

УТВЕРЖДЕН:
приказом ФГБУ "НМИЦ им. В.А. Алмазова"
Минздрава России
от "01" августа 2025 г. № 1019

ПРЕЙСКУРАНТ УСЛУГ
оказываемых сверх установленного государственного задания,
в Центре коллективного пользования "Центр доклинических и трансляционных исследований"
ФГБУ "НМИЦ им. В.А. Алмазова" Минздрава России,
вступает в силу с 01.08.2025 г.

№	Наименование работы/услуги	Единица измерения	Стоимость за единицу без НДС, руб.,	НДС 20% (при включении в договор с учетом НДС)	Стоимость за единицу с учетом НДС, руб.	Примечания
1 раздел: Научно-исследовательская группа клеточных технологий						
1.1	Автоматический подсчет жизнеспособных и погибших клеток, оценка жизнеспособности по окрашиванию трипановым синим	1 препарат (1 чашка Петри)	350,00	70,00	420,00	
1.2	Выделение культуры из материала заказчика	1 культура	7 000,00	1 400,00	8 400,00	
1.3	Выявление фаз клеточного цикла, определение фазо-специфических механизмов действия препаратов	1 образец (1 препарат)				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора в зависимости от количества типов клеток, препаратов, культуры клеток, дизайна эксперимента
1.4	Микроскопия осадков мочи	1 мазок (стекло)	200,00	40,00	240,00	
1.5	Морфологическое исследование культур клеток. Морфометрия, микрофотографирование	1 препарат	1 000,00	200,00	1 200,00	услуга может быть использована в договоре ЦКП
1.6	Наращивание клеточных линий и первичных нормальных и опухолевых культур клеток человека и животных, замораживание	1 флакон (объем 75 см³)	4 250,00	850,00	5 100,00	услуга может быть использована в договоре ЦКП
1.7	Окраска посевов или препаратов флуоресцентными красителями для визуализации искомых молекул. Флуоресцентная микроскопия	1 краситель				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора в зависимости от количества типов красителей, дизайна эксперимента
1.8	Определение соотношений живых клеток и клеток в состоянии некроза, апоптоза методом проточной лазерной цитометрии		72 000,00	14 400,00	86 400,00	услуга может быть использована в договоре ЦКП
1.9	Определение анизо-, пойкилоцитоза эритроцитов	1 мазок (стекло)	300,00	60,00	360,00	
1.10	Определение ИК ₅₀ новых соединений, комбинаций	1 соединение				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора в зависимости от соединения, типа клеток, количества доз и времени экспозиции
1.11	Оценка персонализированной чувствительности первичных культур клеток, полученных от пациентов к химиопрепаратам, комбинациям (из материала заказчика)					стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора в зависимости от типа используемых клеток, количества препаратов, комбинаций, времени экспозиции (1, 2, 3 суток)
1.12	Оценка цитотоксичности новых соединений, их комбинаций (динамика). Определение протоонкологической, специфической тканевой (нейрональной, гепато-, нефро-) активности препаратов	1 соединение				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора в зависимости от задачи, типа используемых клеток, количества доз и времени экспозиции
1.13	Подсчет тромбоцитов в мазках крови	1 мазок (стекло)	200,00	40,00	240,00	
1.14	Приготовление мазков крови, окрашивание по Романовскому-Гимзе и подсчет лейкоцитарной формулы	1 мазок (стекло)	300,00	60,00	360,00	
1.15	Промывка, калибровка проточного лазерного цитометра (Cytotrex) (1 процедура)	1 процедура	2 000,00	400,00	2 400,00	услуга может быть использована в договоре ЦКП
1.16	Хранение культур клеток на -80°C, 1 год	1 пробирка (виал)	400,00	80,00	480,00	услуга может быть использована в договоре ЦКП
2 раздел: Научно-исследовательский отдел микробиологии, НКО внутрибольничных инфекций						
2.1	Выявление ДНК (РНК) возбудителей вирусных и других инфекций в образцах		от 400	от 80	от 480	стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора
2.2	Идентификация микроорганизмов методом MALDI-TOF масс-спектрометрии		200,00	40,00	240,00	
2.3	Идентификация микроорганизмов по последовательности нуклеотидов генов домашнего хозяйства (16S РНК у бактерий, 18S и 28S РНК у грибов и др.)		от 2000	от 400	от 2400	стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора
2.4	Иммунологические реакции с использованием флюорохромов (реакция непрямой иммунофлюоресценции и др.)		от 650	от 130	от 780	стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора
2.5	Иммуноферментный анализ					стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора
2.6	Исследование микробиоты кишечника с определением концентраций всех культивируемых аэробных и анаэробных микроорганизмов		4 100,00	820,00	4 920,00	
2.7	Исследование на Clostridium difficile с применением культуральных, иммунологических и/или молекулярных технологий		от 1450	от 290	от 1740	стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора
2.8	Исследование образцов крови с применением иммуно-хемилюминесцентного анализатора SentiaLux, в том числе оценка фиброзных изменений в печени, онкомаркеров, исследование инфекционной, гормональной и других панелей		от 1300	от 260	от 1560	стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора

№	Наименование работ/услуг	Единица измерения	Стоимость за единицу без НДС, руб.,	НДС 20% (при заключении договора с учетом НДС)	Стоимость за единицу с учетом НДС, руб.	Примечания
2.9	Культуральное исследование крови с применением автоматических бактериологических анализаторов и флаконов с полимерными сорбентами антибиотиков		5 150,00	1 030,00	6 180,00	
2.10	Культуральное бактериологическое исследование образцов		от 350	от 70	от 420	стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора
2.11	Культуральное исследование на анаэробные бактерии		от 350	от 70	от 420	стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора
2.12	Метагеномное исследование образцов					стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора
2.13	Микроскопическое исследование образцов, в том числе на грибы с применением световой микроскопии и флюорескопов		от 350	от 70	от 420	стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора
2.14	Определение чувствительности бактерий и грибов к антибиотикам и антимикотикам с применением диско-диффузионного метода (среды и диски Oxoid, Biomekux)		от 300	от 60	от 360	стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора
2.15	Определение чувствительности бактерий и грибов к антимикробным препаратам методом серийных разведений (панели Microscan, Sensititre)		от 300	от 60	от 360	стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора
2.16	Определение чувствительности бактерий и грибов к антимикробным препаратам с применением е-тестов и МИК-полосок (Oxoid, Biomekux)		от 1300	от 260	от 1560	стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора
2.17	Полимеразная цепная реакция, в том числе в реальном времени		от 550	от 110	от 660	стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора
2.18	Полногеномное исследование бактерий и грибов					стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора
2.19	Производственный контроль объектов					стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора
2.20	Создание тест-систем для полимеразной цепной реакции					стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора
2.21	Тест Эймса (1-7 исследований)					стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора
2.22	Тест Эймса (8 и более исследований)		216 000,00	43 200,00	259 200,00	
2.23	Типирование бактерий методом мультиплексного жизненс-типирования		от 2000	от 400	от 2400	стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора
3 раздел: Научно-исследовательская лаборатория нанотехнологий						
3.1	Газофазная модификация поверхности неорганических наночастиц оболочкой из 3-аминопропилтриэтоксисилана	3 грамма	14 400,00	2 880,00	17 280,00	
3.2	Газофазная модификация поверхности неорганических наночастиц углеродной оболочкой	3 грамма	21 600,00	4 320,00	25 920,00	
3.3	Гидротермальный синтез (объем реактора до 50 мл)					стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора
3.4	Исследование in vitro на флуоресцентном томографе Ivis Lumina LT	1 исследование				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора
3.5	Исследование in vivo на флуоресцентном томографе Ivis Lumina LT	1 исследование				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора
3.6	Жидкофазная модификация поверхности неорганических наночастиц оболочкой из 3-аминопропилтриэтоксисилана	10 грамм	36 000,00	7 200,00	43 200,00	
3.7	Минерализация образцов биологических тканей методом мокрого осаждения	1 проба	700,00	140,00	840,00	
3.8	Модификация поверхности неорганических наночастиц оболочкой из полилактата	3 грамма	14 400,00	2 880,00	17 280,00	
3.9	Отбор проб перекиси водорода из воздуха	1 проба	1 400,00	280,00	1 680,00	
3.10	Синтез магнитных наночастиц с размером кристаллитов 10 средним размером 10 нм	10 грамм	36 000,00	7 200,00	43 200,00	
3.11	Синтез наночастиц золота					стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора
3.12	Синтез наночастиц серебра					стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора
3.13	Спектрофотометрическое определение перекиси водорода	1 проба	700,00	140,00	840,00	
3.14	Спектрофотометрическое определение количества катионов железа с сульфосалициловой кислотой в минерализате	1 проба	700,00	140,00	840,00	
3.15	Спектрофотометрическое определение количества кремния по молибденовой сини в минерализате	1 проба	700,00	140,00	840,00	
3.16	Спектрофотометрическое определение количества креатинфосфата с диацетиллом	1 проба	700,00	140,00	840,00	
3.17	Спектрофотометрическое определение количества креатинина с пикриновой кислотой	1 проба	700,00	140,00	840,00	
3.18	Спектрофотометрическое определение количества аденозина	1 проба	700,00	140,00	840,00	
3.19	Спектрофотометрическое определение количества брадикинина по реакции Сакагучи	1 проба	700,00	140,00	840,00	

