### Форма «Т». Титульный лист отчета(итогового отчета) в РНФ.

Название проекта Разработка методологии популяционного ск развития, состояния здоровья и питания нас Оценка эпидемиологических рисков		Номер проекта 14-15-01085	
		Код типа проекта ОН	Γ
- AMSHI		Отрасль знания 05	
Фамилия, имя, отчество (при наличии) руков Стародубов Владимир Иванович	зодителя проекта	Контактные телефон проекта: +7 4956391518, starc	и e-mail руководителя odubov@mednet.ru
Полное и краткое название организации, на Федеральное государственное бюджет институт организации и информатизаци Российской Федерации ФГБУ "ЦНИИОИЗ" Минздрава России	ное учреждение "Ц и здравоохранения	ентральный научно я" Министерства здр	-исследовательский
Объем средств, фактически полученных от тыс. руб.	РНФ в 2014 г.: 4400	Год начала проекта 2014	Год окончания проекта <b>2016</b>
тыс. руб.	едварительн отпраг	Объем финансировал 4500 тыс. руб. (для продолжающих	ния проекта на 2015 г. ся проектов)
Перечень приложений к отчету	в 1 экз.  2. Файл с допо согласно п.1.6 экз.	лнительными матер формы 1о - 1 шт.	. на 24 стр. в 1
Гарантирую, что при подготовке отчета не би согласие правообладателей на представлен экспертизы и для их обнародования.			
Подпись руководителя проекта	30 11	Дата подачи отчета Дата регистрации отч	нета
/В.И.Стародубов/ Подпись	но Правительн	жи в фонд Эці вариант	- anime III
Will OLUbasian Lib	emar ompai	Dec.	Hears orub

Предваритель

# ельный вариан Отчет о выполнении проекта нт

№ 14-15-01085 Разработка методологии популяционного скрининга физического развития, состояния здоровья и питания населения России. Оценка эпидемиологических рисков в 2014 году.

#### 1.1. Заявленный в проекте план работы на год

Подготовка актуального реестра Центров здоровья с перечнями используемого оборудования.

Разработка средств автоматизированной обработки первичных данных Центров здоровья. Тестирование разработанных программ на ограниченной выборке.

Освоение программных комплексов картографической визуализации и пространственного анализа данных для задач исследования

Начало формирования объединённой базы данных результатов обследований населения России в Центрах здоровья в 2010-2014 гг.

Формирование баз данных заболеваемости и смертности населения в субъектах РФ от сердечно-сосудистых заболеваний, ожирения, диабета, онкологических заболеваний и туберкулеза за 2010-2014 годы в зависимости от возраста и пола для последующей не для отпр совместной обработки с данными Центров здоровья. He DIA HE DIR

#### 1.2. Заявленные научные результаты на конец года

Актуальный реестр Центров здоровья с перечнями используемого оборудования. Утилита для выгрузки данных из программного комплекса "Центр здоровья", разработка и применение критериев включения/исключения.

Примеры освоения программных комплексов картографической визуализации и пространственного анализа данных в интересах исследования.

Неполная рабочая версия базы данных инструментальных обследований населения России в Центрах здоровья в 2010-2014 гг. (сбор данных целесообразно провести в ноябре-декабре 2014 года).

База данных заболеваемости и смертности населения в субъектах РФ от сердечнососудистых заболеваний, ожирения, диабета, онкологических заболеваний и туберкулёза в Предварительный вар не для отправки в фонд зависимости от возраста и пола.

Годовой отчёт по проекту.

Публикации по теме исследования.

## не для отправ 1.3. Сведения о фактическом выполнении плана работы на год (фактически проделанная работа, до

При содействии Минздрава России и компании "Софграст" (г. Белгород) в соответствии с письмом МЗ РФ №24-4/10/2-8914 от 26.11.2014г. организован массовый сбор данных центров здоровья. Выгрузка данных в Федеральный информационный ресурс центров здоровья (ФИР ЦЗ) и предоставление сопроводительной информации о центрах здоровья в настоящее время завершаются. Нижняя оценка общего количества обращений в центры здоровья по данным ФИР ЦЗ на 12.12.2014 г. составила 3,7 млн (данные получены из 43 субъектов РФ), а количества первичных обращений - 2,9 млн человек.

Создан реестр центров здоровья с перечнями используемого оборудования. По состоянию на 14.12.2014 он содержит информацию о 517 центрах здоровья из 66 субъектов РФ. На основе операторов select языка SQL разработаны средства выгрузки данных из базы ФИР ЦЗ. Приведены примеры освоения программных комплексов картографической визуализации данных. Подробности см. в прикреплённом файле с дополнительными материалами. Неполная рабочая версия базы данных инструментальных обследований населения России в Центрах здоровья, использованная нами для разработки средств выгрузки данных, представляет собой базу данных ФИР ЦЗ по состоянию на июнь 2014г. Для хранения и пополнения sql-базы ФИР ЦЗ, создания программного комплекса обработки, хранения и анализа данных центров здоровья будет использована серверная система R-IT DataMill с объёмом памяти 24 Тб, установленной операционной системой Microsoft Windows Server 2012 и СУБД Microsoft SQL Svr Standard 2014 с размером поддерживаемой базы

Все планируемые на год работы выполнены полностью: да (в случае выбора «Нет» необходимо дать подочения (в случае выбора «Нет» необходимо дать пояснения о причинах неполного выполнения работ)

## 1.4. Сведения о достигнутых конкретных научных результатах в отчетном году (до 5 стр.)

В 2014 году в ходе выполнения проекта нашим коллективом решались, в основном, научно-организационные вопросы, связанные с организацией массовой выгрузки данных центров здоровья в федеральный информационный ресурс центров здоровья (ФИР ЦЗ) и сбором сопроводительной информации, а также научнопрактические задачи, связанные с необходимостью освоения нового программного обеспечения в интересах исследования. См. п. 1.3 отчёта и прикреплённый файл с дополнительными материалами.

