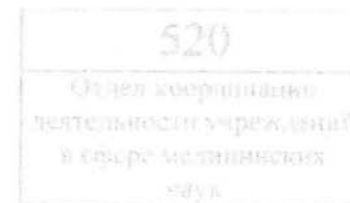


УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя
Федерального агентства научных организаций

24 декабря

А.М. Медведев



ГОСУДАРСТВЕННОЕ ЗАДАНИЕ
Федерального государственного бюджетного научного учреждения "Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии"
на 2015 год и плановый период 2016 и 2017 годов

ЧАСТЬ I

1. Наименование государственной услуги: Реализация основных профессиональных образовательных программ высшего образования - программ подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, очная форма обучения

2. Потребители государственной услуги: Физические лица, получающие образование указанного уровня впервые

3. Показатели, характеризующие объем и (или) качество государственной услуги

3.1. Показатели, характеризующие качество государственной услуги: не установлены

3.2. Объем государственной услуги (в натуральных показателях)

Наименование показателя	Единица измерения	Значение показателей объема государственной услуги					Источник информации о значении показателя
		2013	2014	2015	2016	2017	
Число обучающихся	человек	4	8	11	19	15	Соответствующая форма статистического наблюдения

4. Порядок оказания государственной услуги

4.1. Нормативные правовые акты, регулирующие порядок оказания государственной услуги

- Федеральный закон от 29.12.2012 N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации";

- Федеральный закон от 23.08.1996 N 127-ФЗ "О науке и государственной научно-технической политике";

- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 19.11.2013 N 1259 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)";

- Постановление Правительства РФ от 15.04.2014 N 295 "Об утверждении государственной программы Российской Федерации "Развитие образования" на 2013 - 2020 годы".

4.2. Порядок информирования потенциальных потребителей государственной услуги

Способ информирования	Состав размещаемой информации	Частота обновления информации
Размещение информации в сети Интернет	Условия оказания государственной услуги, режим работы Учреждения, справочная информация, контактные данные, порядок подачи жалоб и предложений, порядок оценки качества полученных услуг путём анкетирования.	Определяется приказом руководителя Учреждения

5. Основания для досрочного прекращения государственного задания

- ликвидация учреждения;
- реорганизация учреждения;
- окончание срока действия лицензии организации;
- исключение государственной работы из перечня государственных работ;
- иные основания, предусмотренные нормативными актами Российской Федерации

6. Предельные цены (тарифы) на оплату государственной услуги в случаях, если федеральным законом предусмотрено их оказание на платной основе: не установлены

7. Порядок контроля за исполнением государственного задания

Формы контроля	Периодичность	Федеральные органы исполнительной власти, осуществляющие контроль за оказанием государственной услуги
1. Камеральная проверка	ежегодно	Федеральное агентство научных организаций
2. Выездная проверка	в соответствии с планом-графиком проведения выездных проверок	Федеральное агентство научных организаций

8. Требования к отчетности об исполнении государственного задания

8.1. Форма отчета об исполнении государственного задания

Наименование показателя	Единица измерения	Значение, утвержденное в государственном задании на отчетный период	Фактическое значение за отчетный период	Характеристика причин отклонения от запланированных значений	Источник информации о фактическом значении показателя

8.2. Сроки представления отчетов об исполнении государственного задания

- ежеквартально в срок до 5 числа месяца, следующего за отчетным кварталом.

8.3. Иные требования к отчетности об исполнении государственного задания: отсутствуют

9. Иная информация, необходимая для исполнения (контроля за исполнением) государственного задания: отсутствует

ЧАСТЬ 2

1. Наименование государственной работы: Выполнение фундаментальных научных исследований

2. Характеристика работы

Наименование работы	Единица измерения	Содержание работы	Планируемый результат выполнения работы				
			2013	2014	2015	2016	2017
Выполнение фундаментальных научных исследований	Количество научных публикаций в российских и международных журналах, индексируемых в Web of Science, Scopus, РИНЦ (единиц)	Тема (проект) № 0520-2014-0005 "Дофаминергические механизмы отсроченной патологии когнитивных функций при экспериментальном нарушении мозгового кровообращения. Принципы коррекции". Содержание работы раскрыто в Плане научно-исследовательских работ Федерального государственного бюджетного научного учреждения "Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии" на 2015 - 2017 годы. (Направление 1 "Интегративные основы деятельности головного мозга в норме и при патологии (M01;01)" программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 годы.)		5	6	6	6
	Количество охраняемых объектов интеллектуальной собственности, зарегистрированных на территории Российской Федерации (единиц)			1	0	0	1
	Количество новых технологий профилактики, диагностики, лечения и реабилитации (единиц)			0	0	1	0
	Количество научных публикаций в российских и международных журналах, индексируемых в Web of Science, Scopus, РИНЦ (единиц)	Тема (проект) № 0520-2014-0007 "Механизмы гибели нейронов в культуре при токсическом воздействии глутамата". Содержание работы раскрыто в Плане научно-исследовательских работ Федерального государственного бюджетного научного учреждения "Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии" на 2015 - 2017 годы. (Направление 1 "Интегративные основы деятельности головного мозга в норме и при патологии (M01;01)" программы		5	6	6	7

	фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 годы.)					
Количество научных публикаций в российских и международных журналах, индексируемых в Web of Science, Scopus, РИНЦ (единиц)	Тема (проект) № 0520-2014-0008 "Молекулярные механизмы эпилептогенеза: роль АТФ-зависимого сопряженного с ГАМКА-рецепторами Cl ⁻ -насоса нейрональных мембран при острой эпилептической активности. Новый подход к идентификации судорожных состояний". Содержание работы раскрыто в Плане научно-исследовательских работ Федерального государственного бюджетного научного учреждения "Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии" на 2015 - 2017 годы. (Направление 1 "Интегративные основы деятельности головного мозга в норме и при патологии (M01;01)" программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 годы.)		4	5	5	5
Количество научных публикаций в российских и международных журналах, индексируемых в Web of Science, Scopus, РИНЦ (единиц)	Тема (проект) № 0520-2014-0009 "Изучение феномена слияний региональных клеток коры мозга в онтогенезе". Содержание работы раскрыто в Плане научно-исследовательских работ Федерального государственного бюджетного научного учреждения "Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии" на 2015 - 2017 годы. (Направление 1 "Интегративные основы деятельности головного мозга в норме и при патологии (M01;01)" программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 годы.)	3	4	4	4	4
Количество научных публикаций в российских и международных	Тема (проект) № 0520-2014-0011 "Исследование патогенетических факторов спорадических форм		3	4	5	5

журналах, индексируемых в Web of Science, Scopus, РИНЦ (единиц)	бокового амиотрофического склероза". Содержание работы раскрыто в Плане научно-исследовательских работ Федерального государственного бюджетного научного учреждения "Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии" на 2015 - 2017 годы. (Направление 5 "Дизрегуляторная патология органов и систем. Патологические интеграции (M01;05)" программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 годы.)					
Количество научных публикаций в российских и международных журналах, индексируемых в Web of Science, Scopus, РИНЦ (единиц)	Тема (проект) № 0520-2014-0013 "Исследование морфологических и когнитивных расстройств при очаговом ишемическом повреждении коры головного мозга и разработка методов коррекции нарушенных функций ЦНС". Содержание работы раскрыто в Плане научно-исследовательских работ Федерального государственного бюджетного научного учреждения "Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии" на 2015 - 2017 годы. (Направление 5 "Дизрегуляторная патология органов и систем. Патологические интеграции (M01;05)" программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 годы.)		3	4	4	4
Количество научных публикаций в российских и международных журналах, индексируемых в Web of Science, Scopus, РИНЦ (единиц)	Тема (проект) № 0520-2014-0014 "Патофизиологические и молекулярные механизмы развития экспериментальных психоэмоциональных нарушений". Содержание работы раскрыто в Плане научно-исследовательских работ Федерального государственного бюджетного научного учреждения "Научно-исследовательский институт		6	6	6	7
Количество новых технологий профилактики, диагностики, лечения и реабилитации (единиц)			0	0	1	0

	общей патологии и патофизиологии" на 2015 - 2017 годы. (Направление 5 "Дизрегуляторная патология органов и систем. Патологические интеграции (M01;05)" программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 годы.)					
Количество научных публикаций в российских и международных журналах, индексируемых в Web of Science, Scopus, РИНЦ (единиц)	Тема (проект) № 0520-2014-0015 "Изучение механизмов развития хронических болевых синдромов и разработка методов их лечения и профилактики". Содержание работы раскрыто в Планы научно-исследовательских работ Федерального государственного бюджетного научного учреждения "Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии" на 2015 - 2017 годы. (Направление 5 "Дизрегуляторная патология органов и систем. Патологические интеграции (M01;05)" программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 годы.)		5	5	6	6
Количество новых технологий профилактики, диагностики, лечения и реабилитации (единиц)			0	1	1	0
Количество научных публикаций в российских и международных журналах, индексируемых в Web of Science, Scopus, РИНЦ (единиц)	Тема (проект) № 0520-2014-0016 "Невропатии, полиневропатии и радикулопатии – изучение патогенетических и клинических особенностей, разработка методов диагностики, лечения и профилактики". Содержание работы раскрыто в Планы научно-исследовательских работ Федерального государственного бюджетного научного учреждения "Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии" на 2015 - 2017 годы. (Направление 5 "Дизрегуляторная патология органов и систем. Патологические интеграции (M01;05)" программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020	3	4	4	4	5
Количество новых технологий профилактики, диагностики, лечения и реабилитации (единиц)		0	0	1	0	1