№	Наименование работ/услуг	Единица измерения	Стоимость за единицу без НДС, руб.,	НДС 20% (при заключении договора с учетом НДС)	Стоимость за единицу с учетом НДС, руб.	Примечания
3.20	Спектрофотометрическое определение количества аргинина с реактивом Бредфорда	1 проба	700,00	140,00	840,00	
3.21	Спектрофотометрическое определение количества альбумина с красителем бромрезоловым зеленым	1 проба	700,00	140,00	840,00	
3.22	Тест кинетики растворения (в различных средах)					стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора по плану эксперимента
3.23	Химический синтез аминок- карбоксилатного и глипидидинового спейсера на поверхности неорганических и органических наночастиц					стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора
4 раздел: Научно-исследовательская лаборатория биопротезирования и кардиопротекции						
4.1	Анализ мочи общий (животных разных видов)	1 проба мочи	350,00	70,00	420,00	
4.2	Биохимический анализ крови (животных разных видов)	1 проба крови	от 450	от 90	от 540	стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора, с учетом стоимости набора и количества необходимых исследований
4.3	Гематологический анализ	1 проба крови	от 450	от 90	от 540	стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора, с учетом стоимости набора и количества необходимых исследований
4.4	Иммуноферментный анализ (кровь, моча)	1 анализ	1 800,00	360,00	2 160,00	без учета стоимости набора
4.5	Ишемия-реперфузия тонкой кишки крысы/мышь	1 методика	2 400,00 - 3 600,00	480,00 - 720,00	2 880,00 - 4 320,00	стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора, определяется протоколом
4.6	Коагулограмма, включающая протромбиновое время и МНО, активированное частичное тромбопластиновое время и фибриноген (животных разных видов)	1 проба крови	1 150,00	230,00	1 380,00	
4.7	Мониторирование физиологических параметров лабораторных животных (гемодинамические, ЭКГ, газовый состав артериальной крови, температура тела)	-				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора в разрезе утвержденного протокола
4.8	Общий (клинический) анализ крови (животных разных видов)	1 проба крови	350,00	70,00	420,00	услуга может быть использована в договоре ЦКП
4.9	Оценка параметров микроциркуляции с помощью методики лазерной доплеровской флоуметрии	1 измерение	100,00	20,00	120,00	
4.10	Перфузия изолированного сердца крысы методом Лангendorф	1 методика	1 000,00	200,00	1 200,00	
4.11	Перфузия задней части туловища крысы/мышь	1 методика	3 600,00	720,00	4 320,00	
4.12	Проводочная миография изолированных сосудов (оценка реактивности сосудов в различных протоколах)	1 анализ				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора, определяется протоколом
4.13	Статистическая обработка данных (параметрические методы, непараметрические методы, корреляционный анализ)	-				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора в разрезе утвержденного протокола
5 раздел: Научно-исследовательский отдел физиологической микробиоэкологии						
5.1	Одновременный мониторинг 5 крыс: 1) Предоперационная подготовка 2) Хирургическая имплантация датчиков 3) Послеоперационное наблюдение за крысами 4) Сбор и анализ данных	1 крыса	20 000,00	4 000,00	24 000,00	
5.2	Оценка выносливости и развития усталости у грызунов	1 крыса	400,00	80,00	480,00	
6 раздел: Научно-исследовательский отдел экспериментальной наноморфологии						
6.1	Визуальная оценка микроскопических изменений крупного лабораторного животного	1 орган	850,00	170,00	1 020,00	
6.2	Визуальная оценка микроскопических изменений	1 микропрепарат	200,00	40,00	240,00	
6.3	Вскрытие и некропсия крупного лабораторного животного, в том числе макроописание	1 животное	3 000,00 - 7 200,00	600,00- 1 440,00	3 600,00 - 8 640,00	стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора в зависимости от количества исследуемых органов
6.4	Вскрытие мелкого лабораторного животного, в том числе макроописание	1 животное	900,00	180,00	1 080,00	услуга может быть использована в договоре ЦКП
6.5	Иммуногистохимическая реакция	1 микропрепарат	450,00	90,00	540,00	услуга может быть использована в договоре ЦКП
6.6	Морфометрическая оценка микроскопических изменений	1 микропрепарат	300,00	60,00	360,00	услуга может быть использована в договоре ЦКП
6.7	Пробоподготовка с последующей простой гистологической окраской микрокопического препарата	1 микропрепарат	250,00	50,00	300,00	услуга может быть использована в договоре ЦКП
6.8	Пробоподготовка с последующей сложной гистологической окраской с готового блока	1 микропрепарат	250,00	50,00	300,00	услуга может быть использована в договоре ЦКП
6.9	Пробоподготовка с последующей сложной гистологической окраской с изготвлением блока	1 микропрепарат	450,00	90,00	540,00	услуга может быть использована в договоре ЦКП
7 раздел: Группа электронной микроскопии						
7.1	Разработка методического подхода для решения экспериментальной задачи методами электронной микроскопии	1 услуга	7 500,00	1 500,00	9 000,00	
Получение эпоксидных блоков						
7.2	Фиксация материала для ТЭМ методом перфузии одного животного	1 услуга	5 000,00	1 000,00	6 000,00	без учета стоимости этикетки животного и согласия этического комитета
7.3	Фиксация образца для ТЭМ методом диффузии (до 8 образцов)	1 услуга	2 000,00	400,00	2 400,00	
7.4	Проводка для ТЭМ с повышенным контрастированием и с заключением в смолу оператором (до 8 образцов)	1 услуга	от 21 500	от 4300	от 25 800	стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора, исходя из технического задания
Изготовление полтонких и ультратонких срезов						
7.5	Изготовление стеклянных ножей для ультратонких (5 ножей)	1 услуга	1 000,00	200,00	1 200,00	