Основные научные результаты по проекту (анализ достоверности и репрезентативности данных, характеристика физического развития и состояния здоровья населения России по полу, возрасту, регионам, географическому положению, исследование распространённости нарушений питательного статуса и риска развития заболеваний, анализ взаимосвязей параметров методов, построение референтных центильных таблиц и др.) планируется получать после завершения подготовительных работ, начиная со следующего года (см. форму 3о). Сущностью предлагаемого нами подхода является применение технологий больших данных, включая формирование единой базы данных результатов обследований, борьбу с некорректными данными, применение алгоритмов сжатия данных, стандартизацию данных. На этой основе планируется создание программного комплекса обработки, хранения и анализа данных центров здоровья

Все запланированные в отчетном году научные результаты достигнуты: 1 (в случае выбора «Нет» необходимо дать пояснения о причинах неполного достижения научных результатов)

#### 1.5. Описание выполненных в отчетном году работ и полученных научных результатов для я отправки в фонд Предварительны публикации на сайте РНФ Предваритель

на русском языке

Организован массовый сбор данных центров здоровья по совокупности используемых инструментальных методов за весь период наблюдения (2010-2014 гг.). Применение технологий больших данных, создание и совершенствование программного комплекса обработки, хранения и анализа данных центров здоровья позволит в дальнейшем проводить мониторинг параметров физического развития и здоровья населения России, оценивать динамику распространённости нарушений питательного статуса и рисков развития Предварительны не для отправки в фон Предваритель хронических неинфекционных заболеваний.

#### на английском языке

не для отпр Mass data collection from Health Centers (HCs) was organized for a whole number of methods and the entire observation period (2010-2014). The use of big data technologies, improvement of software package processing, storage and analysis of HCs data will give opportunity for monitoring parameters of physical status and health, as well as prevalence of malnutriton and chronic non-communicable disease risks in the Russian population.

- 1.6. Файл с дополнительными материалами (при необходимости представления экспертному совету РНФ дополнительных графических материалов к отчету по проекту имеется возможность прикрепить файл размером до 3 Мб в формате pdf). скачать...
- 1.7. Перечень публикаций за год по результатам проекта (публикации добавляются из списка зарегистрированных участниками проекта публикаций)

Cherrykh S.P., Rudnev S.G., Nikolaev D.V., Starunova O.A. (2014) Development of computational information technology for monitoring NCD risks in the Russian population: preliminary results Studies in Health Technologies and Informatics He M

1.8. В 2014 году возникли исключительные права на результаты интеллектуальной деятельности, тельный вариан созданные при выполнении проекта: - DOHL

..reTh

1.9. Показатели реализации проекта

Tipen

THE THE	Единица	2014	I год
Показатели		план	факт
Число членов научной группы	человек	12	13
Число исследователей в возрасте до 39 лет среди членов научной группы	человек	5	6
В ТОМ ЧИСЛЕ:			La T
кандидатов наук в возрасте до 35 лет (включительно)	человек	20M	1
аспирантов (интернов, ординаторов) и (или) студентов очной формы обучения	человек	nd (	11112
Количество лиц категории «Вспомогательный персонал»	человек		
Количество публикаций по проекту членов научной группы в рецензируемых российских и зарубежных научных изданиях, индексируемых в базе данных «Сеть науки» (Web of Science)	Ед.	0	C
Количество публикаций по проекту членов научной группы в рецензируемых российских и зарубежных научных изданиях, индексируемых в базе данных «Скопус» (SCOPUS)	Ед.	2014	rem
Количество публикаций по проекту членов научной группы , индексируемых в базе данных «РИНЦ»	Ед. не 1	ns ó	C
Количество монографий по проекту членов научной группы	Ед.	0	C
Количество зарегистрированных результатов интеллектуальной деятельности по проекту членов научной группы	Ед.		C

1.10. Информация о представлении достигнутых научных результатов на научных мероприятиях (конференциях, симпозиумах и пр.) (в том числе форма представления – приглашенный доклад, устное выступление, стендовый доклад и пр.)

QOHT

- 1) Международная конференция по информатизации, управлению и технологиям в здравоохранении (ICIMTH 2014, 10-13 июля 2014 года, Афины, Греция. http://www.icimth.com/icimth-2014). Название доклада: "Development of computational information technology for monitoring NCD risks in the Russian population: preliminary results" (секционный). Авторы: Черных (Щелыкалина) С.П., Руднев С.Г., Николаев Д.В., Старунова О.А. 2) 19-й конгресс Европейской антропологической ассоциации (24-29 августа 2014 года, НИИ и Музей антропологии МГУ, Москва. http://19eaa-moscow.ru/index.php/en/). Название доклада: "Body composition in Russians as assessed by bioimpedance analysis: the population reference data and some comparisons" (секционный). Авторы: Руднев С.Г., Соболева Н.П., Стерликов С.А., Щелыкалина С.П., Старунова О.А., Николаев Д.В.
- 3) IV форум по профилактике неинфекционных заболеваний и формированию здорового образа жизни (5 сентября 2014 года, Алтайский государственный университет, г. Барнаул, http://for-healthy-life.ru/forums/barnaul). Название доклада: «Инновационные технологии в практике здравоохранения и их роль в профилактике заболеваний» (секционный). Авторы: Руднев С.Г., Соболева Н.П., Стерликов С.А., Щелыкалина С.П., Старунова не для отправкі О.А., Николаев Д.В., Стародубов В.И. не для отпр

#### Настоящим подтверждаю:

- самостоятельность и авторство текста отчета о выполнении проекта;
- что при обнародовании результатов выполненной в рамках поддержанного РНФ проекта научная группа ссылалась на получение финансовой поддержки проекта от РНФ и на организацию, на базе которой выполнялось исследование;
- что согласен с опубликованием РНФ сведений из отчета о выполнении проекта, в том числе в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»;

  • что проект не имеет других источников финансирования.

