

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ  
НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

«ФЕДЕРАЛЬНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР  
ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТКИ  
ИММУНОБИОЛОГИЧЕСКИХ  
ПРЕПАРАТОВ ИМ. М.П. ЧУМАКОВА РАН»  
(ИНСТИТУТ ПОЛИОМИЕЛИТА)  
(ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН»  
(Институт полиомиелита))

Адрес места нахождения: улица Кржижановского, дом 29,  
корпус 5, помещение I, комната № 6, город Москва, 117218

Почтовый адрес: поселение Московский, посёлок Института  
полиомиелита, домовладение 8, корпус 1, город Москва, 108819

Тел./факс (495) 841-90-02; (495) 549-67-60  
E-mail: sue\_polio@chumakovs.su; www.chumakovs.ru  
ОКПО 01895045, ОГРН 1167746624847,  
ИНН/КПП 7751023847/772701001

01.10.2021 г. 01/2  
На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Исполнителям, заинтересованным в  
оказании Услуг

От:  
Федеральное государственное  
автономное научное учреждение  
«Федеральный научный центр  
исследований и разработки  
иммунобиологических препаратов им.  
М.П. Чумакова РАН» (Институт  
полиомиелита) ФГАНУ «ФНЦИРИП им.  
М.П. Чумакова РАН» (Институт  
полиомиелита),  
108819, г. Москва, поселение  
Московский, посёлок Института  
полиомиелита, домовладение 8, корпус 1,  
umto@chumakovs.su, (495) 841-01-32

### Запрос о предоставлении коммерческих предложений

ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН» (Институт полиомиелита) планирует проведение процедуры закупки на оказание услуг по техническому обслуживанию системы автоматической установки пожарной сигнализации, системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре для нужд ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН» (Институт полиомиелита), в соответствии с Федеральным законом от 18 июля 2011 года № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц».

**Способ закупки – в зависимости от суммы расчета начальной максимальной цены договора.**

В соответствии с подпунктом «а» пункта 4. «Положения об особенностях участия субъектов малого и среднего предпринимательства в закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц, годовом объеме таких закупок и порядке расчета указанного объема», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 11.12.2014 № 1352 «Об особенностях участия субъектов малого и среднего предпринимательства в закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц», Раздела 2 Главы VII Положения о закупке Федерального государственного автономного научного учреждения «Федеральный научный центр исследований и разработки иммунобиологических препаратов им. М.П. Чумакова РАН» (Институт полиомиелита), утвержденного наблюдательным советом 08.06.2021 г. Протоколом № 01 от 08.06.2021 г. – участниками закупки являются любые лица, указанные в части 5 статьи 3 Федерального закон от 18.07.2011 № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц», в том числе субъекты малого и среднего предпринимательства.

**Ответ должен содержать срок действия предлагаемой цены и расчет цены работ. В частности, из содержания предложения должны однозначно определяться стоимость одной услуги.**

#### 1. Общие положения:

1.1. Настоящее техническое задание определяет перечень, порядок, сроки оказания услуг по техническому обслуживанию системы автоматической установки пожарной

сигнализации, системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре для нужд ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН» (Институт полиомиелита) (далее - Услуги).

1.2. Перечень оборудования системы автоматической установки пожарной сигнализации, системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре, подлежащего техническому обслуживанию, указан в Приложении № 1 к настоящему Техническому заданию.

1.3. Место оказания Услуг: по месту нахождения объектов Заказчика, именно:

1.3.1. «Нежилое здание - лабораторный корпус», инв. № И01010004, кадастровый номер 77:17:0000000:6433, по адресу: г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, двлд. 8, к. 17.

1.3.2. «Нежилое здание - лаборатория бешенства», инв. № И01010003, кадастровый номер 77:17:0000000:6432, по адресу: г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, двлд.8, к. 16.

1.3.3. «Лаборатория патогенеза гепатита», инв. № И1101012484, кадастровый номер 50:21:0000000:1155, по адресу: г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, двлд. 8, стр. 21.

1.3.4. «Здание экспериментальной клиники игрунковых обезьян», инв. № И01010008, кадастровый номер 77:17:0000000:9774, по адресу: г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, двлд. 8, стр. 20.

1.3.5. «Нежилое здание», инв. № И01010001, кадастровый номер 77:17:0000000:7164, по адресу: г. Москва, п. Московский, пос. Институт Полиомиелита, двлд. 8 стр. 25.

1.3.6. «Дизельная электростанция АД200-Т400-1РН на салазках», инв. № И5101240533, расположенный в границах земельного участка с кадастровым номером 77:17:0000000:11563

по адресу: г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, влд. 8.