№	Наименование работ/услуг	Единица измерения	Стоимость за единицу без НДС, руб.,	НДС 20% (при заключении договора с учетом НДС)	Стоимость за единицу с учетом НДС, руб.	Примечания
7.6	Приготовление сеточек и бленд с углеродным покрытием (12 шт)	1 услуга	1 200,00	240,00	1 440,00	
7.7	Изготовление ультратонких срезов оператором стеклянным ножом или алмазным ножом заказчика на ультратоме Leica UC7 (2 часа)	1 образец	5 000,00	1 000,00	6 000,00	
7.8	Изготовление полутонких срезов оператором стеклянным ножом на ультратоме Leica UC7 (2 часа)	1 образец	2 400,00	480,00	2 880,00	
7.9	Изготовление серий ультратонких срезов для ТЭМ	1 услуга	4 000,00	800,00	4 800,00	
7.10	Изготовление серий полутонких срезов на предметное стекло	1 услуга	3 000,00	600,00	3 600,00	
7.11	Окраска полутонких срезов метиленовым или толудиновым синим (1 стекло)	1 услуга	750,00	150,00	900,00	
7.12	Окраска полутонких срезов гистохимическая по Papan и Hamby (2-7 сут) (1 стекло)	1 услуга	2 500,00	500,00	3 000,00	
7.13	Окраска препаратов по методу иммуно-голд с использованием одной метки (антитела предоставляются заказчиком)	1 услуга	от 6 000	от 1 200	от 7 200	стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора, исходя из технического задания
7.14	Визуализация результатов окрашивания/ получение цветных снимков (1-12 стекол)	1 услуга	2 200,00	440,00	2 640,00	
Исследование ультратонких срезов в ТЭМ и анализ изображений						
7.15	Приготовление препарата для ультраструктурного анализа не требующего заливки в смолу	1 услуга	от 1 000	от 200	от 1 200	стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора, исходя из технического задания
7.16	Исследование препарата методом трансмиссионной электронной микроскопии с фотофиксацией изображений (1 час)	1 услуга	6 000,00	1 200,00	7 200,00	
7.17	Структурный анализ срезов - заполнение алгоритмических таблиц	1 услуга	10 200,00	2 040,00	12 240,00	
7.18	Описание снимков - ультраструктурный анализ, до 20 снимков (заказчик предоставляет флешку)	1 услуга	5 000,00	1 000,00	6 000,00	
7.19	Морфометрия органов и/или др. ультраструктурных объектов (1-5 показателей)	1 услуга	10 000,00	2 000,00	12 000,00	
7.20	Статистическая обработка цифровых результатов (1-5 показателей)	1 услуга	5 000,00	1 000,00	6 000,00	
7.21	Подготовка микрофото полутонких срезов и электронограмм к публикации и презентации (выборочные снимки, до 6 шт)	1 услуга	12 000,00	2 400,00	14 400,00	
8 раздел: Молекулярная биология						
8.1	Анализ активности регуляторных элементов генома в клеточных линиях человека, мыши, курицы, дрозофилы и др. методом трансфекции (электропорация) по технологии Nucleofector™	Культура клеток				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора в зависимости от комплектации и следования
8.2	Анализ библиотек для NGS методом капиллярного гель электрофореза	1 образец				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора в зависимости от вида, объема и сроков проведения исследования
8.3	Анализ геномной ДНК методом капиллярного гель электрофореза	1 образец				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора в зависимости от вида, объема и сроков проведения исследования
8.4	Анализ конформационного полиморфизма одноцепочечных последовательностей ДНК SSCP- анализ (single-strand confirmation polymorphism analysis)	1 образец				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора в зависимости от вида, объема и сроков проведения исследования
8.5	Анализ фрагментов ДНК (Microsatellite analysis, SNPs Genotyping, Fingerprinting, Relative Fluorescence) методом капиллярного гель электрофореза	1 образец				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора в зависимости от вида, объема и сроков проведения исследования
8.6	Анализ фрагментов РНК, расчет RQN (RNA Quality Number) методом капиллярного гель электрофореза	1 образец				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора в зависимости от вида, объема и сроков проведения исследования
8.7	Анализ однонуклеотидного полиморфизма (SNP) с помощью ПЦР в режиме реального времени	1 образец				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора в зависимости от вида, объема и сроков проведения исследования
8.8	Анализ полиморфизма числа копий участков ДНК (CNV) с помощью ПЦР в режиме реального времени	1 образец				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора в зависимости от вида, объема и сроков проведения исследования
8.9	Анализ экспрессии генов методом количественной ПЦР в реальном времени	1 образец				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора в зависимости от вида, объема и сроков проведения исследования
8.10	Визуальная оценка качества и количества ДНК и РНК в агарозном/ полиакриламидном гелях	1 образец				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора в зависимости от вида, объема и сроков проведения исследования
8.11	Выделение и очистка из широкого спектра образцов - от редких типов клеток и ДНК, матричных РНК разнообразных белковых соединений по технологии сепарации с магнитными частицами на автоматическом процессоре KingFisher	1 образец				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора в зависимости от комплектации и следования
8.12	Выделение и очистка нуклеиновых кислот и белков с помощью наборов или отдельных реагентов (сплав экстракция ДНК, фенол-флороформная и т.п.) из различных образцов	1 образец	27 600,00	5 520,00	33 120,00	
8.13	Выключение экспрессии целевого гена при помощи siRNA методом трансфекции (электропорация) по технологии Nucleofector™	Культура клеток				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора в зависимости от комплектации и следования
8.14	Дальнейший анализ трансфицированных клеток (флуоресцентная микроскопия, иммуноцитохимия и др.)	Культура клеток	10 000,00	2 000,00	12 000,00	
8.14.1	Дальнейший анализ трансфицированных клеток (флуоресцентная микроскопия, иммуноцитохимия и др.), оценка эффективности - культуры клеток	Культура клеток	10 000,00	2 000,00	12 000,00	
8.15	Измерение концентрации нуклеиновых кислот методом спектрофотометрии	1 образец				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора в зависимости от объема проводимого исследования
8.16	Иммуноблоттинг – Вестерн-блот	1 образец				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора в зависимости от вида, объема и сроков проведения исследования

