

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР
«КРАСНОЯРСКИЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР
СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК»
(КНЦ СО РАН, ФИЦ КНЦ СО РАН)**

ПРИКАЗ

01.10.2020

N 130 а/х

г. Красноярск

*Об утверждении тарифов на нерегулируемые
услуги связи с 01.01.2021 года*

В соответствии с абзацем 2 пункта 4 статьи 9.2 Федерального закона от 12.01.1996 № 7-ФЗ «О некоммерческих организациях», пунктом 24.24 Устава федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный исследовательский центр «Красноярский научный центр Сибирского отделения Российской академии наук», утверждённого приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 25.07.2018 г. № 387,

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить и ввести в действие с 1 января 2021 года тарифы на нерегулируемые услуги связи согласно Приложению к настоящему приказу.
2. Признать утратившим силу с 1 января 2021 года Приказ № 116 а/х от 21.11.2019г.
3. Начальнику автоматической телефонной станции (АТС) Макаровой Г.А. довести установленные тарифы до заинтересованных организаций в срок до 1 января 2021 года.
4. Начальнику отдела научной-технической информации Королевой А.Е. разместить Приложение №1 к настоящему приказу на официальном сайте ФИЦ КНЦ СО РАН <https://ksc.krasn.ru/>
5. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Врио директора



А.А. Шпедт

**Тарифы на предоставление в пользование комплекса ресурсов
ФИЦ КНЦ СО РАН действующие с 01.01.2021 г.**

Тарифы на проведение работ по осмотру, измерению и обследованию объекта инфраструктуры по обращению Заказчика с целью подтверждения наличия/отсутствия технической возможности предоставления доступа к объекту инфраструктуры в зоне действия ФИЦ КНЦ СО РАН

№ п/п	Наименование работ	Единица тарификации / Вид платежа	Размер оплаты, руб., без НДС
1.	Проведение работ по осмотру, измерению и обследованию объекта инфраструктуры по обращению Заказчика с целью подтверждения наличия / отсутствия технической возможности предоставления доступа к объекту инфраструктуры	Заключение/ Единовременно	11 100,00
<p>Примечание:</p> <p>1. Заключение выдаётся о подтверждении наличия / отсутствия технической возможности размещения имущества (оборудования) <u>по одному адресу</u> или прокладки кабеля <u>между двумя однозначно определяемыми адресами</u>, по которым организуется ввод и вывод кабеля;</p> <p>2. При получении запроса / заявления на предоставление информации о наличии / отсутствии технической возможности предоставления доступа к объекту инфраструктуры, который не является собственностью и (или) не находится в распоряжении ФИЦ КНЦ СО РАН, Заказчику направляется уведомление об отсутствии объектов инфраструктуры по указанному адресу (адресам), и плата за проведение работ по осмотру, измерению и обследованию объектов инфраструктуры не взимается.</p>			

Предоставление в пользование комплекса ресурсов ФИЦ КНЦ СО РАН для размещения технологического оборудования сторонней организации

№ ст.	Наименование	Единица измерения/ платеж	Базовый тариф (Бт), руб. без НДС	Порядок расчета стоимости	
				Районы Крайнего Севера и районы, приравнен- ные к районам Крайнего Севера	Базовый тариф (Бт), руб. с НДС 20%
1	Предоставление в пользование комплекса ресурсов ФИЦ КНЦ СО РАН для размещения технологического оборудования сторонней организации				
1.1	Технологическая стойка, стойка системы электропитания, стойка с оборудованием базовых станций	стойка/месяц	8999,00	Бт* Кр*С	Бт*Кр
1.2	Стойка коммутации	стойка/месяц	2192,00	Бт*Кр*С	Бт*Кр
1.3	Система кондиционирования	система/месяц	3014,00	Бт*М*Кр*С	Бт*М*Кр
1.4	Отдельное устройство, установленное вне стойки	юнит/месяц	1123,00	Бт*Кр*С	Бт*Кр
1.5	Оборудование в стойке ФИЦ КНЦ СО РАН	юнит/месяц	1123,00	Бт*Кр*С	Бт*Кр
1.6	Контейнер с оборудованием	контейнер/месяц	15744,00	Бт*Кр*С	Бт*Кр
1.7	Антенно-мачтовое сооружение	кв.м/месяц	328,00	Бт*S*Кр*С	Бт*S*Кр
1.8	Кабель-рост	м/месяц	9,25	Бт*L*Кр*С	Бт*L*Кр

Примечание:

1) При предоставлении в пользование комплекса ресурсов для размещения технологического оборудования в районах Крайнего Севера и районах, приравненных к районам Крайнего Севера, к тарифам по ст.1 применяется повышающий коэффициент С.