	годы.)					
Количество научных публикаций в российских и международных журналах, индексируемых в Web of Science, Scopus, РИНЦ (единиц)	Тема (проект) № 0520-2014-0017 "Исследование капиллярного кровотока и активности дыхательных ферментов при нарушениях центральной регуляции дыхания в продолговатом мозге крыс". Содержание работы раскрыто в Плане научно-исследовательских работ Федерального государственного бюджетного научного учреждения "Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии" на 2015 - 2017 годы. (Направление 5 "Дизрегуляторная патология органов и систем. Патологические интеграции (M01;05)" программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 годы.)		3	3	4	4
Количество новых технологий профилактики, диагностики, лечения и реабилитации (единиц)	Тема (проект) № 0520-2014-0017 "Исследование капиллярного кровотока и активности дыхательных ферментов при нарушениях центральной регуляции дыхания в продолговатом мозге крыс". Содержание работы раскрыто в Плане научно-исследовательских работ Федерального государственного бюджетного научного учреждения "Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии" на 2015 - 2017 годы. (Направление 5 "Дизрегуляторная патология органов и систем. Патологические интеграции (M01;05)" программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 годы.)		0	0	1	1
Количество научных публикаций в российских и международных журналах, индексируемых в Web of Science, Scopus, РИНЦ (единиц)	Тема (проект) № 0520-2014-0018 "Патогенез и коррекция нарушений функции и метаболизма сердца и печени при сахарном диабете типа 1 у животных генетически разных популяций". Содержание работы раскрыто в Плане научно-исследовательских работ Федерального государственного бюджетного научного учреждения "Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии" на 2015 - 2017 годы. (Направление 5 "Дизрегуляторная патология органов и систем. Патологические интеграции (M01;05)" программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 годы.)		3	4	5	5
Количество научных публикаций в российских и международных журналах, индексируемых в Web of Science, Scopus, РИНЦ (единиц)	Тема (проект) № 0520-2014-0019 "Механизмы и регуляция сопряженного транспорта натрия и нутриентов в слизистой оболочке тонкой кишки". Содержание работы раскрыто в Плане	0	4	4	5	5

	научно-исследовательских работ Федерального государственного бюджетного научного учреждения "Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии" на 2015 - 2017 годы. (Направление 5 "Дизрегуляторная патология органов и систем. Патологические интеграции (M01;05)" программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 годы.)					
Количество научных публикаций в российских и международных журналах, индексируемых в Web of Science, Scopus, РИНЦ (единиц)	Тема (проект) № 0520-2014-0021 "Сигнальные механизмы гипоксии и адаптации". Содержание работы раскрыто в Платформе научно-исследовательских работ Федерального государственного бюджетного научного учреждения "Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии" на 2015 - 2017 годы. (Направление 6 "Разработка технологий оптимизации механизмов адаптивного управления организма в экстремальных условиях (M01;06)" программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 годы.)		4	5	5	5
Количество научных публикаций в российских и международных журналах, индексируемых в Web of Science, Scopus, РИНЦ (единиц)	Тема (проект) № 0520-2014-0024 "Исследование механизмов серотонинергической регуляции сократимости кровеносных сосудов и обмена ионов кальция в гладкомышечных клетках при гиповолемическом шоке". Содержание работы раскрыто в Платформе научно-исследовательских работ Федерального государственного бюджетного научного учреждения "Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии" на 2015 - 2017 годы. (Направление 7 "Исследование механизмов развития патологических процессов при критических, терминальных и		5	5	5	6

	постреанимационных состояниях (M01;07)" программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 годы.)					
Количество научных публикаций в российских и международных журналах, индексируемых в Web of Science, Scopus, РИНЦ (единиц)	Тема (проект) № 0520-2014-0028 "Стресс эндоплазматического ретикулума: фундаментальные основы динамической регуляции системы сигнальных каскадов UPR (Unfolded Protein Response) и стресс-ассоциированного процессинга РНК в клетках разных типов". Содержание работы раскрыто в Плане научно-исследовательских работ Федерального государственного бюджетного научного учреждения "Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии" на 2015 - 2017 годы. (Направление 1 "Разработка методов молекулярного профилирования, обеспечивающих прогнозирование рисков развития социально значимых заболеваний (M02;01)" программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 годы.)		4	4	5	5
Количество научных публикаций в российских и международных журналах, индексируемых в Web of Science, Scopus, РИНЦ (единиц)	Тема (проект) № 0520-2014-0029 "Выявление роли и значимости биомаркеров при различных дисфункциях организма с использованием протеомных и метаболомных подходов".		4	5	5	5
Количество охраняемых объектов интеллектуальной собственности, зарегистрированных на территории Российской Федерации (единиц)	Содержание работы раскрыто в Плане научно-исследовательских работ Федерального государственного бюджетного научного учреждения "Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии" на 2015 - 2017 годы. (Направление 1 "Разработка методов молекулярного профилирования, обеспечивающих прогнозирование рисков развития социально значимых заболеваний (M02;01)" программы		1	0	0	1
Количество новых технологий профилактики, диагностики, лечения и реабилитации (единиц)			2	1	1	1

	фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 годы.)					
Количество научных публикаций в российских и международных журналах, индексируемых в Web of Science, Scopus, РИНЦ (единиц)	Тема (проект) № 0520-2014-0030 "Исследование роли микроРНК и метилирования в онкогенезе с выявлением регуляторных взаимодействий микроРНК с потенциальными генами-мишенями при раке почки и лёгкого". Содержание работы раскрыто в Плате научно-исследовательских работ Федерального государственного бюджетного научного учреждения "Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии" на 2015 - 2017 годы. (Направление 3 "Разработка новых технологий выявления различных типов мутаций генома, методов их профилактики и коррекции (М02;03)" программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 годы.)		6	6	5	5
Количество охраняемых объектов интеллектуальной собственности, зарегистрированных на территории Российской Федерации (единиц)			1	0	0	1
Количество новых технологий профилактики, диагностики, лечения и реабилитации (единиц)			1	1	0	1
Количество научных публикаций в российских и международных журналах, индексируемых в Web of Science, Scopus, РИНЦ (единиц)	Тема (проект) № 0520-2014-0031 "Биохимический синтез наночастиц металлов и их взаимодействие с живыми системами разных уровней организации". Содержание работы раскрыто в Плате научно-исследовательских работ Федерального государственного бюджетного научного учреждения "Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии" на 2015 - 2017 годы. (Направление 4 "Разработка фундаментальных и прикладных проблем наномедицины (М02;04)" программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 годы.)	5	5	5	6	6
Количество охраняемых объектов интеллектуальной собственности, зарегистрированных на территории Российской Федерации (единиц)		0	1	0	1	0
Количество новых технологий профилактики, диагностики, лечения и реабилитации (единиц)		1	1	1	0	1
Количество научных публикаций в российских и международных	Тема (проект) № 0520-2014-0032 "Исследование наночастиц в качестве лекарственных и		4	5	5	5

журналах, индексируемых в Web of Science, Scopus, РИНЦ (единиц)	диагностических препаратов". Содержание работы раскрыто в Плане научно-исследовательских работ				
Количество охраняемых объектов интеллектуальной собственности, зарегистрированных на территории Российской Федерации (единиц)	Федерального государственного бюджетного научного учреждения "Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии" на 2015 - 2017 годы. (Направление 4 "Разработка	0	2	0	1
Количество охраняемых объектов интеллектуальной собственности, зарегистрированных за рубежом (единиц)	фундаментальных и прикладных проблем наномедицины (М02;04)" программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020	1	1	0	0
Количество новых технологий профилактики, диагностики, лечения и реабилитации (единиц)	годы.)	2	1	1	1
Количество научных публикаций в российских и международных журналах, индексируемых в Web of Science, Scopus, РИНЦ (единиц)	Тема (проект) № 0520-2014-0033 "Разработка микрофлюидной системы с искусственными капиллярными структурами из эндотелиальных клеток для целей скрининга биологически	3	5	5	6
Количество охраняемых объектов интеллектуальной собственности, зарегистрированных на территории Российской Федерации (единиц)	активных соединений in vitro и тканевой инженерии". Содержание работы раскрыто в Плане научно-исследовательских работ Федерального государственного бюджетного научного	1	1	1	0
Количество новых технологий профилактики, диагностики, лечения и реабилитации (единиц)	учреждения "Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии" на 2015 - 2017 годы. (Направление 1 "Получение клеточных моделей заболеваний и исследование их методами системной биологии (М03;01)" программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020	1	1	1	0
Количество научных публикаций в российских и международных журналах, индексируемых в Web of Science, Scopus, РИНЦ (единиц)	годы.)				1
Количество охраняемых объектов интеллектуальной собственности,	Тема (проект) № 0520-2014-0034 "Исследование механизмов сфероидогенеза". Содержание работы раскрыто в Плане научно-исследовательских работ Федерального государственного бюджетного	4	4	4	4
	научного учреждения "Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии" на	0	1	0	0