№	Наименование работ/услуг	Единица измерения	Стоимость за единицу без НДС, руб.,	НДС 20% (при заключении договора с учетом НДС)	Стоимость за единицу с учетом НДС, руб.	Примечания
8.17	Иммунохимический анализ крови методом прямой хемилюминесценции при исследовании функции щитовидной железы, половых гормонов, маркеров анемии, кардиомаркеров, опухолевых маркеров, инфекционных заболеваний, и лекарственный мониторинг	1 анализ				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора в зависимости от 6-5 параметров и 10 диагностических группам
8.18	Исследование биосовместимых свойств образцов скаффолдов в тестах in vitro с мезенхимальными стволовыми клетками	1 образец	72 000,00	14 400,00	86 400,00	
8.19	Количественный анализ белков методом спектрофотометрии	1 образец				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора в зависимости от объема производимого исследования
8.20	Модифицирование первичных культур клеток человека, мыши, зебра-фиш для направленного изменения свойств клеток методом трансфекции (электропорации) по технологии Nucleofector™	Культура клеток	42 500,00	8 500,00	51 000,00	
8.21	Оценка эффективности CRISPR/Cas9-редактирования генома методом капиллярного геля электрофореза	1 образец				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора в зависимости от вида, объема и сроков производимого исследования
8.22	Параллельное экзомное высокопроизводительное секвенирование нового поколения на приборе Illumina Next seq с использованием набора целевых экзомных зондов	1 образец	62 500,00	12 500,00	75 000,00	услуга может быть использована в договоре ЦКП
8.23	Поиск/идентификация мутаций	1 образец	100 000,00	20 000,00	120 000,00	
8.24	Поиск мутаций (TILLING) методом капиллярного геля электрофореза	1 образец				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора в зависимости от вида, объема и сроков производимого исследования
8.25	Получение стабильных клеточных линий-продуцентов целевых белков на основе линий клеток CHO-K1, SF+, Pichia methanolica методом трансфекции (электропорации) по технологии Nucleofector™	Культура клеток				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора в зависимости от комплектации исследования
8.26	ПЦР (ПЦР-ПДРФ, метил-чувствительная ПЦР, метил-специфичная ПЦР и др.)	1 образец				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора в зависимости от вида, объема и сроков производимого исследования
8.27	Разделение нуклеиновых кислот, белков в агарозном/полиакриламидном гелях	1 образец				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора в зависимости от вида, объема и сроков производимого исследования
8.28	Разработка с помощью программного обеспечения KingFisher собственных протоколов для других применений, например, для исследований взаимодействий между белками, исследований структуры белков, процесса фосфорилирования белков и т.д.	1 протокол				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора в зависимости от дизайна исследования
8.29	Создание модельных химерных и трансгенных животных, рыб (с экспрессией репортёрных генов и др.)	1 образец				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора в зависимости от вида, объема и сроков производимого исследования
8.30	Параллельное высокопроизводительное секвенирование нового поколения с использованием целевых панелей	1 образец	23 000,00	4 600,00	27 600,00	
8.31	Секвенирование по методике Сэнгера (1 экзон)	1 экзон	4 300,00	860,00	5 160,00	
8.32	Секвенирование по методике Сэнгера (10 экзонов)	10 экзонов	24 000,00	4 800,00	28 800,00	
8.33	Создание и ведение индуцированных плюрипотентных клеток, их направленная дифференцировка в кардиогенном направлении	1 линия	1 000 000,00	200 000,00	1 200 000,00	
8.34	Создание, введение и функциональная характеристика линий индуцированных плюрипотентных клеток человека	1 линия	1 000 000,00	200 000,00	1 200 000,00	
8.35	Сравнительная геномная гибридизация с использованием микроматричного сканнера Agilent (США)	1 образец	21 500,00	4 300,00	25 800,00	
8.36	Фиксированная запись мембранного потенциала (натриевый и калиевый токи, потенциал действия)	1 экспериментальный день	4 300,00	860,00	5 160,00	
8.37	Хранение биообразцов в морозильнике медицинского низкотемпературном ThermoFisher Scientific, USA	1 образец				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора в зависимости от объема, вида образцов и сроков хранения
8.38	Хроматиновая иммунопреципитация (1 образец ДНК)	1 образец ДНК	7 200,00	1 440,00	8 640,00	
8.39	Хроматиновая иммунопреципитация (10 образцов ДНК)	10 образцов ДНК	43 200,00	8 640,00	51 840,00	
8.40	CRISPR/Cas9-редактирование генома по технологии Nucleofector™	Культура клеток				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора в зависимости от комплектации исследования
8.41	CRISPR/Cas9-редактирование генома	Культура клеток	100 000,00	20 000,00	120 000,00	
9 раздел: Научно-исследовательский отдел фармакокинетики и межмолекулярных взаимодействий						
Масс-спектрометрия высокого разрешения (прямой ввод, без предварительного хроматографического разделения)						
9.1	Регистрация масс-спектра высокого разрешения ESI HRMS (+/-), без расшифровки	1 образец	5 000,00	1 000,00	6 000,00	
9.2	Регистрация масс-спектра высокого разрешения ESI HRMS (+/-) с проведением деконволюции и конвертацией в MzML	1 образец	5 500,00	1 100,00	6 600,00	

№	Наименование работ/услуг	Единица измерения	Стоимость за единицу без НДС, руб.,	НДС 20% (при заключении договора с учетом НДС)	Стоимость за единицу с учетом НДС, руб.	Примечания
9.3	Определение молекулярной массы макромолекул (определение массы цельного белка и его субъединиц) – регистрация масс-спектра высокого разрешения ESI HRMS с последующей деконволюцией	1 образец	6 000,00	1 200,00	7 200,00	
9.4	Регистрация фрагментного масс- спектра (CID) органического соединения с использованием тандемной масс-спектрометрии, без расшифровки	1 образец	8 000,00	1 600,00	9 600,00	
9.5	Установление аминокислотной последовательности пептида с использованием тандемной масс-спектрометрии	1 образец	10 000,00	2 000,00	12 000,00	
Жидкостная хромато-масс-спектрометрия низкомолекулярных соединений						
9.6	Адаптация (оптимизация) методики определения подлинности, количественного содержания, посторонних примесей методом ВЭЖХ-МС	1 услуга	288 000,00	57 600,00	345 600,00	услуга может быть использована в любое время ЦКП
9.7	Определение подлинности, количественного содержания, посторонних примесей методом ВЭЖХ-МС за каждое (по готовой методике)	1 исследование	15 500,00	3 100,00	18 600,00	услуга может быть использована в любое время ЦКП
9.8	Разработка и валидация аналитической методики количественного определения органических соединений					стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора, исходя из технического задания
9.9	Анализ полярных соединений в режиме HILIC-хроматографии	1 услуга	15 500,00	3 100,00	18 600,00	
9.10	Лекарственный мониторинг с использованием базы данных TAQS (Bruker)	1 услуга				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора, исходя из технического задания
9.11	Метаболические исследования биообразцов	1 услуга				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора, исходя из технического задания
Жидкостная хромато-масс-спектрометрия						
9.12	Определение массы цельного белка методом ВЭЖХ-МС-ВР с деконволюцией	1 услуга				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора, исходя из технического задания
9.13	Определение массы моноклонального антитела и его субъединиц до и после дегликозилирования с использованием фермента PNGase F from Elizabethkinga meningoseptica	1 услуга				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора, исходя из технического задания
9.14	Верификация аминокислотной последовательности пептидов методом ВЭЖХ-МС/МС	1 услуга				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора, исходя из технического задания, теоретическую АК по последовательности предоставляют заказчик
9.15	Верификация аминокислотной последовательности белков и моноклональных антител (bottom-up) (без дегликозилирования)	1 услуга				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора, исходя из технического задания
9.16	Проведение полуколичественного анализа содержания пост-трансляционных модификаций безметковым способом (окисление, деацетилирование) (без дегликозилирования)	1 услуга				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора, исходя из технического задания
9.17	Исследование статуса сульфгидрильных остатков цистеинов (установление положений дисульфидных связей и степени их замыкания)	1 услуга				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора, исходя из технического задания
9.18	Установление сайтов гликозилирования без идентификации гликанов	1 услуга				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора, исходя из технического задания
9.19	Пептидное картирование	1 услуга				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора, исходя из технического задания, стандартные образцы предоставляются заказчиком
9.20	Разработка методики пептидного картирования	1 услуга				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора, исходя из технического задания
9.21	Комплексные структурные исследования рекомбинантных белков	1 услуга				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора, исходя из технического задания
9.22	Комплексные структурные исследования моноклональных антител	1 услуга				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора, исходя из технического задания
Газовая хромато-масс-спектрометрия						
9.23	Разработка и валидация аналитической методики количественного определения органических соединений	1 услуга				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора, исходя из технического задания, стандартные образцы предоставляются заказчиком
9.24	Адаптация (оптимизация) готовой ГХ-МС методики определения анализируемых веществ в пределах 40 часов приборного времени	1 услуга				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора, исходя из технического задания, стандартные образцы предоставляются заказчиком
9.25	Количественный анализ летучих органических соединений до 5 соединений	1 услуга				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора, исходя из технического задания, стандартные образцы предоставляются заказчиком
9.26	Количественный анализ летучих органических соединений более 5 соединений	1 услуга				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора, исходя из технического задания, стандартные образцы предоставляются заказчиком
9.27	Количественный анализ летучих органических соединений (стандартные образцы предоставляются заказчиком) в сочетании с твердофазной микроэкстракцией	1 услуга				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора, исходя из технического задания, стандартные образцы предоставляются заказчиком

