

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ  
НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

Поставщикам (Исполнителям, Подрядчикам),  
заинтересованным в поставке товара (выполнении  
работ, оказании услуг)

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

Адрес юридического лица: улица Кржижановского, дом 29,  
корпус 5, помещение 1, комната № 6, в.тер.г. муниципальный округ  
Котловка, город Москва, 117218

Почтовый адрес: посёлок Института Полиомиелита, дом 8, корпус 1,  
вн.тер.г. муниципальный округ Филimonковский,  
город Москва, 108819

Тел./факс (495) 841-90-02; (495) 549-67-60  
E-mail: [sue\\_rolife@chumakovs.ru](mailto:sue_rolife@chumakovs.ru); [www.chumakovs.ru](http://www.chumakovs.ru)  
ОКПО 01895045, ОГРН 1167746624847,  
ИНН/КПП 775102384/772701001

*М.О.г. 2025*

№ *11/3*

### **Запрос о предоставлении коммерческих предложений**

ФГАНУ «ФНИРИП им. М.П. Чумакова РАН» (Институт полиомиелита) планирует проведение закупки на оказание платных образовательных услуг по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации «Общие принципы работы с лабораторными животными: манипуляция, хирургия, некропсия» (далее – Услуга) в соответствии с Федеральным законом от 18.07.2011 № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» и Положением 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 Протоколом от 08.06.2021 № 01, с изменениями, утвержденными Протоколом от 03.08.2021 № 2, Протоколом от 27.05.2022 № 8, Протоколом от 16.09.2022 № 10, Протоколом от 30.03.2023 № 2, Протоколом от 27.06.2024 № 4, Протоколом от 18.09.2024 № 5, Протоколом от 20.12.2024 № 6, Протоколом от 28.03.2025 № 2, Протоколом от 26.06.2025 № 3 (далее – Положение о закупке).

**Предполагаемые сроки проведения закупки:** сентябрь - октябрь 2025 года.

Просим предоставить информацию о стоимости оказания Услуг, указанных в Таблице № 1. Описание и технические характеристики Работы/Услуги представлены в Техническом задании (приложение № 1 к запросу о предоставлении коммерческих предложений).

Таблица № 1

№ п/п	Наименование Работы/Услуг	Ед. изм.	Кол-во	Код ОКПД2	Предоставление национального режима (установление запрета/ограничений/преимуществ) <sup>1</sup>
1	Оказание платных образовательных услуг по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации «Общие принципы работы с лабораторными животными: манипуляции, хирургия, некропсия»	чел.	3	85.42.19.900	Не установлено

**Основные условия исполнения договора:**

*Место оказания Услуг:* по месту нахождения Исполнителя.

*Срок оказания Услуг:* с «06» октября 2025 года по «10» октября 2025 года.

В стоимость Услуг включаются: все расходы Исполнителя на оказание Услуг, в том числе расходы на все необходимые учебно-методические материалы, используемые Исполнителем при оказании Услуг; расходы на страхование, уплату таможенных и иных пошлин, налогов, сборов и иных обязательных платежей, причитающиеся Исполнителю вознаграждение и иные расходы Исполнителя на оказание услуг по Договору.

**Порядок оплаты:** Оплата осуществляется в безналичной форме авансовым платежом в размере 100% в течение не более 7 (семь) рабочих дней с даты подписания Договора и получения счета на оплату от Исполнителя

**Сбор коммерческих предложений осуществляется с целью обоснования начальной (максимальной) цены договора, цены договора, заключаемого с единственным поставщиком (исполнителем, подрядчиком), цены единицы товара, работы, услуги. В случае принятия Заказчиком решения о проведении закупки у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя) - коммерческое предложение направляется в ответ на настоящий запрос о предоставлении коммерческих предложений, признается заявкой, направляемой участником закупки Заказчику на участие в неконкурентной закупке.**

**Коммерческое предложение должно содержать расчет цены Работы/Услуги. В частности, из содержания коммерческого предложения должна однозначно определяться стоимость Работы/Услуги за единицу.**

<sup>1</sup> Национальный режим предоставляется в соответствии со статьей 3.1-4 Федерального закона от 18.07.2011 № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» (далее – Федеральный закон № 223-ФЗ) и постановлением 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» (далее – Постановление № 1875).