1.4. Срок оказания Услуг: в течение 365 (трехсот шестидесяти пяти) календарных дней со дня следующего за днем заключения Договора.

1.5. Все материалы, оборудование и иные расходы Исполнителя на оказания услуг по техническому обслуживанию системы автоматической установки пожарной сигнализации, системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре входят в стоимость Услуг, т.ч. исполнение гарантийных обязательств, расходы на страхование, налоги, сборы и иные обязательные платежи, и иные затраты Исполнителя на оказание Услуг.

## **2. Требования к оказанию Услуг:**

Техническое обслуживание автоматической установки пожарной сигнализации (далее АУПС) и системы оповещения и управления эвакуацией (далее – СОУЭ) включает:

- плановое (регламентированное);

- внеплановое (не исключает планового выполнения регламентных работ).

2.1. Плановое техническое обслуживание системы автоматической установки пожарной сигнализации, системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре проводится не менее 2 (двух) раз в месяц и включает в себя:

2.1.1. Очистка всех элементов от грязи и пыли.

2.1.2. Визуальный осмотр системы и датчиков.

2.1.3. Проверка проводов, клемм, выключателей, предохранителей и мест соединения.

2.1.4. Тестирование световой и звуковой индикации.

2.1.5. Проверка заземления.

2.1.6. Проверка работы программного обеспечения (далее - ПО) и его настроек.

2.1.7. Измерение и сверку данных о силе тока, напряжении и сопротивлении с допустимыми значениями.

2.1.8. Перепрограммирование настроек программ и оборудования системы автоматической установки пожарной сигнализации, системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре – в течение 5 (пяти) календарных дней с момента поступления заявки от Заказчика, переданной по телефону или по электронной почте.

2.1.9. Выявление и устранение неисправностей и причин ложных срабатываний, уменьшение их количества.

2.1.10. Осуществление своевременной замены отдельных составляющих и частей систем АУПС и СОУЭ, для поддержания в работоспособном состоянии.

2.2. Внеплановое техническое обслуживание системы автоматической установки пожарной сигнализации, системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре проводится:

2.2.1. При поступлении ложного срабатывания проводятся работы в объеме не менее объема планового технического обслуживания;

2.2.2. При поступлении с объекта двух и более ложных срабатываний в течение 30 (тридцати) календарных дней, а также в случаях ликвидации последствий воздействия на АУПС и СОУЭ неблагоприятных климатических или производственных условий;

2.2.3. При поступлении заявки от Заказчика.

2.2.4. Восстановление работоспособности в случае неисправности АУПС и СОУЭ осуществляется круглосуточно. Дата и время выхода на Объект предварительно согласовывается с Заказчиком.

2.3. Разработка Инструкции по пользованию автоматической установкой пожарной сигнализации (АУПС) и системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре для техников дежурно-диспетчерской службы Заказчика.

2.4. Услуги должны оказываться не реже одного раза в месяц, в т.ч. периодичность оказания Услуг устанавливается регламентом технического обслуживания (Таблица № 1 настоящего Технического задания).

**Регламент технического обслуживания  
системы автоматической установки пожарной сигнализации, системы оповещения и  
управления эвакуацией людей при пожаре**

Таблица № 1

№ п/п	Перечень оказываемых услуг	Периодичность обслуживания
<b>Регламент технического обслуживания системы автоматической установки пожарной сигнализации, системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре</b>		
1.	Внешний осмотр составных частей системы (приемно-контрольного прибора, извещателей, оповещателей, шлейфа сигнализации) на отсутствие механических повреждений, коррозии, грязи, прочности креплений и т.д.	ежемесячно
2.	Контроль рабочего положения выключателей и переключателей, исправности световой индикации, наличие пломб на приемно-контрольном приборе, пульте СОУЭ	ежемесячно
3.	Контроль основного и резервного источников питания и проверка автоматического переключения питания с рабочего ввода на резервный	ежемесячно
4.	Проверка работоспособности составных частей системы (приемно-контрольного прибора, извещателей, оповещателей, пульта СОУЭ, измерение параметров шлейфа сигнализации (сопротивление шлейфов) и т.д.	ежемесячно
5.	Профилактические работы	ежемесячно
6.	Проверка работоспособности системы АУПС и СОУЭ	ежемесячно
7.	Проверки имитации срабатывания извещателей, приема прибором извещений, выдачи сигналов и команд на внешние сети. Проверка срабатывания оповещателей звукового (речевого) и светового оповещения, проверка уровней звуковых сигналов на выходах электронного оборудования и входах громкоговорителей, их корректировка (при необходимости)	ежеквартально