зарегистрированных на территории Российской Федерации (единиц)	2015 - 2017 годы. (Направление 2 "Создание новых клеточных технологий (М03;02)" программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 годы.)				
Количество новых технологий профилактики, диагностики, лечения и реабилитации (единиц)		0	1	0	1
Количество научных публикаций в российских и международных журналах, индексируемых в Web of Science, Scopus, РИНЦ (единиц)	Тема (проект) № 0520-2014-0035 "Исследование и установление принципов формирования васкулярной микроткани из VEGF-индуцированных мультипотентных мезенхимных стромальных клеток пупочного канатика (ММСК ПК) в 3D культуре". Содержание работы раскрыто в Плане научно-исследовательских работ Федерального государственного бюджетного научного учреждения "Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии" на 2015 - 2017 годы. (Направление 2 "Создание новых клеточных технологий (М03;02)" программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 годы.)	4	4	4	5
Количество охраняемых объектов интеллектуальной собственности, зарегистрированных на территории Российской Федерации (единиц)		1	0	0	1
Количество новых технологий профилактики, диагностики, лечения и реабилитации (единиц)		1	1	1	1
Количество научных публикаций в российских и международных журналах, индексируемых в Web of Science, Scopus, РИНЦ (единиц)	Тема (проект) № 0520-2014-0036 "Инновационные технологии репарации малых и больших дефектов костной ткани с применением биоимплантатов". Содержание работы раскрыто в Плане научно-исследовательских работ Федерального государственного бюджетного научного учреждения "Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии" на 2015 - 2017 годы. (Направления 1 "Получение клеточных моделей заболеваний и исследование их методами системной биологии (М03;01)", 2 "Создание новых клеточных технологий (М03;02)" программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020	4	4	4	6
Количество новых технологий профилактики, диагностики, лечения и реабилитации (единиц)		0	0	1	1

	годы.)		6	6	6	7
Количество научных публикаций в российских и международных журналах, индексируемых в Web of Science, Scopus, РИНЦ (единиц)	Тема (проект) № 0520-2014-0037 "Создание нового высокоэффективного препарата животного происхождения для лечения ишемического и геморрагического инсульта на основе пептидов и белков, стимулирующих регенерацию".		0	0	1	1
Количество новых технологий профилактики, диагностики, лечения и реабилитации (единиц)	Содержание работы раскрыто в Плане научно-исследовательских работ Федерального государственного бюджетного научного учреждения "Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии" на 2015 - 2017 годы. (Направление 2 "Разработка новых оригинальных лекарственных средств, в т.ч. по перечню жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов (М04;02)" программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 годы.)					
Количество научных публикаций в российских и международных журналах, индексируемых в Web of Science, Scopus, РИНЦ (единиц)	Тема (проект) № 0520-2014-0039 "Моделирование гиппокамп- и кора-зависимой памяти на мышах и изучение эффектов соединений, влияющих на глутаматергическую систему, с перспективой их применения для лечения болезни Альцгеймера".		5	5	5	6
	Содержание работы раскрыто в Плане научно-исследовательских работ Федерального государственного бюджетного научного учреждения "Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии" на 2015 - 2017 годы. (Направление 1 "Интегративные основы деятельности головного мозга в норме и при патологии (М01;01)" программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 годы.)					
Количество научных публикаций в	Тема (проект) № 0520-2014-0040 "Изучение		4	5	5	5

российских и международных журналах, индексируемых в Web of Science, Scopus, РИНЦ (единиц)	влияния иммунной системы на антенатальное и постнатальное развитие (экспериментальное и клиническое исследование)". Содержание работы раскрыто в Плане научно-исследовательских работ Федерального государственного бюджетного научного учреждения "Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии" на 2015 - 2017 годы. (Направление 2 "Технологии диагностики, лечения и профилактики патологии плода и новорожденного (М05;02)" программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 годы.)					
Количество научных публикаций в российских и международных журналах, индексируемых в Web of Science, Scopus, РИНЦ (единиц)	Тема (проект) № 0520-2014-0041 "Исследование механизмов атерогенеза человека, разработка методов доклинической диагностики и антиатеросклеротических средств". Содержание работы раскрыто в Плане научно-исследовательских работ Федерального государственного бюджетного научного учреждения "Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии" на 2015 - 2017 годы. (Направление 1 "Сердечно-сосудистые заболевания (М07;01)" программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 годы.)		19	21	22	24
Количество охраняемых объектов интеллектуальной собственности, зарегистрированных на территории Российской Федерации (единиц)			3	3	4	4
Количество охраняемых объектов интеллектуальной собственности, зарегистрированных за рубежом (единиц)			1	1	0	2
Количество научных публикаций в российских и международных журналах, индексируемых в Web of Science, Scopus, РИНЦ (единиц)	Тема (проект) № 0520-2014-0042 "Разработка современных методических подходов к интегральной оценке индивидуального уровня устойчивости организма к воздействию внешних факторов". Содержание работы раскрыто в Плане научно-исследовательских работ Федерального государственного бюджетного научного учреждения "Научно-исследовательский институт		7	9	8	9
Количество охраняемых объектов интеллектуальной собственности, зарегистрированных на территории Российской Федерации (единиц)			0	1	0	1