Коммерческое предложение должно содержать ссылку на дату и номер настоящего запроса о предоставлении коммерческих предложений.

Коммерческое предложение должно предоставляться по форме Таблицы № 2.

Таблица № 2

№ п/п	Наименование Работ/Услуг	Описание, характеристики Работ/Услуг (могут быть представлены в виде приложения, предоставляются в случае отклика от характеристик, установленных Заказчиком)	Ед. изм.	Кол-во	Цена за ед. изм. (с указанием валюты, ставки НДС)	Итоговая стоимость (с указанием валюты, ставки НДС)	Срок выполнения Работ/оказания Услуги
1	Оказание платных образовательных услуг по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации «Общие принципы работы с лабораторными животными: манипуляции, хирургия, некропсия»		чел.	3			
<b>Итого с учетом НДС _%</b>							

Ответы должны быть поданы с «11» сентября 2025 года по «16» сентября 2025 года включительно по адресу: imto@shupaikovs.sp.

Участник закупки вправе предоставить информацию, отражение которой в Техническом задании и/или проекте договора было бы желательным.

Проведение данной процедуры сбора информации не влечёт за собой возникновения каких-либо обязательств со стороны Заказчика, настоящей запрос о предоставлении коммерческих предложений не является офертой или публичной офертой, направление его участнику или размещение на сайте не является закупкой и не влечет за собой обязанности Заказчика заключить договор.

При наличии технических ошибок и неточностей при описании Товара/Работы/Услуги просим сообщить Заказчику.

Первый заместитель генерального директора  
ФГАНУ «ФНИИРИП им. М.П. Чумакова РАН»  
(Институт полиомиелита)

  
А.Ю. Афонин

Приложение № 1 к запросу о предоставлении коммерческих предложений

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на оказание платных образовательных услуг по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации «Общие принципы работы с лабораторными животными: манипуляции, хирургия, некропсия».

### 1. Общие положения

- 1.1. Настоящее Техническое задание определяет перечень, порядок и сроки оказания платных образовательных услуг по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации «Общие принципы работы с лабораторными животными: манипуляции, хирургия, некропсия» (далее – «Услуги») для нужд ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН» (Институт полиомиелита) (далее – «Заказчик»), а также требования к оказываемым Услугам.
- 1.2. Место оказания Услуг: по месту нахождения Исполнителя.
- 1.3. Срок оказания Услуг: с «06» октября 2025 года по «10» октября 2025 года.
- 1.4. В стоимость Услуг включаются: все расходы Исполнителя на оказание Услуг, в том числе расходы на все необходимые учебно-методические материалы, используемые Исполнителем при оказании Услуг; расходы на страхование, уплату таможенных и иных пошлин, налогов, сборов и иных обязательных платежей, причитающиеся Исполнителю вознаграждение и иные расходы Исполнителя на оказание услуг по Договору.
- 1.5. ОКПД2: 85.42.19.900 - Услуги по профессиональному обучению прочие.
- 1.6. Предоставление национального режима (установление запрета/ограничений/ преимуществ) в соответствии со статьей 3.1-4 Федерального закона от 18.07.2011 № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» и постановлением 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»: не установлено.
- 1.7. Форма обучения: очная (очно-заочная).
- 1.8. Исполнитель осуществляет оказание Услуг 3 (трех) обучающимся.
- 1.9. По итогу оказания Услуг Слушателю выдается удостоверение о повышении квалификации.
- 1.10. Общая продолжительность курса должна составлять не менее 36 академических часов.