2) При предоставлении в пользование комплекса ресурсов для размещения технологических стоек, стоек систем электропитания, стоек с оборудованием базовых станций к тарифу по ст. 1.1 применяется коэффициент, учитывающий предоставление в пользование комплекса ресурсов ФИЦ КНЦ СО РАН для размещения технологического оборудования в зависимости от уровня сети (Кр).

К технологическим стойкам относятся следующие стойки с активным оборудованием: стандартные стойки открытого типа и закрытого типа (телекоммуникационные шкафы), размеры которых не превышают 800×800×2600 мм (Ш×Г×В), а также нестандартные стойки меньших размеров.

Стоимость размещения технологических стоек, стоек систем электропитания, стоек с оборудованием базовых станций нестандартных размеров, ширина или глубина которых превышают стандартные размеры, определяется путем приведения нестандартного оборудования к целому числу стандартных стоек, исходя из отношения площади основания нестандартного оборудования к площади основания стандартного оборудования. При неполном количестве стоек производится округление до целого числа по правилам математического округления.

Базовый тариф для размещения технологических стоек, стоек систем электропитания, стоек с оборудованием базовых станций рассчитан, исходя из потребляемой мощности до 2500 Вт. При превышении указанной мощности, в платеж включаются дополнительные затраты на электроэнергию, рассчитанные в зависимости от величины превышения.

Расчет дополнительных затрат на электроэнергию осуществляется по формуле:

$$Z_{эл} = P_{сверх} \times T_{кв} \times 24 \times 30,5,$$

где:

P_{сверх} – мощность, превышающая 2500 Вт, кВт.

T_{кв} - тариф за 1 кВт/час, руб.

24 - количество часов в сутках;

30,5 – среднее количество дней в месяце.

3) При предоставлении в пользование комплекса ресурсов для размещения стоек коммутации к тарифу по ст. 1.2 применяется коэффициент, учитывающий предоставление в пользование комплекса ресурсов для размещения технологического оборудования в зависимости от уровня сети (Кр).

К стойкам коммутации относятся стойки СПкГЧ (стойка переключения каналов тональной частоты), КСЦ (цифровая коммутационная стойка) и другие стойки без активного оборудования: стандартные стойки, размеры которых не превышают 650×650×2600 мм (Ш×Г×В), а также нестандартные стойки меньших размеров.

Стоимость размещения стоек коммутации нестандартных размеров, ширина или глубина которых превышают стандартные размеры, определяется путем приведения нестандартного оборудования к целому числу стандартных стоек, исходя из отношения площади основания нестандартного оборудования к площади основания стандартного оборудования. При неполном количестве стоек производится округление до целого числа по правилам математического округления.

4) При предоставлении в пользование комплекса ресурсов для размещения системы кондиционирования, тариф по ст. 1.3 умножается на потребляемую мощность оборудования в кВт (М) и коэффициент, учитывающий предоставление в пользование комплекса ресурсов ФИЦ КНЦ СО РАН для размещения технологического оборудования в зависимости от уровня сети (Кр).

5) При предоставлении в пользование комплекса ресурсов для размещения отдельного оборудования, установленного вне стойки, к тарифу по ст. 1.4 применяется коэффициент, учитывающий предоставление в пользование комплекса ресурсов ФИЦ КНЦ СО РАН для размещения технологического оборудования в зависимости от уровня сети (Кр).

Стоимость размещения отдельного оборудования, установленного вне стойки, определяется в зависимости от количества юнитов размещаемого оборудования. Количество юнитов рассчитывается путем отношения объема оборудования (произведение габаритных размеров: Ш×Г×В) к объему одного юнита (600×800×45мм). При неполном количестве юнитов производится округление в большую сторону до целого числа юнитов для каждого устройства.

В случае размещения отдельного оборудования, установленного вне стойки, размером 8 и более юнитов, расчет стоимости производится в соответствии со ст. 1.1.

6) При предоставлении в пользование комплекса ресурсов для размещения оборудования, установленного в стойке ФИЦ КНЦ СО РАН, к тарифу по ст. 1.5 применяется коэффициент, учитывающий предоставление в пользование комплекса ресурсов для размещения технологического оборудования в зависимости от уровня сети (Кр).