	общей патологии и патофизиологии" на 2015 - 2017 годы. (Направление 2 "Изучение закономерностей и механизмов влияния факторов производственной среды и трудового процесса на здоровье работающих (М09;02)" программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 годы.)					
Количество научных публикаций в российских и международных журналах, индексируемых в Web of Science, Scopus, РИНЦ (единиц)	Тема (проект) № 0520-2014-0043 "Новый подход к изучению процессов формирования и развития нарушений осанки у детей, в том числе при сколиозе". Содержание работы раскрыто в Плане научно-исследовательских работ Федерального государственного бюджетного научного учреждения "Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии" на 2015 - 2017 годы. (Направление 2 "Изучение закономерностей и механизмов влияния факторов производственной среды и трудового процесса на здоровье работающих (М09;02)" программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 годы.)		1	3	3	3
Количество охраняемых объектов интеллектуальной собственности, зарегистрированных на территории Российской Федерации (единиц)			1	0	0	1
Количество новых технологий профилактики, диагностики, лечения и реабилитации (единиц)			1	0	0	1
Количество научных публикаций в российских и международных журналах, индексируемых в Web of Science, Scopus, РИНЦ (единиц)	Тема (проект) № 0520-2014-0044 "Дизрегуляция вегетативных функций в условиях изменения циркадных ритмов у работников локомотивных бригад и методы их коррекции". Содержание работы раскрыто в Плане научно-исследовательских работ Федерального государственного бюджетного научного учреждения "Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии" на 2015 - 2017 годы. (Направление 2 "Изучение закономерностей и механизмов влияния факторов производственной среды и трудового процесса на		5	5	6	6

	здоровье работающих (М09;02)" программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 годы.)					
Количество научных публикаций в российских и международных журналах, индексируемых в Web of Science, Scopus, РИНЦ (единиц)	Тема (проект) № 0520-2014-0046 "Патогенетические механизмы нейродегенеративных заболеваний и разработка комплексной терапии с применением нейропротекторов". Содержание работы раскрыто в Плане научно-исследовательских работ Федерального государственного бюджетного научного учреждения "Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии" на 2015 - 2017 годы. (Направление 5 "Дизрегуляторная патология органов и систем. Патологические интеграции (М01;05)" программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 годы.)			3	3	4
Количество научных публикаций в российских и международных журналах, индексируемых в Web of Science, Scopus, РИНЦ (единиц)	Тема (проект) № 0520-2014-0047 "Сравнительная биохимическая оценка нарушений регуляции метаболизма и окислительного стресса у пациентов при алкоголизме и наркомании".			4	4	4
Количество охраняемых объектов интеллектуальной собственности, зарегистрированных на территории Российской Федерации (единиц)	Содержание работы раскрыто в Плане научно-исследовательских работ Федерального государственного бюджетного научного учреждения "Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии" на 2015 - 2017 годы. (Направление 5 "Дизрегуляторная патология органов и систем. Патологические интеграции (М01;05)" программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 годы.)			1	0	0
Количество научных публикаций в	Тема (проект) № 0520-2014-0048 "Генетические			3	4	4

российских и международных журналах, индексируемых в Web of Science, Scopus, РИНЦ (единиц)	основы устойчивости к стрессорным и другим повреждениям, роль адаптации к факторам среды.". Содержание работы раскрыто в Плане научно-исследовательских работ Федерального государственного бюджетного научного учреждения "Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии" на 2015 - 2017 годы. (Направление 6 "Разработка технологий оптимизации механизмов адаптивного управления организма в экстремальных условиях (М01;06)" программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 годы.)					
Количество научных публикаций в российских и международных журналах, индексируемых в Web of Science, Scopus, РИНЦ (единиц)	Тема (проект) № 0520-2014-0049 "Оценка систем генерации NO в патогенезе опухоли Эрлиха и антиопухолевом эффекте репрограммированных макрофагов". Содержание работы раскрыто в Плане научно-исследовательских работ Федерального государственного бюджетного научного учреждения "Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии" на 2015 - 2017 годы. (Направление 6 "Разработка технологий оптимизации механизмов адаптивного управления организма в экстремальных условиях (М01;06)" программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 годы.)			4	4	5
Количество научных публикаций в российских и международных журналах, индексируемых в Web of Science, Scopus, РИНЦ (единиц)	Тема (проект) № 0520-2014-0050 "Влияние моделируемой гравитации на биологические характеристики культивируемых клеток человека". Содержание работы раскрыто в Плане научно-исследовательских работ Федерального государственного бюджетного научного учреждения "Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии" на 2015 -			3	4	4