8.	Проверка работоспособности АУПС и СОУЭ с составлением акта.	ежеквартально
9.	Измерение сопротивления защитного и рабочего заземления	1 раз за период оказания Услуг
10.	Измерение сопротивления изоляции электрических цепей	1 раз за период оказания Услуг
11.	Проверка соответствия продолжительности работы оборудования, питающейся от автономных источников питания, нормативным требованиям, при обнаружении несоответствия — замена аккумуляторных батарей и элементов питания на новые, повторная их проверка.	1 раз за период оказания Услуг
<b>Регламент технического обслуживания установок порошкового пожаротушения</b>		
1.	Внешний осмотр составных частей системы на отсутствие механических повреждений, грязи, прочности креплений и т.п.	ежемесячно
2.	Контроль давления в модулях и пусковых баллонах	ежемесячно
3.	Контроль основного и резервного источников питания, проверка автоматического переключения питания с рабочего ввода на резервный	ежемесячно
4.	Контроль качества огнетушащего порошка	в соответствии с Технической Документацией на модуль, но не реже 1 раза за период оказания Услуг
5.	Проверка работоспособности составных частей системы	ежемесячно
6.	Профилактические работы	ежемесячно
7.	Проверка работоспособности системы в ручном (местном, дистанционном) и автоматическом режимах	не реже 2 (двух) раз за период оказания Услуг
8.	Метрологическая поверка КИП	1 раз за период оказания Услуг
9.	Измерение сопротивления защитного и рабочего заземления	1 раз за период оказания Услуг
10.	Измерение сопротивления изоляции электрических цепей	1 раз за период оказания Услуг
11.	Техническое освидетельствование частей установки работающих под давлением	В соответствии с нормами Госгортехнадзора, но не реже 1 раза за период оказания Услуг

2.5. Проведение не реже 1 раза в квартал проверки работоспособности АУПС и СОУЭ в соответствии с инструкциями на технические средства завода-изготовителя, национальными и (или) международными стандартами и оформляется акт проверки работоспособности (проведения работ по техническому обслуживанию) средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений в соответствии с Приказом МЧС России

от 08.07.2020 № 503 «Об утверждении форм документов, используемых Министерством Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий при лицензировании деятельности по тушению пожаров в населенных пунктах, на производственных объектах и объектах

инфраструктуры и деятельности по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений».

2.6. Оценка работоспособности оборудования, составных частей и комплектующих Заказчика, составление и представление необходимых документов Заказчику на оборудование, составные части и комплектующие подлежащие (необходимые) замене, ремонту.

2.7. Замена вышедших из строя аккумуляторных батарей, оборудования, проводится Исполнителем и входит в цену договора. Устройства, подлежащие ремонту, должны быть приведены в работоспособное состояние Исполнителем с использованием необходимых материалов, инструментов и запасных деталей.

2.8. Для оказания Услуг по техническому обслуживанию оборудования Исполнитель должен отвечать следующим требованиям:

2.8.1. Иметь действующую лицензию на деятельность по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений, в том числе на:

2.8.1.1. Монтаж, техническое обслуживание и ремонт систем пожаротушения и их элементов, включая диспетчеризацию и проведение пусконаладочных работ;

2.8.1.2. Монтаж, техническое обслуживание и ремонт систем пожарной и охранно-пожарной сигнализации и их элементов, включая диспетчеризацию и проведение пусконаладочных работ;

2.8.1.3. Монтаж, техническое обслуживание и ремонт систем оповещения и эвакуации при пожаре и их элементов, включая диспетчеризацию и проведение пусконаладочных работ.

2.8.2. Иметь квалифицированный персонал с наличием соответствующих документов на право выполнения монтажных и наладочных работ.

2.9. Услуги должны быть оказаны в полном объеме, качественно и в срок, с соблюдением требований стандартов и иных нормативных правовых актов (документов) законодательства Российской Федерации для данного вида Услуг:

2.9.1. РД 25964-90 «Система технического обслуживания и ремонта автоматических установок пожаротушения, дымоудаления, охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации».

2.9.2. СНИП 21-01-97\* «Пожарная безопасность зданий и сооружений (с изменениями № 1, 2)».

2.9.3. ГОСТ Р 50776-95 (МЭК 60839-1-4:1989) «Системы тревожной сигнализации. Часть 1. Общие требования. Раздел 4. Руководство по проектированию, монтажу и техническому обслуживанию (с Изменениями № 1, 2)».