  - что проект не является аналогичным по содержанию проекту, одновременно финансируемому из других

Подпись руководителя проекта	/В.И.Стародубов/
MERCHI	THERM

dRorn

## Предварительный вау Форма Сведения о публикациях по результатам проекта № 14-15-01085

Разработка методологии популяционного скрининга физического эпидемиологических рисков на 2014 -развития, состояния здоровья и питания населения России. Оценка

(заполняется отдельно на каждую публикацию, для формирования п.1.7. отчета) В карточке публикации все данные приводятся на языке и в форме, используемой базами данных «Сеть науки» (Web of Science), «Скопус» (Scopus) и/или РИНЦ, каждая статья упоминается только один раз (независимо от языков опубликования).

2.1. Авторы публикации

Chernykh S.P., Rudnev S.G., Nikolaev D.V., Starunova O.A.

2.2. Название публикации

Development of computational information technology for monitoring NCD risks in the Russian population: preliminary не для отправ не для отпр

2.3. Год публикации

2014

2.4. Ключевые слова

computational health informatics, non-communicable disease risks,

2.5. Вид публикации

статья

- 2.6. Название издания (для монографий также указываются название издательства, город) Studies in Health Technologies and Informatics
- русскоязычное издание нет
- 2.7. Выходные данные публикации (номер, том, выпуск, страницы, реквизиты документа о регистрации исключительных прав)

V.202. P.253-256

2.8. DOI

10.3233/978-1-61499-423-7-253

- 2.9. Принята к публикации (указывается в случае официального принятия к публикации в последующих изданиях, положительного решения о регистрации исключительных прав) 2.10. Издание индексируется базой данных Web of Science
- 2.11. Импакт-фактор издания (По JCR Science Edition или JCR Social Sciences Edition последнего на момент составления отчета года.)

2.12. Издание индексируется базой данных Scopus

нет

2.13. Издание индексируется базой данных РИНЦ

- 2.14. Публикация аффилирована с организацией адресатом финансирования, а в качестве источника финансирования исследования указан Российский научный фонд
- 2.15. Файл с текстом публикации (для материалов со статусом «принят к публикации» и для монографий не предоставляется, размер до 3 Мб в формате pdf) скачать...

Подпись руководителя проекта	/В.И. Стародубов/
-ительный фонд	THE THE HOLL OF

#### не для отправки Hbengahan ounbanku План работ на 2015 год и ожидаемые результаты по проекту № 14-15-01085

Разработка методологии популяционного скрининга физического развития, состояния здоровья и питания населения России. Оценка не для отправки в фон эпидемиологических рисков

#### 3.1. План работы на 2015 год (в том числе указываются запланированные командировки по проекту), до 5 стр.

Создание программного комплекса для обработки, хранения и анализа данных инструментальных обследований населения России в центрах здоровья. Программный комплекс будет содержать следующие составные элементы: база данных результатов обследований (на примере данных за 2010-2014 годы), критерии и инструменты отбора и сортировки данных, анализ данных, построение центильных кривых, пользовательский He IMA OT HE INA

Анализ уровня стандартизации проведённых обследований и сопоставимости данных, получаемых в различных центрах здоровья. Анализ достоверности данных, применение критериев отбора. Исследование репрезентативности выборки обследованных в центрах здоровья.

Построение на основе модифицированного LMS-метода референтных центильных таблиц половозрастной изменчивости показателей антропометрии (рост, вес, индекс массы тела, обхваты талии и бедер, индекс талиябедра, показатели кистевой динамометрии), биоимпедансного анализа (активное и реактивное сопротивления, фазовый угол, тощая масса, жировая масса, скелетно-мышечная масса, активная клеточная масса, общая вода организма, внеклеточная жидкость и др.), кардиоскрининга (дисперсионного картирования сердца), систолического и диастолического артериального давления, лодыжечно-плечевого индекса, уровней холестерина и глюкозы в крови, показателей спирометрии (ЖЕЛ, ФЖЕЛ, ОФВ1, ОФВ1/ЖЕЛ), пульсоксиметрии (сатурация, регулярность ритма, ЧСС), содержания котинина в крови для населения России в целом и отдельных субъектов РФ. Анализ половозрастных, региональных различий, сравнение с данными зарубежных исследований. Исследование статистических связей между указанными параметрами. Оценка популяционных рисков развития хронических заболеваний в зависимости от возраста и пола по существующим критериям, стандартизованные оценки рисков для разных возрастных групп (с учётом возрастного состава населения). Анализ взаимосвязей параметров, получаемых из центров здоровья, с наблюдаемой заболеваемостью и смертностью.

Формирование годового отчёта. Подготовка 6 публикаций по теме, из них 3, индексируемых в WoS, по следующим проблемам:

- Технология обработки данных центров здоровья для мониторинга состояния здоровья населения России и рисков заболеваний (в ж-ле Врач и информационные технологии)
  - Распространённость избыточной массы тела, ожирения и истощения среди взрослого населения России (ж-л Кардиоваскулярная терапия и профилактика, импакт-фактор 0,004 по 2013 JCR Science Edition) и среди российских детей и подростков (ж-л Вопросы детской диетологии).
  - Референтные данные для российской популяции по параметрам антропометрии, биоимпедансного анализа и других методов, штатно применяемых в центрах здоровья: половозрастные особенности, географическая вариация данных, временные тренды. Распространённость избыточной массы тела, ожирения и истощения и рисков заболеваний, связь с заболеваемостью и смертностью от хронических неинфекционных заболеваний (жл International Journal of Obesity, импакт-фактор 5,386 по 2013 JCR Science Edition; ж-л European Journal of Clinical Nutrition, импакт-фактор 2,95 по 2013 JCR Science Edition)
  - Анализ взаимосвязей параметров инструментальных методов, применяемых в Центрах здоровья (Российский медицинский журнал).