	2017 годы. (Направление 6 "Разработка технологий оптимизации механизмов адаптивного управления организма в экстремальных условиях (М01;06)" программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 годы.)					
Количество научных публикаций в российских и международных журналах, индексируемых в Web of Science, Scopus, РИНЦ (единиц)	Тема (проект) № 0520-2014-0051 "Изучение механизмов действия лимфостимуляторов прямого действия в динамике инфаркта миокарда (ИМ)". Содержание работы раскрыто в Плане			4	4	4
Количество охраняемых объектов интеллектуальной собственности, зарегистрированных на территории Российской Федерации (единиц)	научно-исследовательских работ Федерального государственного бюджетного научного учреждения "Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии" на 2015 - 2017 годы. (Направление 7 "Исследование механизмов развития патологических процессов при критических, терминальных и постреанимационных состояниях (М01;07)" программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 годы.)			1	0	0
Количество научных публикаций в российских и международных журналах, индексируемых в Web of Science, Scopus, РИНЦ (единиц)	Тема (проект) № 0520-2014-0052 "Антитела к глутамату в молекулярно-клеточных и системных механизмах нарушений интегративных функций ЦНС при нейродегенеративных повреждениях мозга. Разработка новых технологий			3	4	4
Количество охраняемых объектов интеллектуальной собственности, зарегистрированных на территории Российской Федерации (единиц)	иммунотерапии социально-значимых заболеваний человека (болезни Альцгеймера, психоэмоциональных стрессорных реакций, алкоголизма, наркомании)". Содержание работы раскрыто в Плане научно-исследовательских работ Федерального государственного бюджетного научного учреждения "Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии" на 2015 - 2017 годы. (Направление 8 "Изучение			1	0	0

	патологической анатомии и патогенеза социально значимых заболеваний человека (М01;08)" программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 годы.)					
Количество научных публикаций в российских и международных журналах, индексируемых в Web of Science, Scopus, РИНЦ (единиц)	Тема (проект) № 0520-2014-0053 "Влияние гипергликемии на регуляцию функционирования врожденного иммунитета". Содержание работы раскрыто в Плане научно-исследовательских работ			3	4	4
Количество охраняемых объектов интеллектуальной собственности, зарегистрированных на территории Российской Федерации (единиц)	Федерального государственного бюджетного научного учреждения "Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии" на 2015 - 2017 годы. (Направление 8 "Изучение патологической анатомии и патогенеза социально значимых заболеваний человека (М01;08)" программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 годы.)			1	0	0
Количество научных публикаций в российских и международных журналах, индексируемых в Web of Science, Scopus, РИНЦ (единиц)	Тема (проект) № 0520-2014-0006 "Исследование эпигенетических и генетических факторов регуляции серотонинергической нейротрансмиссии, определяющих индивидуальную предрасположенность к депрессии и устойчивость к фармакотерапии". Содержание работы раскрыто в Плане научно-исследовательских работ	4	5			
	Федерального государственного бюджетного научного учреждения "Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии" на 2015 - 2017 годы. (Направление 1 "Интегративные основы деятельности головного мозга в норме и при патологии (М01;01)" программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 годы.)					
Количество научных публикаций в	Тема (проект) № 0520-2014-0010 "Исследование		4			

российских и международных журналах, индексируемых в Web of Science, Scopus, РИНЦ (единиц)	синаптического аппарата скелетных мышц при миастении и миастенических синдромах". Содержание работы раскрыто в Плане научно-исследовательских работ Федерального государственного бюджетного научного учреждения "Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии" на 2015 - 2017 годы. (Направление 5 "Дизрегуляторная патология органов и систем. Патологические интеграции (М01;05)" программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 годы.)					
Количество научных публикаций в российских и международных журналах, индексируемых в Web of Science, Scopus, РИНЦ (единиц)	Тема (проект) № 0520-2014-0012 "Транскрипционные механизмы экспрессии нейротрофического фактора мозга при действии морфина". Содержание работы раскрыто в Плане научно-исследовательских работ Федерального государственного бюджетного научного учреждения "Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии" на 2015 - 2017 годы. (Направление 5 "Дизрегуляторная патология органов и систем. Патологические интеграции (М01;05)" программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 годы.)	4	5			
Количество научных публикаций в российских и международных журналах, индексируемых в Web of Science, Scopus, РИНЦ (единиц)	Тема (проект) № 0520-2014-0020 "Гипоксия и фенотипическая пластичность макрофагов: репрограммирование макрофагов как новый способ коррекции нарушенного иммунного ответа". Содержание работы раскрыто в Плане научно-исследовательских работ Федерального государственного бюджетного научного учреждения "Научно-исследовательский институт	3	3			