2.9.4. Статьей 10 ГОСТ Р 53704-2009 «Системы безопасности комплексные и интегрированные. Общие технические требования».

2.9.5. Подпунктов Г.3 и Г.4 Приложения "Г" к ГОСТ Р 53704-2009 «Системы безопасности комплексные и интегрированные. Общие технические требования».

2.9.6. ГОСТ Р 53195.3-2015 «Безопасность функциональная связанных с безопасностью зданий и сооружений систем. Часть 3. Требования к системам».

2.9.7. Разд. 5 ВСН 60-89/Госкомархитектуры «Устройства связи, сигнализации и диспетчеризации инженерного оборудования жилых и общественных зданий. Нормы проектирования».

2.9.8. Иными нормативными правовыми актами (документами) законодательства Российской Федерации, определяющими перечень, объем и последовательность оказания данных Услуг.

бригадой специалистов Исполнителя, состоящей не менее, чем из 2 (двух) человек.

2.10. Исполнитель должен до начала выполнения работ представить Заказчику для оформления пропусков список персонала, который будет задействован на объекте (включая персонал субподрядчиков), с указанием фамилии, имени, отчества и паспортных данных каждого работника, данных по регистрации в Российской Федерации, а также транспортных средств.

2.11. Предоставить Заказчику надлежащим образом заверенные копии действующих лицензий (Исполнителя) на осуществление видов деятельности, предусмотренных настоящим Договором, в случае если такие виды деятельности подлежат лицензированию в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации. По окончании срока действия лицензии, в случае отзыва или приостановления лицензии Подрядчик обязан незамедлительно сообщить об этом в письменном виде Заказчику.

2.12. При оказании Услуг на объектах Заказчика персонал Исполнителя обязан соблюдать правила охраны труда, пожарной безопасности и другие специальные правила в объеме требований, применяемых на объектах Заказчика, а также подчиняться правилам трудового распорядка Заказчика.

2.13. Исполнитель должен обеспечить свой персонал необходимыми механизмами, материалами, оборудованием, автотранспортом, инструментом, приспособлениями и спецодеждой.

2.14. Используемое оборудование и материалы при оказании Услуг Исполнителем входят в стоимость Услуг.

2.15. Исполнитель обязан своевременно оформлять исполнительную документацию по ведению технического обслуживания.

2.16. Все оказанные Услуги регистрируются Исполнителем в журнале «Техническое обслуживание системы автоматической установки пожарной сигнализации, системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре» и заверяются подписью ответственного представителя Заказчика.

2.17. Ежемесячно оформляется журнал «Техническое обслуживание системы автоматической установки пожарной сигнализации, системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре».

2.18. Сдача-приемка оказанных Услуг осуществляется ежемесячно и оформляется Актом сдачи-приемки оказанных услуг (с приложением отчетных и иных документов), подписываемым обеими Сторонами, предоставлением Исполнителем счета на оплату и счета-фактуры. Все документы предоставляются Исполнителем не позднее 5 (пятого) числа месяца, следующего за отчетным. Отчетный период – 1 (один) календарный месяц.

### **3. Гарантийные обязательства**

3.1. Исполнитель гарантирует оказать все Услуги в полном объеме, качественно и в срок, в соответствии с Техническим заданием (Приложение № 1), Спецификацией (Приложение № 2), Договором, с соблюдением стандартов, технических условий и иных нормативных правовых актов (документов) Российской Федерации для данного вида Услуг.

3.2. Гарантийные обязательства распространяются на весь перечень Услуг, оборудование по Договору.

3.3. Гарантийный срок на оказанные Услуги составляет 12 (двенадцать) месяцев.

3.4. Началом гарантийного срока считается день подписания Сторонами Акта сдачи-приемки оказанных Услуг.

3.5. Оборудование Заказчика (или его составляющие), вышедшее из строя в течение гарантийного срока не по вине Заказчика, Исполнитель безвозмездно ремонтирует или заменяет за свой счет.

3.6. Если в период гарантийного срока обнаружатся дефекты и недостатки (в том числе скрытые), вызванные низким качеством Услуг, материалов, Исполнитель обязан за свой счет устранить их в течение срока, согласованного с Заказчиком. При этом гарантийный срок продлевается на время, затраченное на устранения дефектов и недостатков. Указанный срок исчисляется со дня обращения Заказчика с требованием об устранении недостатков и дефектов по день устранения включительно.