№	Наименование работы/услуги	Единица измерения	Стоимость за единицу без НДС, руб.,	НДС 20% (при заключении договора с учетом НДС)	Стоимость за единицу с учетом НДС, руб.	Примечания
9.28	Качественное определение остаточных органических растворителей (по готовой методике, 1-2 растворителя)	1 услуга	от 5 000	от 1 000	от 6 000	стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора, исходя из технического задания
9.29	Качественное определение остаточных органических растворителей (по готовой методике, 3-4 растворителя)	1 услуга	от 6 000	от 1 200	от 7 200	стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора, исходя из технического задания
9.30	Качественное определение остаточных органических растворителей (по готовой методике, более 4 растворителей)	1 услуга	от 10 000	от 2 000	от 12 000	стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора, исходя из технического задания
9.31	Количественное определение остаточных органических растворителей (по готовой методике, 1-2 растворителя)	1 услуга	10 000,00	2 000,00	12 000,00	
9.32	Количественное определение остаточных органических растворителей (по готовой методике, 3-4 растворителя)	1 услуга	15 000,00	3 000,00	18 000,00	
9.33	Определение подлинности и количественного содержания 1 компонента	1 образец	8 000,00	1 600,00	9 600,00	
9.34	Определение подлинности и количественного содержания более 1 компонента в составе образца (за каждое последующее соединение)	1 услуга	2 500,00	500,00	3 000,00	
9.35	Определение подлинности и количественного содержания и посторонних примесей	1 услуга				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора, исходя из технического задания
9.36	Количественный анализ низкомолекулярных среднелетучих органических соединений, 1 тип дериватизации	1 услуга	от 15 500	от 3 100	от 18 600	стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора, исходя из технического задания, стандартные образцы предоставляются заказчиком
9.37	Скрининговые исследования многокомпонентных смесей с идентификацией по базе данных NIST	1 услуга				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора, исходя из технического задания
9.38	Метаболомные исследования (целевой и полуметодический подход)	1 услуга				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора, исходя из технического задания
9.39	Метаболомные исследования (нецелевой подход)	1 услуга				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора, исходя из технического задания
Пробоподготовка						
9.40	Осаждение белков из биобразцов органическими растворителями без концентрирования в токе азота	1 образец	2 000,00	400,00	2 400,00	
9.41	Осаждение белков из биобразцов органическими растворителями с последующим концентрированием в токе азота	1 образец	4 000,00	800,00	4 800,00	
9.42	Концентрирование образца в токе азота	1 образец	2 000,00	400,00	2 400,00	
9.43	Твердофазная экстракция	1 образец				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора, исходя из технического задания
9.44	Жидкость-жидкостная экстракция (1 растворитель)	1 образец				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора, исходя из технического задания
9.45	Многоэтапная пробоподготовка	1 образец				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора, исходя из технического задания
9.46	Ультрацентрифугирование (обессоливание, разделение)	1 образец	1 100,00	220,00	1 320,00	
9.47	Дегликозилирование белков и моноклональных антител с помощью фермента PNGase F from Elizabethkinga meningoseptica	1 услуга				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора, исходя из технического задания
9.48	Восстановление дисульфидных связей с последующим алкилированием сульфгидрильных остатков	1 образец				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора, исходя из технического задания
9.49	Ферментативный гидролиз с использованием 1 фермента (трипсин, химотрипсин, пепсин, GluC и др.)	1 образец				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора, исходя из технического задания
9.50	Экспрессный ферментативный гидролиз в присутствии трипсина с применением набора Smart digest	1 образец				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора, исходя из технического задания
9.51	Гомогенизация образцов	1 услуга				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора, исходя из технического задания
Изучение межмолекулярных взаимодействий						
9.52	Характеризация взаимодействий лиганд - белок методом гель-электрофореза	1 исследование	144 000,00	28 800,00	172 800,00	услуга может быть использована в догворе ЦКП
9.53	Характеризация взаимодействий лиганд - белок методом жидкостной хроматографии	1 исследование	216 000,00	43 200,00	259 200,00	услуга может быть использована в догворе ЦКП
9.54	Характеризация взаимодействий лиганд - белок методом поверхностного плазменного резонанса	1 исследование	250 000,00	50 000,00	300 000,00	услуга может быть использована в догворе ЦКП
10 раздел: Научно-исследовательский отдел микроциркуляции и метаболизма миокарда						
10.1	Модель инфаркта миокарда, острый эксперимент (продолжительность до нескольких часов)	1 животное	5 000,00	1 000,00	6 000,00	

№	Наименование работ/услуг	Единица измерения	Стоимость за единицу без НДС, руб.,	НДС 20% (при заключении договора с учетом НДС)	Стоимость за единицу с учетом НДС, руб.	Примечания
10.2	Модель перегрузки миокарда давлением миоинвазивная операция по сужению восходящего отдела аорты	1 животное				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора, исходя из длительности эксперимента и числа регистрируемых параметров
10.3	Субхроническая или хроническая модель инфаркта миокарда (продолжительность сутки или более)	1 животное				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора, исходя из длительности эксперимента и числа регистрируемых параметров
11 раздел: Ветеринарная служба комплекса ЦДТИ						
	Манипуляции с лабораторными грызунами					
11.1	Введение препаратов лабораторному грызуну различными методами	1 процедура	200,00	40,00	240,00	услуга может быть использована в договоре ЦКП
11.2	Взятие крови у лабораторного грызуна	1 процедура	175,00	35,00	210,00	услуга может быть использована в договоре ЦКП
11.3	Забор материала для морфологического исследования органов у крысы	1 процедура	200,00	40,00	240,00	услуга может быть использована в договоре ЦКП
11.4	Забор материала для морфологического исследования органов у мыши	1 процедура	200,00	40,00	240,00	услуга может быть использована в договоре ЦКП
11.5	Наркотизация лабораторного грызуна	1 процедура	250,00	50,00	300,00	услуга может быть использована в договоре ЦКП
11.6	Клинический осмотр лабораторного грызуна	1 процедура	100,00	20,00	120,00	услуга может быть использована в договоре ЦКП
11.7	Подготовка отходов лабораторного грызуна к утилизации	1 животное	50,00	10,00	60,00	услуга может быть использована в договоре ЦКП
11.8	Поддержание наркоза у лабораторного грызуна 1-2 ч	1 процедура	400,00	80,00	480,00	услуга может быть использована в договоре ЦКП
11.9	Поддержание наркоза у лабораторного грызуна 2-4 ч	1 процедура	750,00	150,00	900,00	услуга может быть использована в договоре ЦКП
11.10	Разведение лабораторных крыс (1 потомство - 10 особей в возрасте 21 день)	1 процедура	15 000,00	3 000,00	18 000,00	услуга оказывается при наличии материнского поголовья, услуга может быть использована в договоре ЦКП
11.11	Разведение лабораторных мышей (1 потомство - 6 особей в возрасте 21 день)	1 процедура	11 250,00	2 250,00	13 500,00	услуга оказывается при наличии материнского поголовья, услуга может быть использована в договоре ЦКП
11.12	Содержание лабораторной крысы (SPF-статус)	1 день	150,00	30,00	180,00	услуга может быть использована в договоре ЦКП
11.13	Содержание лабораторной мыши (SPF-статус)	1 день	125,00	25,00	150,00	услуга может быть использована в договоре ЦКП
11.14	Содержание лабораторной крысы (улучшенный конвенциональный статус)	1 день	100,00	20,00	120,00	
11.15	Содержание лабораторной мыши (улучшенный конвенциональный статус)	1 день	100,00	20,00	120,00	
11.16	Содержание лабораторного грызуна в метаболических клетках	1 животное 1 день	400,00	80,00	480,00	
11.17	Этаназия лабораторного грызуна	1 процедура	125,00	25,00	150,00	услуга может быть использована в договоре ЦКП
11.18	Подкожная имплантация биополимерного материала лабораторному грызуну	1 животное 1 процедура	7 000,00	1 400,00	8 400,00	услуга может быть использована в договоре ЦКП
	Манипуляции с животными средних размеров (вес животного 3-10 кг.) (в том числе кролики)					
11.19	Введение препаратов среднему животному различными методами	1 процедура	250,00	50,00	300,00	
11.20	Взятие крови у среднего животного различными методами	1 процедура	300,00	60,00	360,00	
11.21	Клинический осмотр среднего животного	1 процедура	250,00	50,00	300,00	
11.22	Наркотизация среднего животного	1 процедура	2 100,00	420,00	2 520,00	
11.23	Поддержание наркоза у среднего животного 1-2 ч	1 процедура	2 500,00	500,00	3 000,00	
11.24	Содержание среднего животного, 1 день	1 день	200,00	40,00	240,00	
11.25	Хирургическое моделирование у среднего животного	1 животное				стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора, исходя из технического задания
11.26	Этаназия среднего животного	1 процедура	2 000,00	400,00	2 400,00	
11.27	Этаназия среднего животного в остром эксперименте	1 процедура	1 000,00	200,00	1 200,00	
	Манипуляции с крупными животными *					
11.28	Введение препаратов крупным животным внутримышечно	1 животное	300,00	60,00	360,00	
11.29	Введение препаратов крупным животным внутривенно	1 животное	500,00	100,00	600,00	
11.30	Взятие крови у крупных животных различными методами	1 процедура	280,00	56,00	336,00	
11.31	Доставка крупных животных из хозяйства в ЦДТИ (хозяйство находится на территории Санкт-Петербурга или Ленинградской области)	1 процедура	3 500,00	700,00	4 200,00	
11.32	Доставка крупных животных из хозяйства в ЦДТИ (хозяйство находится за пределами Санкт-Петербурга или Ленинградской области)	1 процедура				стоимость услуги рассчитывается индивидуально в зависимости от дальности транспортировки животных
11.33	Забор мочи у крупного животного для общего анализа	1 процедура	270,00	54,00	324,00	
11.34	Карантинирование крупного животного в течение 30 дней	1 процедура	20 000,00	4 000,00	24 000,00	
11.35	Общая комбинированная анестезия с инвазивной ИВЛ крупного животного при операциях длительностью 1-2 часа	1 процедура	27 400,00	5 480,00	32 880,00	