Начало подготовки заявленных монографий по теме исследования.

Командировочные расходы по проекту в 2015 году будут связаны с необходимостью взаимодействия с компанией "Софтраст" (г. Белгород) по вопросам организации сбора и сопровождения данных.

3.2. Ожидаемые в конце 2015 года конкретные научные результаты (форма изложения должна дать возможность провести экспертизу результатов и оценить степень выполнения заявленного в проекте плана работы), до 5 стр.

Программный комплекс для обработки, хранения и анализа данных инструментальных обследований населения России в центрах здоровья. Программный комплекс будет содержать следующие составные элементы: база данных результатов обследований (на примере данных за 2010-2014 годы), критерии и инструменты отбора и сортировки данных, пользовательский интерфейс.

Характеристика уровня стандартизации обследований и сопоставимости данных, получаемых в различных центрах здоровья. Анализ достоверности данных, применение критериев отбора. Характеристика Гредваритель репрезентативности выборки обследованных в центрах здоровья.

Референтные центильные таблицы половозрастной изменчивости показателей антропометрии (рост, вес, индекс массы тела, обхваты талии и бедер, индекс талия-бедра, показатели кистевой динамометрии), биоимпедансного анализа (активное и реактивное сопротивления, фазовый угол, тощая масса, жировая масса, скелетно-мышечная масса, активная клеточная масса, общая вода организма, внеклеточная жидкость и др.), кардиоскрининга (дисперсионного картирования сердца), систолического и диастолического артериального давления, лодыжечно-плечевого индекса, уровней холестерина и глюкозы в крови, показателей спирометрии (ЖЕЛ, ФЖЕЛ, ОФВ1, ОФВ1/ЖЕЛ), пульсоксиметрии (сатурация, регулярность ритма, ЧСС), содержания котинина в крови для населения России в целом и отдельных субъектов РФ. Результаты анализа половозрастных, региональных различий, сравнение с данными зарубежных исследований. Характеристика статистических связей между указанными параметрами. Оценка популяционных рисков развития хронических заболеваний в зависимости от возраста и пола по существующим критериям, стандартизованные оценки рисков для разных возрастных групп (с учётом возрастного состава населения). Характеристика взаимосвязей параметров, получаемых из центров здоровья, с наблюдаемой заболеваемостью и смертностью.

Годовой отчёт по теме. 6 публикаций, из них 3, индексируемых в WoS, по указанным в п.3.1 проблемам, в следующих журналах: Врач и информационные технологии; Кардиоваскулярная терапия и профилактика (импакт-фактор 0,004 по 2013 JCR Science Edition); Вопросы детской диетологии; International Journal of Obesity (импакт-фактор 5,386 по 2013 JCR Science Edition); European Journal of Clinical Nutrition (импакт-фактор 2,95 по 2013 JCR Science Edition); Российский медицинский журнал.

Оглавления и структура заявленных монографий по теме исследования.

Оглавления и структура заявленных и	ионографии по теме исследования.	
опительный в фонд	опительный в фонд	- ANITONIO
3.3. Файл с дополнительной инфо	рмацией (при необходимости, С графиками,	фотографиями,
	содержании проекта. В формате pdf, до 3 М	
Подпись руководителя проекта	/В.И.Стародубов/	-

# Запрашиваемое финансирование по проекту № 14-15-01095

Разработка методологии популяционного скрининга физического развития, состояния здоровья и питания населения России. Оценка эпидемиологических рисков тельный вариант на 2015 год.

He I

Libem

4.1. П	панируемые расходы по проекту	Merun
Nº п.п.	Направления расходования средств гранта	Сумма расходов (тыс.руб.)
	ВСЕГО	4500
1	Вознаграждение исполнителям проекта, в том числе:	4000
	вознаграждение членов научной группы	3950
apW	вознаграждение членов научной группы – исследователей в возрасте до 39 лет (включительно)	2150
Mr.	ввознаграждение членов научной группы – молодых исследователей	1750
	вознаграждение вспомогательного персонала	50
2	Оплата услуг сторонних организаций	0
3	Расходы на приобретение оборудования и иного имущества, необходимых для проведения научного исследования (включая монтаж, пуско-наладку, обучение сотрудников и ремонт)	0
4	Расходы на приобретение материалов и комплектующих для проведения научного исследования	12.5 TIS OT 12.5
5	Иные расходы для целей выполнения проекта	60
6	Накладные расходы организации	427.5

#### 4.2. Расшифровка планируемых расходов

Предварительный вариант

## правки в фонд Направления расходования средств гранта

Вознаграждение исполнителям проекта (указывается сумма вознаграждения (включая руководителя, основных исполнителей и иных исполнителей, привлекаемых к выполнению работ по проекту), включая установленные трудовым законодательством Российской Федерации гарантии, отчисления по страховым взносам на обязательное пенсионное страхование, на обязательное медицинское страхование, на обязательное социальное страхование на случай временной нетрудоспособности и в связи с материнством, на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний)

#### Расшифровка

Стародубов В.И. - 250 т.р.

Ерюкова Т.А. - 400 т.р. Колесников В.А. - 400 т.р.

Коростылев К.А. - 400 т.р.

Николаев Д.В. - 400 т.р.

Руднев С.Г. - 400 т.р. Сапуер Т.Г.

Салуев Т.Г. - 100 т.р.

Соболева Н.П. - 250 т.р.

Сон И.М. - 250 т.р.