3.7. В случае снятия оборудования Заказчика с гарантийного срока по вине Исполнителя - Исполнитель несет расходы по дальнейшему гарантийному обслуживанию оборудования Заказчика в полном объеме до окончания гарантийного срока.

**Перечень оборудования системы автоматической установки пожарной сигнализации, системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре**

**1. «Пожарная сигнализация», инв.№ И4101340834**

№ п/п	Наименование оборудования, тип, марка оборудования	Количество (шт.)
1	2	3
<b>Нежилое здание - лабораторный корпус</b>		
1	ППК ВЭРС	2 шт.
2	ППК Гранит	2 шт.
3	Шлейфы	56 шт.
4	Извещатели пожарные	600 шт.
5	Извещатели ручные	19 шт.
6	Оповещатели звуковые и световые	11 шт.
7	Светоуказатели	12 шт.
8	Аккумуляторная батарея 12А	4 шт.
<b>Нежилое здание - лаборатория бешенства</b>		
9	ППК (ВЭРС-ПК)	1 шт.
10	Шлейфы	8 шт.
11	Извещатели пожарные	56 шт.
12	Извещатели ручные	2 шт.
13	Оповещатели звуковые и световые	2 шт.
14	Светоуказатели	3 шт.
15	Радиопередатчик "Альтоника"	1 шт.
16	Аккумуляторная батарея 12А	1 шт.
<b>Здание экспериментальной клиники игрунковых обезьян</b>		
17	ППК (ВЭРС-ПК)	1 шт.
18	Шлейфы	5 шт.
19	Извещатели пожарные	38 шт.
20	Извещатели ручные	1 шт.
21	Оповещатели звуковые и световые	1 шт.
22	Светоуказатели	2 шт.
23	Радиопередатчик "Альтоника"	1 шт.
24	Аккумуляторная батарея 12А	1 шт.
<b>Лаборатория патогенеза гепатита</b>		
25	ППК (ВЭРС-ПК)	1 шт.
26	Шлейфы	5 шт.
27	Извещатели пожарные	6 шт.
28	Извещатели ручные	1 шт.
29	Оповещатели звуковые и световые	1 шт.
30	Светоуказатели	2 шт.
31	Аккумуляторная батарея 12А	1 шт.
<b>Нежилое здание</b>		
32	ППК (ВЭРС-ПК)	1 шт.
33	Шлейфы	12 шт.
34	Извещатели пожарные	96 шт.
35	Извещатели ручные	4 шт.

36	Оповещатели звуковые и световые	2 шт.
37	Светоуказатели	4 шт.
38	Аккумуляторная батарея 12А	1 шт.

## 2. Дизельная электростанция АД200-Т400-1РН на салазках, инв. №И5101240533

№ п/п	Наименование оборудования, тип, марка оборудования	Количество (шт.)
1	ППК ("Кварц")	1 шт.
2	Шлейфы	1 шт.
3	Извещатели пожарные	2 шт.
4	Аккумуляторная батарея 12А	1 шт.
5	Оповещатели звуковые и световые	1 шт.
6	Модуль порошкового пожаротушения	1 шт.

**Предполагаемые сроки проведения процедуры закупки:** октябрь 2021 г.

**Порядок оплаты:** Оплата производится за фактически оказанные услуги в течение 15 (пятнадцати) рабочих дней после подписания Акта сдачи-приемки оказанных услуг (с приложением отчетных и иных документов), а также предоставления счета на оплату и счета-фактуры. Аванс не предусмотрен.

**Особенности:** Процедура закупки будет проводиться в соответствии с требованиями Федерального закона от 18 июля 2011 года № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц».

Ответ должен содержать срок действия предлагаемой цены и расчет стоимости работ, срок выполнения работ. В частности, из содержания предложения должны однозначно определяться цена за единицу работы, описание работ и общая цена договора на условиях, указанных в настоящем запросе.

Ответы должны быть поданы с «04» октябрь 2021 г. по «07» октябрь 2021 г. включительно по адресу: umto@chumakovs.su. Ответ должен иметь реквизиты Поставщика, печать и подпись.

*Рекомендуем в теме письма указать номер запроса коммерческих предложений.*

*В коммерческом предложении обязательно должны быть реквизиты: номер и дата.*

*Проведение данной процедуры сбора информации не влечёт за собой возникновения каких-либо обязательств Заказчика.*

*При наличии технических ошибок и неточностей при описании Работ просим сообщить Заказчику.*

*Если основные условия исполнения Договора отличаются от предложенных – просим сообщить Заказчику в Коммерческом предложении.*

С уважением,

Первый заместитель  
генерального директора



А.Ю. Афонин