№	Наименование работ/услуг	Единица измерения	Стоимость за единицу без НДС, руб.,	НДС 20% (при заключении договора с учетом НДС)	Стоимость за единицу с учетом НДС, руб.	Примечания
11.36	Общая комбинированная анестезия с инвазивной ИВЛ крупного животного при операциях длительностью 3-4 часа	1 процедура	30 200,00	6 040,00	36 240,00	
11.37	Осмотр, взвешивание, объективное обследование крупного животного	1 процедура	800,00	160,00	960,00	
11.38	Подготовка отходов крупного животного к утилизации	1 животное	800,00	160,00	960,00	
11.39	Поддержание наркоза у крупного животного 1-2 ч	1 процедура	10 000,00	2 000,00	12 000,00	
11.40	Поддержание наркоза у крупного животного 3-4 ч	1 процедура	14 000,00	2 800,00	16 800,00	
11.41	Послеоперационное наблюдение (крупные животные) в течении 3 часов	1 животное	1 700,00	340,00	2 040,00	
11.42	Послеоперационное наблюдение (крупные животные) в течении 1 суток	1 животное	4 200,00	840,00	5 040,00	
11.43	Приемка крупных животных	1 животное	700,00	140,00	840,00	
11.44	Рандомизация крупных животных	1 процедура	360,00	72,00	432,00	
11.45	Регионарная анестезия (спинальная, эпидуральная, спинэпидуральная)	1 процедура	10 000,00	2 000,00	12 000,00	
11.46	Рентгенография органов грудной клетки в 2-х проекциях у крупного животного	1 процедура	1 300,00	260,00	1 560,00	
11.47	Содержание одного крупного животного в виварии вне карантина	1 день	1 400,00	280,00	1 680,00	
11.48	Установка/удаление центрального артериального/венного катетеров у крупного животного	1 процедура	1 300,00	260,00	1 560,00	
11.49	Фиксация крупного животного	1 процедура	500,00	100,00	600,00	
11.50	Этаназия крупного животного	1 процедура	6 200,00	1 240,00	7 440,00	
11.51	Этаназия крупного животного в остром эксперименте	1 процедура	1 700,00	340,00	2 040,00	
* Примечание: при проведении хирургических манипуляций и различных исследований у крупных животных, не указанных в Прейскуранте ЦКП ЦДТИ в разделе Ветеринария использовать стоимость услуг из действующего Прейскуранта медицинских услуг ФГБУ "НМИЦ им. В.А. Алмазова".						
	Манипуляции с рыбами Danio rerio					
11.52	Получение 100 эмбрионов рыб дикого типа, Саврег	1 процедура	550,00	110,00	660,00	
11.53	Получение 100 эмбрионов трансгенных рыб	1 процедура	750,00	150,00	900,00	
11.54	Разведение рыб с получением молоди (посадка на нерест, сбор икры, выращивание, бонитировка до возраста в 1 месяц) - до 100 здоровых особей	1 процедура	12 500,00	2 500,00	15 000,00	услуга может быть использована в длого воре ЦКП
11.55	Содержание рыбок – аквариум 3,5л, 9-12 особей в аквариуме	1 день	100,00	20,00	120,00	услуга может быть использована в длого воре ЦКП
11.56	Токсикологическое исследование на икре рыбы дикого типа (протокол OECD №236)	1 исследование	4 600,00	920,00	5 520,00	
11.57	Токсикологическое исследование на икре трансгенной рыбы (протокол OECD №236)	1 исследование	5 900,00	1 180,00	7 080,00	
11.58	Дехорионизация эмбрионов механическим способом (100 эмбрионов)	1 процедура	900,00	180,00	1 080,00	
11.59	Проведение микроинъекций эмбрионам рыб дикого типа (100 эмбрионов)	1 процедура	3 000,00	600,00	3 600,00	
11.60	Проведение микроинъекций личинкам рыб (100 личинок)	1 процедура	4 000,00	800,00	4 800,00	
11.61	Проведение микроинъекций рыбам дикого типа (10 рыб)	1 процедура	4 000,00	800,00	4 800,00	
11.62	Генотипирование рыб нок аутных и трансгенных линий (10 рыб)	1 процедура	8 000,00	1 600,00	9 600,00	без учета стоимости материалов
12 раздел: Научные исследования и разработки						
12.1	Сбор коллекции биологических образцов по запросу	1 коллекция				стоимость услуги рассчитывается перед заключением договора в зависимости от производимого исследования (с учетом патологиза, типа биологического материала, необходимости предоставления клинических и демографических информации)
12.2	Поиск и предоставление деперсонифицированных / анонимизированных данных КТ, МРТ, рентгенографии по запросу на носителе (CD / DVD) в формате DICOM	1 вид исследования	1 300,00	260,00	1 560,00	
13 раздел: Биобанк						
13.1	Хранение образцов биологического материала при умеренно низких температурах (-20С, -40С), 1 месяц		100,00	20,00	120,00	услуга может быть использована в длого воре ЦКП
13.2	Хранение образцов биологического материала при сверхнизкой температуре (-80С), 1 месяц		100,00	20,00	120,00	
13.3	Хранение образцов биологического материала при ультранизкой температуре (жидкий азот, -196С), 1 месяц		100,00	20,00	120,00	услуга может быть использована в длого воре ЦКП
13.4	Дополнительное внесение/выемка 20 биообразцов из хранилищ Биобанка		450,00	90,00	540,00	
13.5	Получение сыворотки из 1 образца цельной крови, аликвотирование		450,00	90,00	540,00	услуга может быть использована в длого воре ЦКП
13.6	Получение плазмы из 1 образца цельной крови, аликвотирование		450,00	90,00	540,00	
13.7	Получение плазмы двойной открутки из 1 образца цельной крови, аликвотирование		580,00	116,00	696,00	
13.8	Шок овал (мгновенная) заморозка тканей		580,00	116,00	696,00	услуга может быть использована в длого воре ЦКП