Старунова О.А. - 400 т.р.

Стерликов С.А. - 250 т.р.

Тюрина Е.Л. - 50 т.р.

Щелыкалина С.П. - 400 т.р.

- не для отправки в фонд не для отправки Оплата услуг сторонних организаций (приводится перечень планируемых договоров (счетов) со сторонними организациями с указанием предмета и суммы каждого договора)
  - Расходы на приобретение оборудования и иного имущества, необходимых для проведения научного исследования (включая нет

нет

Проект № 14-15-01085/2014 Страница 8 из 18

Предварительн

, .., это подпод году обручение сотрудников и ремонт) (представляется перечень планируемых к закупке оборудования и иного имущества, необходимых для провеления изменяется

Иные расходы для целей выполнения проекта (приводятся иные затраты на цели выполнения проекта, в том числе на командировки, оплату услуг связи, транспортных услуг, расходы не ый вариант расшифровываются)

Командировочные расходы

Подпись ру	ровываются) ководителя проекта ководителя организации, за	1 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	ный вариант Стародубов/	не тля опир. Предваритель
<del></del> М.П.	1			
IVI.1 I.	A RAPMAHT		н вариант	

Предваритель

He ANA OTTO

#### Предварительным не для отправки в фонд ОТЧЕТ О ЦЕЛЕВОМ ИСПОЛЬЗОВАНИИ средств гранта Российского научного фонда № 14-15-01085

Разработка методологии популяционного скрининга физического развития, состояния здоровья и питания населения России. Оценка Предварительны Предваритель ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИХ РИСКОВ
на 2014 год.

(все суммы приводятся в тыс. рублей, без разделителей, с одним знаком после запятой)

## 6.1. Объем финансирования, полученный в отчетном периоде от РНФ, всего Предварительный вариант

4400 тыс. руб.

## не для отправки в фонд 6.2. Использовано всего средств гранта

3874.7 тыс. руб.

#### 6.3. Неиспользованный остаток

525.3 тыс. руб.

		В тыс. руб. Фактические расходы по проекту	Rapy	IZHT
	Nº	Tellphon DOHA	000	Сумма расходов (тыс.руб.)
Them	п.п.	Направления расходования средств гранта	План	Факт
ue l	NA	BCETO WE ILLIA	4400	3874.7
1500	1	Вознаграждение исполнителям проекта, в том числе:	3982	3505.4
		вознаграждение членов научной группы		3505.4
		вознаграждение членов научной группы – исследователей в возрасте до 39 лет (включительно)	° Ø(	1661.5
Ubem	ar.	ввознаграждение членов научной группы – молодых исследователей	13	1661.5
Me 1	100	вознаграждение вспомогательного персонала		0
	2	Оплата услуг сторонних организаций	0	0
	3	Расходы на приобретение оборудования и иного имущества, необходимых для проведения научного исследования (включая	0	DATE 0
		монтаж, пуско-наладку, обучение сотрудников и ремонт)	0	dres. The
Tipem	401	Расходы на приобретение материалов и комплектующих для проведения научного исследования	0	The Maphie of
He I	5	Иные расходы для целей выполнения проекта	0	HE AIDS 0
20	6	Накладные расходы организации	418	369.3

## 6.5. Расшифровка расходов

Tipe,∏BNO	Расшифровка расходов  Направления расходования средств гранта	вариант в фонд Расшифровка	не для отпр.
He II n.n.	Оплата услуг сторонних организаций	нет	не ДЛЯ
5 	Иные расходы для целей выполнения проекта (приводятся иные затраты на цели выполнения проекта, в том числе на командировки, оплату услуг связи, транспортных услуг, расходы не расшифровываются)	в Фонд	тваритель

#### не для отпу-He THE OTHER 6.6. Обоснование объема остатка средств (при наличии)

Согласно учётной политике ФГБУ "ЦНИИОИЗ" Минздрава России, на начисления по заработной плате из средств от приносящей доход деятельности закладывается резерв будущих отпусков (сумма составила 525,3 тыс. руб). В связи с этим образовался положительный остаток неиспользованных денежных средств по фонду Предваритель не для отправки в The Mal

не для отпр

Предваритель

Предваритель не для отпр

Предваритель

Предваритель HE TILL OLLID.

He TILN OLLID.

не для отпр

не тиз отправки в 6.7. Информация о вознаграждении за счет гранта членов научной группы за выполнение проекта (заполняется на каждого члена научной группы):

#### 6.7.1. ФИО члена научной группы

Ерюкова Татьяна Александровна

Тредварительный вариант 6.7.2. Возраст на дату представления отчета

30

### 6.7.3. Должность

научный сотрудник

иля отправки в фонд 6.7.4. Ученая степень (без степени, кандидат наук, доктор наук)

без степени

6.7.5. Являлся на момент подписания соглашения о предоставлении гранта сотрудником организации - адресатом финансирования: член научной группы без степени до 30 лет (включительно)
Статус изменялся в данном году: нет дата изменения статусс

данном году: нет дана изменения статуса

6.7.7. Форма отношений с организацией трудовой договор

6.7.8. Дата включения —

2014-08-19

### 6.7.9. Реквизиты документа о включении в состав научной группы

приказ №78/1-Р от 19.08.2014

6.7.10. Дата исключения из состава научной группы (при наличии)

6.7.11. Реквизиты документа об исключении из состава научной группы (при наличии)

6.7.12. Сумма вознаграждения с начислениями, тыс. руб. (если изменялся статус - до изменения статуса, в том числе в месяц, когда изменился статус) 382.9

6.7.13. Сумма вознаграждения с начислениями, тыс. руб. после изменения статуса (заполняется в случае изменений статуса) Предварительный вариант