### 2. Обучающий курс «Общие принципы работы с лабораторными животными: манипуляции, хирургия, некропсия» должна включать:

<p>Взятие крови различными методами у крыс и мышей</p>	<p><b>Лекция:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Существующие и одобренные АААIАС методы взятия крови у лабораторных животных;</li> <li>- Подготовка и требования к взятию крови;</li> <li>- Различия результатов при использовании того или иного метода.</li> </ul> <p><b>Практикум:</b></p>
--	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Взятие крови из ретроорбитального синуса у крыс/мышей;</li> <li>- Взятие крови из задней полой вены у крыс;</li> <li>- Взятие крови методом клипирования кончика хвоста у крыс/мышей;</li> <li>- Взятие крови методом прокола лицевой вены у мышей.</li> </ul>
<p><b>Техника введения исследуемых агентов и лекарственных препаратов мелким лабораторным животным</b></p>	<p><b>Лекция:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Существующие методы введения исследуемых агентов и лекарственных препаратов;</li> <li>- Подготовка и требования к различным способам введения;</li> <li>- Наиболее частые ошибки при введении.</li> </ul> <p><b>Практикум:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Внутривенное введение крысам/мышам;</li> <li>- Внутривенное введение крысам/мышам;</li> <li>- Внутривенное введение крысам/мышам;</li> <li>- Внутривенное введение крысам/мышам;</li> <li>- Интраназальное введение крысам/мышам;</li> <li>- Подкожное введение крысам/мышам.</li> </ul>
<p><b>Тестирование сосудистых протезов малого диаметра в моделях на мелких лабораторных животных с использованием микрохирургической техники</b></p>	<p><b>Лекция:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Сосудистые протезы малого диаметра: актуальность, виды;</li> <li>- Использование мелких лабораторных животных для тестирования сосудистых протезов малого диаметра: преимущества и недостатки;</li> <li>- Анатомия и гистология брюшной артерии крысы;</li> <li>- Техническое оснащение операций на сосудах малого диаметра: оптика, хирургический инструментарий, шовный материал;</li> <li>- Методика имплантации сосудистого протеза в брюшную артерию крысы;</li> <li>- Способы оценки проходимости сосудистого протеза в интра- и послеоперационном периоде;</li> <li>- Эксплантация сосудистого протеза.</li> </ul> <p><b>Практикум:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Подготовка животного к протезированию брюшной артерии биорезорбируемым сосудистым графтом;</li> <li>- Лапаротомия;</li> <li>- Выделение брюшной артерии;</li> <li>- Подготовка и имплантация сосудистого протеза в брюшную артерию;</li> <li>- Оценка проходимости имплантированного протеза;</li> <li>- Ушивание операционной раны;</li> <li>- Ультразвуковая визуализация имплантированного протеза.</li> </ul>
<p><b>Некропсия</b></p>	<p><b>Лекция:</b></p>

	<p>- У словия и правила проведения некропсии, методы фиксации органов.</p> <p><b>Практикум:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Вскрытие и анатомия лабораторной крысы и мыши;</li> <li>- Выделения и фиксация паренхиматозных органов;</li> <li>- Выделения и фиксация полых органов (кишечник, желудок);</li> <li>- Выделение и фиксация трахеи с легкими;</li> <li>- Выделения и фиксация сердца и крупных сосудов;</li> <li>- Выделения и фиксация кожи, мышц.</li> </ul>
<p><b>Глюкозотолерантный тест</b></p>	<p><b>Лекция:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Назначение ГТТ в экспериментальной практике;</li> <li>- Расходный материал, условия и правила проведения.</li> </ul> <p><b>Практикум:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Проведение глюкозотолерантного теста у крыс;</li> <li>- Забор крови для определения уровня гормонов во время ГТТ.</li> </ul>
<p><b>Интраоперационный мониторинг состояния лабораторных животных: крыс и мышей</b></p>	<p><b>Лекция:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Газовый анализ крови у мелких лабораторных животных;</li> <li>- Гипотермия: причины, последствия, предотвращение;</li> <li>- Артериальное давление, электрокардиограмма.</li> </ul> <p><b>Практикум:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Анализ газов крови у крысы;</li> <li>- Методы поддержания температуры тела в ходе операции;</li> <li>- Центральная гемодинамика, частота дыхательных движений и электрокардиограмма в условиях ингаляционной анестезии.</li> </ul>

### 3. Гарантийные обязательства

3.1. Исполнитель гарантирует оказать все Услуги в полном объеме, качественно и в срок, с соблюдением стандартов и других нормативных правовых актов (документов) Российской Федерации для данного вида Услуг.