№	Наименование работ/услуги	Единица измерения	Стоимость за единицу без НДС, руб.,	НДС 20% (при включении договора с учетом НДС)	Стоимость за единицу с учетом НДС, руб.	Примечания
13.9	Получение мононуклеарных клеток периферической крови (МКПК, РВМС) с подсчетом клеток, замораживание	Стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора в зависимости от вида, объема и сроков проводимого исследования				
13.10	Получение мононуклеарных клеток костного мозга (МККМ, ВВМС) с подсчетом клеток, замораживание	Стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора в зависимости от вида, объема и сроков проводимого исследования				
13.11	Выделение мезенхимальных стволовых клеток (МСК) из тканей	Стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора в зависимости от вида, объема и сроков проводимого исследования				
13.12	Культивирование до второго пассажа выделенных из тканей мезенхимальных стволовых клеток (МСК)	Стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора в зависимости от вида, объема и сроков проводимого исследования				
13.13	Получение лейкоцитарных пленок (buffy coat) из 1 образца цельной крови, лиофилирование, замораживание	Стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора в зависимости от вида, объема и сроков проводимого исследования				
13.14	Выделение ДНК из цельной крови или из buffy coat	Стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора в зависимости от вида, объема и сроков проводимого исследования				
13.15	Забор крови для биобанкирования	1 процедура	350,00	70,00	420,00	A11.12.009.003
13.16	Забор костного мозга для биобанкирования	1 процедура	1 700,00	340,00	2 040,00	A11.05.005.001

14 раздел: Организационно-подготовительные работы

14.1	Разработка дизайна научно-исследовательских работ	Стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора в зависимости от вида, объема и сроков проводимого исследования				
14.2	Анализ научных результатов и подготовка отчета о проведенных научно-исследовательских работ	Стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора в зависимости от вида, объема и сроков проводимого исследования				
14.3	Подготовка плана научно-исследовательских работ	Стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора в зависимости от вида, объема и сроков проводимого исследования				
14.4	Подтверждение биэтических норм при работе с экспериментальными животными	Стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора в зависимости от вида, объема и сроков проводимого исследования				
14.5	Обеспечение организационной части	Стоимость услуги рассчитывается индивидуально перед заключением договора в зависимости от вида, объема и сроков проводимого исследования				

Примечание: Стоимость уникальной научно-исследовательской работы рассчитывается в соответствии с ТЗ Заказчика по индивидуальным расчетам.

Справочно представлен список наиболее часто используемых позиций из Прейскуранта медицинских услуг: ФГБУ "НМИЦ им. В.А. Алмазова" для проведения лабораторий с использованием:

Код услуги по Прейскуранту	Наименование услуги	Стоимость на 01.08.2025 года, руб.	Примечание
Исследования			
A04.12.005.001	Дуплексное сканирование артерий в естественном состоянии	2 500,00	
A04.12.006.001	Дуплексное сканирование вен в естественном состоянии	3 500,00	
A11.31.035	Забор материала для бактериологического исследования	300,00	
A11.31.037	Забор материала для исследования методом ПЦР	300,00	
A11.31.036	Забор материала для цитологического исследования	300,00	
A04.23.001.002	Иммуногистохимическая окрашивание тканей	6 800,00	
A12.09.001.004	Исследование системы внешнего дыхания (спирография)	1 600,00	
A05.02.009.001	Исследование состояния нервно-мышечной передачи низкочастотное (1 дополнительный нерв)	2 000,00	
A05.02.009	Исследование состояния нервно-мышечной передачи низкочастотное (1 нерв)	4 600,00	
A16.08.003	Послеоперационная терапия ожогов	20 100,00	
A06.09.011	Рентгенография органов грудной клетки 1 проекция	1 300,00	
A06.09.008	Рентгенография органов грудной клетки 2 проекции	1 800,00	
A02.12.002.001	Суточное мониторирование артериального давления	2 000,00	
A04.10.005	Трансэзофагеальная эхокардиография	5 800,00	
A04.10.005	Трансэзофагеальная эхокардиография	5 800,00	
A04.10.006	Трансэзофагеальная эхокардиография с трехмерной реконструкцией изображений в реальном времени	6 500,00	
B03.052.11	УЗИ внутренних органов: печень, желчный пузырь, поджелудочная железа, почки, надпочечники с доплерографическим анализом кровотока	3 800,00	
B03.052.14	УЗИ органов малого таза у мужчин (мочевого пузыря, предстательной железы) трансабдоминально	1 700,00	
B03.052.12	УЗИ печени, желчного пузыря, поджелудочной железы и селезенки с доплерографическим анализом кровотока в воротной вене	2 800,00	
B03.052.13	УЗИ почек и надпочечников	1 700,00	
A05.10.008	Холтеровское мониторирование 24 часа ЭКГ (многочannelное)	3 300,00	
A05.23.001.009	Электроэнцефалография	4 000,00	
A05.10.006	Эхокардиография	1 200,00	
A04.10.002	Эхокардиография	3 500,00	
Эндоскопические услуги			
A03.16.001	Эзофагогастродуоденоскопия		
A11.16.002.003	Экспликация эндоскопическая 1-3 фрагментов (без стоимости гистологического исследования)		без учета стоимости лабораторных, цитологических и гистологических исследований
A11.16.002.004	Экспликация эндоскопическая 4-6 фрагментов (без стоимости гистологического исследования)		без учета стоимости лабораторных, цитологических и гистологических исследований
A11.16.002.005	Экспликация эндоскопическая 7-9 фрагментов (без стоимости гистологического исследования)		без учета стоимости лабораторных, цитологических и гистологических исследований
A03.18.001	Колonosкопия (топoграфическая эндоскопия)		без учета стоимости анестезиологического пособия
A03.09.001	Бронхоскопия		
A03.18.003	Эндотермоабляция пищевода, желудка и толстой кишки (без учета стоимости стента)		без учета стоимости анестезиологического пособия
A11.16.002.001	Термоабляция опухоли под контролем эндоскопической ультрасонографии (с учетом стоимости стента)		местная анестезия; без учета стоимости гистологических исследований
Операции			
A06.31.041	Ангиопластика (два и более бассейна) б	68 000,00	в стоимость входит анестезиологическое пособие
A06.31.040	Ангиопластика (один бассейн) б	36 000,00	в стоимость входит анестезиологическое пособие
A16.12.042.001	Ангиопластика артерий верхних конечностей	81 200,00	в стоимость входит анестезиологическое пособие, без учета стоимости индивидуальных расходных материалов
A16.12.042.002	Ангиопластика артерий верхних конечностей с имплантацией стента	100 600,00	в стоимость входит анестезиологическое пособие, без учета стоимости индивидуальных расходных материалов
A06.12.030	Аортография и ангиография ветвей аорты	36 300,00	в стоимость входит анестезиологическое пособие
A16.12.004.001.002	Аортокоронарное шунтирование в условиях искусственного кровообращения	140 000,00	без учета стоимости анестезиологического пособия, без учета стоимости протезов искусственного кровообращения
A16.04.021.001.07	Артропластика, эндопротезирование сустава категории 1	33 700,00	без стоимости анестезиологического пособия
A16.10.015.011	Временная экстракорпоральная циркуляция	30 500,00	в стоимость входит анестезиологическое пособие, без учета стоимости индивидуальных расходных материалов
A16.16.036.003	Гастропластика робот-ассистированная	461 200,00	без стоимости анестезиологического пособия
A16.16.015.014	Гастрэктомия лапароскопическая	155 000,00	без стоимости анестезиологического пособия, без учета стоимости индивидуальных расходных материалов
A11.12.018	Флебосклеротическая катетеризация сосудов	119 300,00	в стоимость входит анестезиологическое пособие
A16.16.017.008	Дистальная субтотальная резекция желудка	110 000,00	без стоимости анестезиологического пособия, без учета стоимости индивидуальных расходных материалов
A16.10.015.001.005	Замена одноканального экстракорпорального мембранного оксигенатора	48 500,00	в стоимость входит анестезиологическое пособие, без учета стоимости индивидуальных расходных материалов