Стоимость размещения оборудования, установленного в стойке ФИЦ КНЦ СО РАН, определяется в зависимости от количества юнитов размещаемого в стойке оборудования. Количество юнитов рассчитывается путем отношения высоты оборудования к высоте одного юнита (45 мм). При неполном количестве юнитов производится округление в большую сторону до целого числа юнитов для каждого устройства.

7) Под контейнером с оборудованием (ст. 1.6) понимается контейнер размером до 4,5×2,5×3.

– При предоставлении в пользование комплекса ресурсов для размещения контейнера с оборудованием размером до 4,5×2,5×3 к тарифу по ст. 1.6 применяется коэффициент, учитывающий предоставление в пользование комплекса ресурсов для размещения технологического оборудования в зависимости от уровня сети (Кр). Стоимость размещения контейнера с оборудованием данного вида учитывает потребляемую мощность оборудования контейнера до 5000 Вт.

– При предоставлении комплекса ресурсов для размещения контейнеров с оборудованием размером свыше 4,5×2,5×3 до 6×2,5×3 к тарифам ст. 1.6 применяется коэффициент 1,3 и коэффициент, учитывающий предоставление в пользование комплекса ресурсов для размещения технологического оборудования в зависимости от уровня сети (Кр). Стоимость размещения контейнера с оборудованием данного вида учитывает потребляемую мощность оборудования контейнера до 8000 Вт.

– При предоставлении комплекса ресурсов для размещения контейнеров с оборудованием размером свыше 6×2,5×3 к тарифам ст. 1.6 применяется коэффициент 1,6 и коэффициент, учитывающий предоставление в пользование комплекса ресурсов для размещения технологического оборудования в зависимости от уровня сети (Кр). Стоимость размещения контейнера с оборудованием данного вида учитывает потребляемую мощность оборудования контейнера до 10000 Вт.

При превышении указанной мощности, в платеж включаются дополнительные затраты на электроэнергию, рассчитанные в зависимости от величины превышения.

Расчет дополнительных затрат на электроэнергию осуществляется по формуле:

$$Зэл = P_{сверх} \times T_{кв} \times 24 \times 30,5,$$

где:

P_{сверх} - мощность оборудования контейнера, превышающая мощность, учтенную в тарифе, кВт.

T_{кв} - тариф за 1 кВт/час, руб.

24 - количество часов в сутках;

30,5 – среднее количество дней в месяце.

8) При предоставлении в пользование комплекса ресурсов для размещения антенно-мачтовых сооружений или антенных опор (трубостоек) сторонней организацией на крышах, стенах и других конструктивных элементах зданий ФИЦ КНЦ СО РАН тариф по ст.1.7 умножается на площадь (S), занимаемую антенно-мачтовым сооружением или антенной опорой (трубостойкой), и на коэффициент, учитывающий предоставление в пользование комплекса ресурсов для размещения технологического оборудования в зависимости от уровня сети (Кр). Дополнительно к тарифу по ст. 1.7 взимается платеж за размещение каждой единицы оборудования в соответствии с тарифами данной Таблицы, с применением к тарифам данной Таблицы понижающего коэффициента 0,5.

Площадь (S), занимаемая антенно-мачтовым сооружением, определяется по опорам этого сооружения на крышу здания, но не менее 1 м², площадь (S), занимаемая антенной опорой (трубостойкой) определяется по точкам крепления оттяжек (в случае их наличия) или (в случае отсутствия оттяжек) по поперечному сечению антенной опоры (трубостойки), но не менее 1 м².

9) При предоставлении в пользование комплекса ресурсов для размещения кабеля в кабель-росте, тариф по ст. 1.8 умножается на длину прокладки кабеля по кабель-росту (L) и коэффициент, учитывающий предоставление в пользование комплекса ресурсов ФИЦ КНЦ СО РАН для размещения технологического оборудования в зависимости от уровня сети (Кр). В целях тарификации используется вся протяженность кабеля от одной до другой единицы оборудования клиента.

10) При размещении оборудования сторонних организаций на площадях ФИЦ КНЦ СО РАН с целью получения услуг ФИЦ КНЦ СО РАН сторонними организациями (за исключением услуг присоединения и пропуска трафика), в случае отсутствия возможности предоставления ФИЦ КНЦ СО РАН в составе предоставляемой услуги, плата за предоставление в пользование комплекса ресурсов для размещения технологического оборудования по ст. 1 дополнительно не взимается, так как учтена в тарифе на предоставляемую услугу.