#### 6.7.1. ФИО члена научной группы

Колесников Владимир Александрович

6.7.2. Возраст на дату представления отчета

#### MDENE 28 6.7.3. Должность

научный сотрудник

не для отправки в фонд 6.7.4. Ученая степень (без степени, кандидат наук, доктор наук)

6.7.5. Являлся на момент подписания соглашения о предоставлении гранта сотрудником организации ельный вариан - адресатом финансирования:

### 6.7.6. Статус

дата изменения статуса
6.7.7. Форма отношений с организацией
трудовой договор
6.7.8. Дата включения

Статус изменялся в данном году: нет

дата изменения статуса

2014-08-19

## 6.7.9. Реквизиты документа о включении в состав научной группы приказ №78/1-Р от 19 08 2014

приказ №78/1-Р от 19.08.2014

6.7.10. Дата исключения из состава научной группы (при наличии)

6.7.11. Реквизиты документа об исключении из состава научной группы (при наличии)
6.7.12. Сумма вознаграждения с начислениями. тыс. руб (вели изменять с статуса, в том числе в месяц, когда изменился статус)

6.7.13. Сумма вознаграждения с начислениями, тыс. руб. после изменения статуса (заполняется в случае изменений статуса)

пуракова Наталия Глебовна
6.7.2. Возраст на дату представления отчета
56
6.7.3. Должность не для отправки в фонд

зав. отд.

6.7.4. Ученая степень (без степени, кандидат наук, доктор наук)

доктор наук

6.7.5. Являлся на момент подписания соглашения о предоставлении гранта сотрудником организации Предварительный вај не для отправки в фонд - адресатом финансирования: Предваритель

Предваритель не для отпр

не для отпр

Предваритель не для отпр

He TIIN OLLID.

He TIN OLLID.

6.7.6. Статус

Статус изменялся в данном году: нет

дата изменения статуса

6.7.7. Форма отношений с организацией

трудовой договор

6.7.8. Дата включения в состав научной группы

6.7.9. Реквизиты документа о включении в состав научной группы приказ №78/1-Р от 19.08.2014

6.7.10. Дата исключения из состава научной группы (при наличии)

6.7.11. Реквизиты документа об исключении из состава научной группы (при наличии)

6.7.12. Сумма вознаграждения с начислениями, тыс. руб. (если изменялся статус - до изменения статуса, в том числе в месяц, когда изменился статус) 282.6

6.7.13. Сумма вознаграждения с начислениями, тыс. руб. после изменения статуса (заполняется в случае изменений статуса)

гликолаев Дмитрий Викторович
6.7.2. Возраст на дату представления отчета
61
6.7.3. Допунск не для отправки в фонд

6.7.3. Должность

старший научный сотрудник

6.7.4. Ученая степень (без степени, кандидат наук, доктор наук)

6.7.5. Являлся на момент подписания соглашения о предоставлении гранта сотрудником организации не для отправки в фонд Предварительный - адресатом финансирования: Предваритель

Пред 6.7.6. Статус ВКИ В

иное

Статус изменялся в данном году: нет

дата изменения статуса

6.7.7. Форма отношений с организацией

трудовой договор

6.7.8. Дата включения в состав научной группы

2014-08-19

лій вариант 6.7.9. Реквизиты документа о включении в состав научной группы

приказ №78/1-Р от 19.08.2014

Предваритель

6.7.11. Реквизиты документа об исключении из состава научной группы (при наличии)
6.7.12. Сумма вознаграждения с начислениями ть с хуб (состава) статуса, в том числе в месяц, когда изменился статус) 382.8

6.7.13. Сумма вознаграждения с начислениями, тыс. руб. после изменения статуса (заполняется в случае изменений статуса) Предваритель

Павлов Дмитрий Сергеевич

6.7.2. Возраст на дату представления отчета
18
6.7.3. Должность

ведущий техник

6.7.4. Ученая степень (без степени, кандидат наук, доктор наук)

Проект № 14-15-01085/2014 Страница 12 из 18

без степени

6.7.5. Являлся на момент подписания соглашения о предоставлении гранта сотрудником организации Предварите: не для отправки в Предварит - адресатом финансирования:

HE ANA OTTIP

Предваритель

не для отпр

Предваритель

dremm.

6.7.6. Статус

студент очной формы обучения

Статус изменялся в данном году: нет

дата изменения статуса

6.7.7. Форма отношений с организацией

трудовой договор

6.7.8. Дата включения в состав научной группы

2014-08-19

ельный вариант 6.7.9. Реквизиты документа о включении в состав научной группы

приказ №78/2-Р от 19.08.2014

- 6.7.10. Дата исключения из состава научной группы (при наличии)
- 6.7.11. Реквизиты документа об исключении из состава научной группы (при наличии) 6.7.12. Сумма вознаграждения с начислениями, тыс. руб. (если изменяем статуса, в том числе в мести изменяем статуса, в том числе в мести изменяем статуса. статуса, в том числе в месяц, когда изменился статус) 53.4
  - 6.7.13. Сумма вознаграждения с начислениями, тыс. руб. после изменения статуса (заполняется в случае изменений статуса) Предваритель

## 6.7.1. ФИО члена научной группы

уднев Сергей Геннадьевич
6.7.2. Возраст на дату представления отчета
44
6.7.3. Лопичест

6.7.3. Должность

зам. зав. отд.