№	Наименование работы/услуги	Единица измерения	Стоимость за единицу без НДС, руб.,	НДС 20% (при желании заказчика с учетом НДС)	Стоимость за единицу с учетом НДС, руб.	Примечания
A16.10.015.007	Замена электрода(ов)		44 200,00	в стоимость входит анестезиологическое пособие, без учета стоимости индивидуальных расходных материалов		
A16.10.055	Экстренное лечение толстых сердца		44 200,00	в стоимость входит анестезиологическое пособие		
A16.10.015.010	Имплантация двухкамерного кардиостимулятора-дефибрилятора		89 100,00	в стоимость входит анестезиологическое пособие, без учета стоимости индивидуальных расходных материалов		
A16.10.014.004	Имплантация миксатора ЭКГ		52 100,00	в стоимость входит анестезиологическое пособие, без учета стоимости индивидуальных расходных материалов		
A16.23.058.003	Имплантация стимуляторов для нейростимуляции спинного мозга		141 100,00	без стоимости анестезиологического пособия, без учета стоимости индивидуальных расходных материалов		
A16.23.148	Клипирование аневризм/катетерной спонгиоз		148 700,00	без стоимости анестезиологического пособия		
A16.12.004.003.003	Коронарное шунтирование на работающем сердце без использования искусственного кровообращения		270 000,00	без учета стоимости анестезиологического пособия		
A16.12.004.004.003	Коронарное шунтирование с использованием катетера в условиях искусственного кровообращения		250 000,00	без учета стоимости анестезиологического пособия, без учета стоимости протекции искусственного кровообращения		
A16.12.004.004.001	Коронарное шунтирование с использованием катетера в условиях искусственного кровообращения		200 000,00	без учета стоимости анестезиологического пособия, без учета стоимости протекции искусственного кровообращения		
A16.12.004.005.003	Коронарное шунтирование с протезированием 2 клапанов сердца в условиях искусственного кровообращения		450 000,00	без учета стоимости анестезиологического пособия, без учета стоимости протекции искусственного кровообращения		
A16.12.004.003.001	Коронарное шунтирование с протезированием клапана/клапанов сердца в условиях искусственного кровообращения с использованием аневризматического отдела аорты в условиях искусственного кровообращения		380 000,00	без учета стоимости анестезиологического пособия, без учета стоимости протекции искусственного кровообращения		
B03.015.007.001	Коронарография		56 940,00	в стоимость входит анестезиологическое пособие		
A16.10.058	Криомассаж фибрилляций предсердий		140 300,00	в стоимость входит анестезиологическое пособие, без учета стоимости индивидуальных расходных материалов		
A16.16.017.027	Лапароскопическая продольная резекция желудка		277 000,00	без стоимости анестезиологического пособия		
A16.16.036.005	Лапароскопическая реконструктивная бариатрическая операция		328 000,00	без стоимости анестезиологического пособия		
A16.16.036.002	Лапароскопическое бандажирование желудка		250 000,00	без стоимости анестезиологического пособия		
A16.16.036.001	Лапароскопическое гастропластирование		277 000,00	без стоимости анестезиологического пособия		
A16.16.036.004	Лапароскопическое удаление желудка		150 000,00	без стоимости анестезиологического пособия		
A16.31.007.019	Лапаротомия, дренирование брюшной полости у детей		44 100,00	без учета стоимости анестезиологического пособия		
A16.31.131	Наложение экстра-интравитальной нити митрального клапана		133 300,00	без стоимости анестезиологического пособия		
A16.10.056	Оксиметрия		44 200,00	в стоимость входит анестезиологическое пособие		
A16.12.040	Операция на сосудах шеи (с использованием шунта для сонных артерий/с использованием сонных артерий)		111 800,00	в стоимость входит анестезиологическое пособие		
A16.11.002.003	Операция на перегородке		85 400,00	в стоимость входит анестезиологическое пособие		
A16.09.008	Плеврэктомия		72 500,00	в стоимость входит анестезиологическое пособие		
A16.16.017.028	Продольная резекция желудка робот-ассистированная		444 900,00	без стоимости анестезиологического пособия		
A16.12.004.005.001	Протезирование восходящего отдела аорты с протезированием 1 клапана в условиях искусственного кровообращения		310 000,00	без учета стоимости анестезиологического пособия, без учета стоимости протекции искусственного кровообращения		
A18.05.015.003	Процедура искусственного кровообращения более 3 часов		252 000,00	применяется при необходимости дополнительно к анестезиологическому пособию, без учета стоимости трансфузий гемоконпонентов		
A18.05.015.001	Процедура искусственного кровообращения до 1 часа		145 000,00	применяется при необходимости дополнительно к анестезиологическому пособию, без учета стоимости трансфузий гемоконпонентов		
A18.05.015.002	Процедура искусственного кровообращения от 1 до 3 часов		156 000,00	применяется при необходимости дополнительно к анестезиологическому пособию, без учета стоимости трансфузий гемоконпонентов		
A16.12.071	Радиочастотная абляция венечных артерий при венозной болезни		43 400,00	без стоимости анестезиологического пособия		
A16.10.023	Радиочастотная абляция триггерных предсердий		81 500,00	в стоимость входит анестезиологическое пособие, без учета стоимости индивидуальных расходных материалов		
A16.10.015.003	Ревизия ЭКГ-системы		31 100,00	в стоимость входит анестезиологическое пособие, без учета стоимости индивидуальных расходных материалов		
A16.16.017.026	Резекция желудка лапароскопическая		130 000,00	без стоимости анестезиологического пособия, без учета стоимости индивидуальных расходных материалов		
A16.28.003.002	Резекция толстой кишки робот-ассистированная		276 700,00	без стоимости анестезиологического пособия		
A16.22.007.004	Резекция щитовидной железы		50 000,00	без стоимости анестезиологического пособия, без учета стоимости индивидуальных расходных материалов		
A06.10.022	Стандартная коронарография с другими видами ангиографии (два и более бассейна) *		63 600,00	в стоимость входит анестезиологическое пособие		
A06.10.021	Стандартная коронарография с другими видами ангиографии (один бассейн) *		55 100,00	в стоимость входит анестезиологическое пособие		
A16.09.006	Торакотомия, тупотомия диафрагмы		69 600,00	в стоимость входит анестезиологическое пособие		
A16.31.005.001	Устранение диафрагмальной грыжи лапароскопическое		80 000,00	без стоимости анестезиологического пособия, без учета стоимости индивидуальных расходных материалов		
A06.12.032	Церебральная ангиография		33 100,00	не стала анестезия		
A16.23.141	Эндоскопическое эмболизирование/окклюзия аневризм		70 900,00	без стоимости анестезиологического пособия, без учета стоимости индивидуальных расходных материалов		
A16.12.066	Эндоскопическое лечение аневризм брюшного отдела восходящей аорты с использованием стент-графта		153 100,00	в стоимость входит анестезиологическое пособие, без учета стоимости индивидуальных расходных материалов		
A05.10.015	Эндоскопическое электрофизиологическое исследование		43 600,00	в стоимость входит анестезиологическое пособие, без стоимости электрода(ов)		

ФГБУ «НМИЦ им. В. А. Алмазова» Минздрава России

Сертификат 2011543AC32433059B0BCFCA55921A09

Владелец Карпенко Михаил Алексеевич

Действителен с 26.09.2024 по 20.12.2025