11) Стоимость размещения силовых, высокочастотных, интерфейсных кабелей (за исключением кабелей, обеспечивающих соединение оборудования); сетевых адаптеров для оборудования, автоматов ввода электросети, щитов АВР/щитов распределительных (с габаритами не более 1U); розеток электрических, блоков розеточных, датчиков температуры, устройств (пульта/модули) управления кондиционерами; датчиков сигнализации, не являющихся Оборудованием, считается включенной в стоимость размещения основного Оборудования и отдельно не взимается.

**Тарифы на предоставление в пользование комплекса ресурсов
для размещения антенн на антенно-мачтовых сооружениях
и крышах зданий ФИЦ КНЦ СО РАН**

№ ст.	Тип антенн	Единица измерения /платеж	Порядок расчета стоимости				
			Базовый тариф (Бт), руб. без НДС			Районы Крайнего Севера и районы, приравненные к районам Крайнего Севера	Остальные районы
Предоставление в пользование комплекса ресурсов для размещения антенн на антенно-мачтовых сооружениях и крышах зданий ФИЦ КНЦ СО РАН							
1	Цилиндрические, параболические (радиорелейные) и т.п.						
	Диаметр (D), м/Высота подвеса (H), м:		<i>H>80</i>	<i>50<H≤80</i>	<i>H≤50</i>		
	D ≤ 0,6	шт./месяц	5257,00	4820,00	4383,00	Бт*С	Бт
	0,6 < D ≤ 1,2	шт./месяц	6408,00	5873,00	5340,00	Бт*С	Бт
	1,2 < D ≤ 1,8	шт./месяц	11829,00	10843,00	9857,00	Бт*С	Бт
	1,8 < D ≤ 2,5	шт./месяц	16756,00	15360,00	13964,00	Бт*С	Бт
	D > 2,5	шт./месяц	22997,00	21080,00	19165,00	Бт*С	Бт
2	Секторные (панельные)						
	Наветриваемая площадь (S), кв.м/Высота подвеса (H), м:		<i>H>80</i>	<i>50<H≤80</i>	<i>H≤50</i>		
	S ≤ 0,5	шт./месяц	3944,00	3614,00	3287,00	Бт*С	Бт
	0,5 < S ≤ 1,5	шт./месяц	4766,00	4367,00	3972,00	Бт*С	Бт
	1,5 < S ≤ 2,5	шт./месяц	5750,00	5272,00	4793,00	Бт*С	Бт
	S > 2,5	шт./месяц	6326,00	5800,00	5272,00	Бт*С	Бт
3	Штыревые, турникетные	шт./месяц	3 287,00				
4	Земные приемные спутниковые станции						
	Диаметр зеркала (D), м/Высота подвеса (H), м:		<i>H>80</i>	<i>50<H≤80</i>	<i>H≤50</i>		
	D ≤ 2,5	шт./месяц	10094,00			Бт*С	Бт
	2,5 < D ≤ 3,5	шт./месяц	14131,00			Бт*С	Бт
	D > 3,5	шт./месяц	18168,00			Бт*С	Бт
5	Антенна синхронизации		2422,00			Бт*С	Бт
6	Блок RRU	шт./месяц	1643,00			Бт*С	Бт

Примечание:

1) При предоставлении в пользование комплекса ресурсов для размещения антенн на антенно-мачтовых сооружениях, на антенных опорах (трубостойках) или непосредственно на крышах, стенах зданий ФИЦ КНЦ СО РАН в районах Крайнего Севера и районах, приравненных к районам Крайнего Севера, к тарифам ст.1–6 применяется повышающий коэффициент С.

2) При подвесе антенны сторонней организации выше 120 м стоимость предоставления в пользование комплекса ресурсов для размещения антенны может быть увеличена в зависимости от вида и сложности работ. Итоговая стоимость услуг определяется в соответствии со сметой затрат в соответствии с особенностями размещаемой антенны.

3) В случае предоставления комплекса ресурсов для размещения антенн сторонней организации, диаметр которых превышает 6 м, стоимость услуг определяется в соответствии со сметой затрат в соответствии с особенностями размещаемой антенны.

4) Под блоком RRU (ст.6) понимается выносной радиоблок.

5) При размещении антенн сторонних организаций на антенных опорах (трубостойках) ФИЦ КНЦ СО РАН, сооруженных на крышах, стенах зданий ФИЦ КНЦ СО РАН, или непосредственно на крышах, стенах зданий ФИЦ КНЦ СО РАН, взимается платеж в соответствии с тарифами данной Таблицы для высоты подвеса $H \leq 50$ метров.

Бт – базовый тариф на предоставление в пользование комплекса ресурсов ФИЦ КНЦ СО РАН;
С – коэффициент, учитывающий предоставление в пользование комплекса ресурсов ФИЦ КНЦ СО РАН в районах Крайнего Севера и районах, приравненных к районам Крайнего Севера – 1,7.