6.7.4. Ученая степень (без степени, кандидат наук, доктор наук)

кандидат наук

6.7.5. Являлся на момент подписания соглашения о предоставлении гранта сотрудником организации не для отправки - адресатом финансирования: не тин оппр

6.7.6. Статус

Статус изменялся в данном году: нет

дата изменения статуса

6.7.7. Форма отношений с организацией

трудовой договор

6.7.8. Дата включения в состав научной группы

2014-08-19

ительный вариант 6.7.9. Реквизиты документа о включении в состав научной группы

приказ №78/1-Р от 19.08.2014

- 6.7.10. Дата исключения из состава научной группы (при наличии)
- He AIR OTTIP 6.7.11. Реквизиты документа об исключении из состава научной группы (при наличии)
  - 6.7.12. Сумма вознаграждения с начислениями, тыс. руб. (если изменялся статус до изменения статуса, в том числе в месяц, когда изменился статус) 367.6
  - 6.7.13. Сумма вознаграждения с начислениями, тыс. руб. после изменения статуса (заполняется в случае изменений статуса)

#### 6.7.1. ФИО члена научной группы

Салуев Тигран Григориевич

6.7.2. Возраст на дату представления отчета

23

6.7.3. Должность

6.7.4. Ученая степень (без степени, кандидат наук, доктор наук) без степени

6.7.5. Являлся на момент подписания соглашения о предоставлении гранта сотрудником организации - адресатом финансирования: HE ANS OTTO не для отпр

да 6.7.6. Статус

аспирант (интерн, ординатор) очной формы обучения

Статус изменялся в данном году: нет

дата изменения статуса

2014-08-19 emeat. 6.7.9. Реквизиты документа о включении в состав научной группы приказ №78/1-Р от 19.08.2014

6.7.10. Дата исключения из состава научной группы (при наличии)

6.7.11. Реквизиты документа об исключении из состава научной группы (при наличии)

6.7.12. Сумма вознаграждения с начислениями, тыс. руб. (если изменялся статус - до изменения ий вариант статуса, в том числе в месяц, когда изменился статус)

Предвач.

не для отпр

Предваритель не для отпр

Предваритель

не для отпр

6.7.13. Сумма вознаграждения с начислениями, тыс. руб. после изменения статуса (заполняется в случае изменений статуса)

## 6.7.1. ФИО члена научной группы

Соболева Надежда Петровна

6.7.2. Возраст на дату представления отчета

#### 6.7.3. Должность

6.7.4. Ученая степень (без степени, кандидат наук, доктор наук) кандидат наук BapyaHT

6.7.5. Являлся на момент подписания соглашения о предоставлении гранта сотрудником организации - адресатом финансирования: да

#### 6.7.6. Статус

иное

Статус изменялся в данном году: нет

прудовой договор
6.7.8. Дата включения в состав научной группы
2014-08-19
6.7.9. Реквизиты документ

приказ №78/1-Р от 19.08.2014

6.7.10. Дата исключения из состава научной группы (при наличии)

6.7.11. Реквизиты документа об исключении из состава научной группы (при наличии)

6.7.12. Сумма вознаграждения с начислениями, тыс. руб. (если изменялся статус - до изменения статуса, в том числе в месяц, когда изменился статус)

6.7.13. Сумма вознаграждения с начислениями, тыс. руб. после изменения статуса (заполняется в случае изменений статуса)

#### 1 6.7.1. ФИО члена научной группы

Сон Ирина Михайловна

6.7.2. Возраст на дату представления отчета

52

#### 6.7.3. Должность

ный вариант

6.7.4. Ученая степень (без степени, кандидат наук, доктор наук) доктор наук
6.7.5. Являлея на может пваритель 6.7.5. Являлся на момент подписания соглашения о предоставлении гранта сотрудником организации 🖟 🏿 - адресатом финансирования:

да

#### 6.7.6. Статус

иное

Статус изменялся в данном году: нет

дата изменения статуса

6.7.7. Форма отношений с организацией

трудовой договор

арительный вариант 6.7.8. Дата включения в состав научной группы

иля отправки в фонд 2014-08-19 6.7.9. Реквизиты документа о включении в состав научной группы

приказ №78/1-Р от 19.08.2014

6.7.10. Дата исключения из состава научной группы (при наличии)

6.7.11. Реквизиты документа об исключении из состава научной группы (при наличии)

6.7.12. Сумма вознаграждения с начислениями, тыс. руб. (если изменялся статус - до изменения статуса, в том числе в месяц, когда изменился статус) 239.1

6.7.13. Сумма вознаграждения с начислениями, тыс. руб. после изменения статуса (заполняется в случае изменений статуса)

#### 6.7.1. ФИО члена научной группы

Стародубов Владимир Иванович

6.7.2. Возраст на дату представления отчета

6.7.3. Должность

ельный вариант 6.7.4. Ученая степень (без степени, кандидат наук, доктор наук) доктор наук

6.7.5. Являлся на момент подписания соглашения о предоставлении гранта сотрудником организации - адресатом финансирования:

> Предваритель не для отпр

> Предваритель

Предваритель

Предваритель

He DIN OTHE

6.7.6. Статус

иное

Статус изменялся в данном году: нет

трудовой договор

дварительный вариант

2014-08-19

- гримпизацией договор 6.7.8. Дата включения в состав научной группы 2014-08-19 6.7.9. Реквизиты всего 6.7.9. Реквизиты документа о включении в состав научной группы

приказ №78/1-Р от 19.08.2014

6.7.10. Дата исключения из состава научной группы (при наличии)

6.7.11. Реквизиты документа об исключении из состава научной группы (при наличии)

6.7.12. Сумма вознаграждения с начислениями, тыс. руб. (если изменялся статус - до изменения статуса, в том числе в месяц, когда изменился статус)

6.7.13. Сумма вознаграждения с начислениями, тыс. руб. после изменения статуса (заполняется в случае изменений статуса)

#### 6.7.1. ФИО члена научной группы

Старунова Ольга Александровна

6.7.2. Возраст на дату представления отчета

28

6.7.3. Должность

младший научный сотрудник

арительный вариант 6.7.4. Ученая степень (без степени, кандидат наук, доктор наук)

