	лошадиная сила	не более 300	не более 300
			комплектация			возможные значения: базовая/расширенная/полная	возможные значения: базовая/расширенная/полная
14.	31.01.11	Мебель металлическая для офисов. Пояснения по покупаемой продукции: <b>мебель для сидения, преимущественно с металлическим каркасом</b>	обивочные материалы			предельное значение: кожа натуральная. Возможные значения: искусственная кожа/мебельный (искусственный) мех/искусственная замша (микрофибра)/ткань/нетканые материалы	предельное значение: кожа натуральная. Возможные значения: искусственная кожа/мебельный (искусственный) мех/искусственная замша (микрофибра)/ткань/нетканые материалы
			материал (металл)			металл	металл
15.	31.01.12	Мебель деревянная для офисов. Пояснения по покупаемой продукции: <b>мебель для сидения, преимущественно с деревянным каркасом</b>	материал (вид древесины)			предельное значение: массив древесины «ценных» пород (твердолиственных и тропических). Возможные значения: древесина хвойных и мягколиственных пород: береза/лиственница/сосна/ель	возможное значение: древесина хвойных и мягколиственных пород: береза/лиственница/сосна/ель
			обивочные материалы			предельное значение: кожа натуральная. Возможные значения: искусственная кожа/мебельный (искусственный) мех/искусственная замша (микрофибра)/ткань/нетканые материалы	предельное значение: кожа натуральная. Возможные значения: искусственная кожа/мебельный (искусственный) мех/искусственная замша (микрофибра)/ткань/нетканые материалы

16.	49.32.11	Услуги такси	мощность двигателя автомобиля	251	лоша дина я сила	не более 200	не более 200
			тип коробки передач автомобиля			возможные значения: механическая/ автоматическая	возможные значения: механическая/ автоматическая
			комплектация автомобиля			возможные значения: базовая/расширенная/полна я	возможные значения: базовая/расширенная
			время предоставления автомобиля потребителю		час/ сутк и	-	-
17.	49.32.12	Услуги по аренде легковых автомобилей с водителем	мощность двигателя автомобиля	251	лоша дина я сила	не более 200	не более 200
			тип коробки передач автомобиля			возможные значения: механическая/ автоматическая	возможные значения: механическая/ автоматическая
			комплектация автомобиля			возможные значения: базовая/расширенная/полна я	возможные значения: базовая/расширенная/полна я
			время предоставления автомобиля потребителю		час/ сутк и	ежедневно не боле 14 часов в день, за исключением выходных и праздничных дней	ежедневно не боле 14 часов в день, за исключением выходных и праздничных дней
18.	61.10.30	Услуги по передаче данных по проводным телекоммуникационным сетям. Пояснения по требуемым услугам: <b>оказание услуг связи по передаче данных</b>	скорость канала передаче данных	2545	мбит /сек	возможные значения: не менее 1/не менее 10/ не менее 100/ не менее 200	возможные значения: не менее 1/не менее 10/ не менее 100/ не менее 200
			доля потерянных пакетов	744	проц ент	не более 1	не более 1
19.	61.20.11	Услуги подвижной связи общего пользования – обеспечение	тарификация услуги голосовой связи, доступа в			безлимитная	лимитная

		доступа и поддержка пользователя. Пояснения по требуемым услугам: <b>оказание услуг подвижной радиотелефонной связи</b>	информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет» (лимитная/безлимитная)				
			тарификация услуги голосовой связи, доступа в информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет» (Гб)		мин; гб	-	не более 700, не более 5
			доступ услуги голосовой связи (домашний регион, территория Российской Федерации, за пределами Российской Федерации - роуминг), доступ в информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет» (Гб) (да/нет)			да	да
20.	77.11.10	Услуги по аренде и лизингу легковых автомобилей и легких автотранспортных средств без водителя. Пояснения по требуемой услуге: <b>услуга по аренде и лизингу легковых автомобилей без водителя</b>	мощность двигателя автомобиля	251	лошадиная сила	не более 200	не более 200
			тип коробки передач автомобиля			возможные значения: механическая/автоматическая	возможные значения: механическая/автоматическая
			комплектация автомобиля			возможные значения: базовая/расширенная/полная	возможные значения: базовая/расширенная/полная
21.	58.29.13	Обеспечение программное для администрирования баз данных на электронном носителе. Пояснения по требуемой продукции: <b>системы управления базами данных</b>	стоимость годового владения программным обеспечением (включая договоры технической поддержки, обслуживания, сервисные договоры) из расчета на одного пользователя в течение всего срока службы	383	руб	-	-
			общая сумма выплат по лицензионным и иным договорам (независимо от вида	383	руб	-	-

			договора), отчислений в пользу иностранных юридических и физических лиц				
22.	58.29.21	Приложения общие для повышения эффективности бизнеса и приложения для домашнего использования, отдельно реализуемые. Пояснения по требуемой продукции: <b>офисные приложения</b>	совместимость с системами межведомственного электронного документооборота (МЭДО) (да/нет)			возможные значения: да/нет	возможные значения: да/нет
			поддерживаемые типы данных, текстовые и графические возможности приложения			doc, docx, rtf, odt, xodt, txt, xls, xlsx, ods, xods, csv, odt,otp,sxi, sti, fodp, uop, uof, pptx, pptm, ppsx, potx, potm, ppt, pps,pot,cgm, potx, key,pdf, pdf/a-1b,txt, csv-	doc, docx, rtf, odt, xodt, txt, xls, xlsx, ods, xods, csv, odt,otp,sxi, sti, fodp, uop, uof, pptx, pptm, ppsx, potx, potm, ppt, pps,pot,cgm, potx, key,pdf, pdf/a-1b,txt, csv-
			соответствие Федеральному закону «О персональных данных» приложений, содержащих персональные данные (да/нет)			возможные значения: да/нет	возможные значения: да/нет
23.	58.29.31	Обеспечение программное системное для загрузки. Пояснения по требуемой продукции: <b>средства обеспечения информационной безопасности</b>	использование российских криптоалгоритмов при использовании криптографической защиты информации в составе средств обеспечения информационной безопасности систем			да	да
			доступность на русском языке интерфейса конфигурирования средства информационной безопасности			да	да
24.	58.29.32	Обеспечение программное прикладное для загрузки. Пояснения по требуемой продукции: <b>системы управления процессам и организации</b>	поддержка и формирование регистров учета, содержащих функции по ведению бухгалтерской документации, которые соответствуют российским стандартам систем бухгалтерского учета			да	да
25.	61.90.10	Услуги телекоммуникационные	максимальная скорость	2545	Мби	возможные значения: не	возможные значения: не

		прочие. Пояснения по требуемым услугам: <b>оказание услуг по предоставлению высокоскоростного доступа в информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет»</b>	соединения в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»		т/ сек	менее 1/не менее 10/ не менее 100/ не менее 200	менее 1/не менее 10/ не менее 100/ не менее 200
--	--	--	---	--	-----------	---	---