Кр – коэффициент, учитывающий предоставление в пользование комплекса ресурсов ФИЦ КНЦ СО РАН для размещения технологического оборудования в зависимости от уровня сети:

№ п/п	Объект	Кр
1	Технологические помещения АТС	1,3
2	Административные здания	1,8
3	Прочее	1,0

М – потребляемая мощность оборудования, кВт.

S – площадь, занимаемая антенно-мачтовым сооружением, кв. м. **L** – длина соединения/прокладки кабеля, м.

Тарифы на нерегулируемые услуги ФИЦ КНЦ СО РАН

№№ статей	Виды услуг	Для организаций (без НДС)
		руб. коп.
1	2	3
	Дополнительные услуги	
1	Техническое обслуживание оборудования связи сторонних организаций	по договору
1.1	Техническое обслуживание кабеля сторонних организаций	по договору
1.2.	Изменение схемы включения работающего на отдельной абонентской линии оборудования, при получении от другого оператора связи обращения о таком изменении, для дальнейшего её совместного использования, одновременно	2398,00
1.3.	Предоставление абонентской линии для совместного использования, ежемесячно	272,50
1.4.	Предоставление услуги пользования ресурсами кабельной сети за 1 единицу (абонентскую линию) ежемесячно	150,00
2	Предоставление волоконно-оптического кабеля	
2.1	Предоставление операторам связи 1 км одного волокна волоконно-оптического кабеля в пределах населенного пункта, ежемесячно	1865,00
2.2	Предоставление операторам связи 1 км пары волокон волоконно-оптического кабеля за пределами населенного пункта (между населенными пунктами), ежемесячно	13580,00
3	Услуги проключения оборудования	
3.1	Организация проключения оборудования, одновременно	18530,00
3.2	Предоставление проключения оборудования	
3.2.1	протяженностью до 5 м., ежемесячно	11990,00
3.2.2	протяженностью свыше 5 м., дополнительная плата за каждый метр превышения, ежемесячно	16,35
	Примечания к статье 3: 1. Проклочение осуществляется с помощью оптического патч-корда, кроссировки, кабеля 5 кат. UTP, иного средства проклочения. 2. При использовании средства проклочения свыше 5 метров, взимается обязательный платеж по ст. 3.2.1 и, в зависимости от величины превышения, платеж по ст. 3.2.2.	
4	Тарифы на предоставление места в кабельной канализации ФИЦ КНЦ СО РАН сторонним организациям	
4.1	Предоставление доступа в кабельную канализацию КНЦ СО РАН для размещения кабеля связи (в том числе волоконно оптического) сторонним организациям за 1 кан.- км	34 000,00
4.2.	Предоставление места в кабельной канализации для размещения кабеля связи (в том числе волоконно- оптического) сторонним организациям за 1 км. кабеля диаметром до 15 мм. в месяц	2670,00
	Примечание: При размещении кабеля диаметром более 15 мм к тарифу ст. 4.2 применяются повышающие коэффициенты в зависимости от диаметра кабеля: от 16 мм до 30 мм.-2 от 31 мм до 45 мм-3 от 46 мм до 60 мм-4 от 61 мм до 75 мм-5 При прокладке более одного кабеля расчёт следует выполнять отдельно по каждому	

	кабелю.
	Примечание: 1. Платежи за услуги определяются в зависимости от протяжённости размещаемого кабеля; 2. Каждая неполная единица тарификации тарифицируется как полная.

**Тарифы на предоставление в пользование опор/трубостоек
в зоне действия ФИЦ КНЦ СО РАН**

№ ст.	Виды услуг	Тарифы, руб. без учета НДС
		Для абонентов - юридических лиц, индивидуальных предпринимателей и граждан, использующих услуги телефонной связи для нужд иных, чем личные, семейные, домашние и другие, не связанные с осуществлением предпринимательской деятельности
1	Предоставление в пользование опор для подвески волоконно-оптического/прочего кабеля, за 1 опорой/трубостойку, одновременно	
1.1	Монтаж на опоре волоконно-оптического/прочего кабеля, за 1 опорой/трубостойку	4019,50
2	Предоставление места на опоре для подвески волоконно-оптического/прочего кабеля, за 1 опорой/трубостойку, ежемесячно	
2.1	На территории Красноярского края	388,80
Примечание: При размещении на опоре/трубостойке более одного кабеля расчет выполняется отдельно по каждому кабелю.		