6.7.5. Являлся на момент подписания соглашения о предоставлении гранта сотрудником организации - адресатом финансирования:

да

6.7.6. Статус

член научной группы без степени до 30 лет (включительно)

Статус изменялся в данном году: да, окончил аспирантуру (интернатуру, ординатуру)

дата изменения статуса 2014-07-24

6.7.7. Форма отношений с организацией

трудовой договор

6.7.8. Дата включения в состав научной группы

2014-08-19

6.7.9. Реквизиты документа о включении в состав научной группы

приказ №78/1-Р от 19.08.2014

6.7.10. Дата исключения из состава научной группы (при наличии)

6.7.11. Реквизиты документа об исключении из состава научной группы (при наличии)

6.7.12. Сумма вознаграждения с начислениями, тыс. руб. (если изменялся статус - до изменения статуса, в том числе в месяц, когда изменился статус)

6.7.13. Сумма вознаграждения с начислениями, тыс. руб. после изменения статуса (заполняется в случае изменений статуса)

382.8

#### 6.7.1. ФИО члена научной группы

Стерликов Сергей Александрович

зам. руководителя по программному мониторингу 6.7.4. Ученая степень (без степени, канлилот кандидат наук

He This olub 6.7.5. Являлся на момент подписания соглашения о предоставлении гранта сотрудником организации - адресатом финансирования:

#### 6.7.6. Статус

Статус изменялся в данном году: нет

дата изменения статуса 6 7 7 Ф 6.7.7. Форма отношений с организацией

трудовой договор

че для отправки в фонд 6.7.8. Дата включения в состав научной группы

лії вариап

2014-08-19

6.7.9. Реквизиты документа о включении в состав научной группы

6.7.10. Дата исключения из состава научной группы (при наличии)
6.7.11. Реквизиты документа об мостаричения 6.7.11. Реквизиты документа об исключении из состава научной группы (при наличии)

6.7.12. Сумма вознаграждения с начислениями, тыс. руб. (если изменялся статус - до изменения статуса, в том числе в месяц, когда изменился статус) 305.5

едварительный вариан.

Предваритель

Предваритель

Предваритель

не для отпр

6.7.13. Сумма вознаграждения с начислениями, тыс. руб. после изменения статуса (заполняется в случае изменений статуса)

#### 6.7.1. ФИО члена научной группы

Щелыкалина (Черных) Светлана Павловна

6.7.2. Возраст на дату представления отчета

28

6.7.3. Должность ведущий научный сотрудник

6.7.4. Ученая степень (без степени, кандидат наук, доктор наук)

кандидат наук

6.7.5. Являлся на момент подписания соглашения о предоставлении гранта сотрудником организации - адресатом финансирования: [редварительный вариант

6.7.6. Статус

для отправки в фонд кандидат наук в возрасте до 35 лет (включительно)

Статус изменялся в данном году: нет

дата изменения статуса

6.7.7. Форма отношений с организацией

трудовой договор

6.7.8. Дата включения в состав научной группы

2014-08-19

6.7.9. Реквизиты документа о включении в состав научной группы

приказ №78/1-Р от 19.08.2014

6.7.10. Дата исключения из состава научной группы (при наличии)

6.7.11. Реквизиты документа об исключении из состава научной группы (при наличии)

6.7.12. Сумма вознаграждения с начислениями, тыс. руб. (если изменялся статус - до изменения статуса, в том числе в месяц, когда изменился статус) 367.6

6.7.13. Сумма вознаграждения с начислениями, тыс. руб. после изменения статуса (заполняется в случае изменений статуса)

### дварительный вариант MaHT6.8. Изменялся ли состав исполнителей проекта?

упправки в фонд Предрадите В случаях изменения состава исполнителей Проекта, указанных в заявке, поданной на конкурс, в составе отчета представляются сведения об исключении членов научной группы из состава исполнителей и о новых исполнителях проекта в соответствии с формой 2 приложения № 1 к конкурсной документации о проведении

6.9. Файл с заверенными копиями приказов о составе (изменении состава) научной группы не туга отправки в фонд Предварительны Предваритель (размером до 3 Мб в формате pdf). скачать...

Настоящим подтверждаем, что:

- организация состоит на время реализации проекта с руководителем научной группы в трудовых отношениях;
- организация заключила с членами научной группы гражданско-правовые или трудовые (срочные трудовые) договоры;
- по поручению руководителя проекта всем членам научной группы выплачивалось вознаграждение за \_ rrenb ..rellbu выполнение работ по проекту;

<ul> <li>научной группе предоставленого иссоринати и предоставления научного иссоринати и предоставления научного иссоринати и предоставления научного иссоринати и предоставления научного иссоринати и предоставления и пред</li></ul>	но помещение и доступ к необходимой экспериме следования.	ентальной базе для
Подпись руководителя проекта		не тім олир. Предваритель
Подпись главного бухгалтера орган	изации	

научной группе предоставлено помещение и доступ к необходимой экспериментальной базе для осуществления научного исследования.

## Изменения в составе участников

	Manua			
	іможет ред	актирс	овать формы Подтвердил участие	
	Старунова О.А.	нет	да	
	Павлов Д.С.	нет	да 💥 вармат	
	Соболева Н.П. Черных С.П.	нет	да да Да Да Да да да	не тих одир. Предваритель
-Tacili	Черных С.П.	нет	дазки в	The IBapur
Thom	Сон И.М.	нет	да от да	Tihow and other
He.	Колесников В.А.	нет	да	He Tr
	Стерликов С.А.	нет	да	
	Ерюкова Т.А.	нет	да	
	Салуев Т.Г.	нет	да	
	Куракова Н.Г. Руднев С.Г.	нет	даый ван	- 11%
	Руднев С.Г.	да	да	- anyrem
Them	Николаев Д.В.	нет	да да да да да	Предваритель