	общей патологии и патофизиологии" на 2015 - 2017 годы. (Направление 6 "Разработка технологий оптимизации механизмов адаптивного управления организма в экстремальных условиях (M01;06)" программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 годы.)					
Количество научных публикаций в российских и международных журналах, индексируемых в Web of Science, Scopus, РИНЦ (единиц)	Тема (проект) № 0520-2014-0022 "Генетические основы устойчивости к опухолевым образованиям". Содержание работы раскрыто в Плане научно-исследовательских работ	5	5			
Количество охраняемых объектов интеллектуальной собственности, зарегистрированных на территории Российской Федерации (единиц)	Федерального государственного бюджетного научного учреждения "Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии" на 2015 - 2017 годы. (Направление 6 "Разработка технологий оптимизации механизмов адаптивного управления организма в экстремальных условиях (M01;06)" программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 годы.)	0	1			
Количество научных публикаций в российских и международных журналах, индексируемых в Web of Science, Scopus, РИНЦ (единиц)	Тема (проект) № 0520-2014-0023 "Значение гравитационного фактора в процессе постишемической регенерации ткани мозга". Содержание работы раскрыто в Плане научно-исследовательских работ Федерального государственного бюджетного научного учреждения "Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии" на 2015 - 2017 годы. (Направление 6 "Разработка технологий оптимизации механизмов адаптивного управления организма в экстремальных условиях (M01;06)" программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 годы.)	5	6			
Количество научных публикаций в	Тема (проект) № 0520-2014-0025 "Восстановление	3	4			

российских и международных журналах, индексируемых в Web of Science, Scopus, РИНЦ (единиц)	нарушенной микроциркуляции тонкой кишки методом стимуляции лимфотока". Содержание работы раскрыто в Плане научно-исследовательских работ Федерального государственного бюджетного научного учреждения "Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии" на 2015 - 2017 годы. (Направление 7 "Исследование механизмов развития патологических процессов при критических, терминальных и постреанимационных состояниях (М01;07)" программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 годы.)					
Количество научных публикаций в российских и международных журналах, индексируемых в Web of Science, Scopus, РИНЦ (единиц)	Тема (проект) № 0520-2014-0026 "Исследование молекулярных механизмов нейропротекторных, антиамнестических, антиаддиктивных эффектов антител к глутамату". Содержание работы раскрыто в Плане научно-исследовательских работ Федерального государственного бюджетного научного учреждения "Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии" на 2015 - 2017 годы. (Направление 8 "Изучение патологической анатомии и патогенеза социально значимых заболеваний человека (М01;08)" программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 годы.)	6	7			
Количество охраняемых объектов интеллектуальной собственности, зарегистрированных на территории Российской Федерации (единиц)	Тема (проект) № 0520-2014-0027 "Изучение внутриклеточного сигналинга, везикулярного транспорта и белковых наноккомплексов при развитии патологических процессов". Содержание работы раскрыто в Плане научно-исследовательских работ Федерального государственного бюджетного	0	1			
Количество научных публикаций в российских и международных журналах, индексируемых в Web of Science, Scopus, РИНЦ (единиц)	Тема (проект) № 0520-2014-0027 "Изучение внутриклеточного сигналинга, везикулярного транспорта и белковых наноккомплексов при развитии патологических процессов". Содержание работы раскрыто в Плане научно-исследовательских работ Федерального государственного бюджетного	5	6			

	учреждения "Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии" на 2015 - 2017 годы. (Направление 8 "Изучение патологической анатомии и патогенеза социально значимых заболеваний человека (М01;08)" программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 годы.)					
Количество научных публикаций в российских и международных журналах, индексируемых в Web of Science, Scopus, РИНЦ (единиц)	Тема (проект) № 0520-2014-0038 "Патогенетические механизмы нейродегенеративных заболеваний и разработка комплексной терапии". Содержание работы раскрыто в Плане научно-исследовательских работ Федерального государственного бюджетного научного учреждения "Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии" на 2015 - 2017 годы. (Направление 5 "Дизрегуляторная патология органов и систем. Патологические интеграции (М01;05)" программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 годы.)	4	4			

3. Основания для досрочного прекращения государственного задания

- ликвидация учреждения;
- реорганизация учреждения;
- исключение государственной работы из перечня государственных работ;
- прекращение Программы фундаментальных научных исследований в Российской Федерации на долгосрочный период (2013 - 2020 годы).

4. Порядок контроля за исполнением государственного задания

Формы контроля	Периодичность	Федеральные органы исполнительной власти, осуществляющие контроль за исполнением государственного задания
1. Выездная проверка	в соответствии с планом-графиком проведения выездных проверок	Федеральное агентство научных организаций
2. Камеральная проверка	годовая	Федеральное агентство научных организаций

5. Требования к отчетности об исполнении государственного задания

5.1. Форма отчета об исполнении государственного задания

- устанавливается регламентом взаимодействия Федерального агентства научных организаций и федерального государственного бюджетного учреждения «Российская академия наук» по подготовке и предоставлению научными организациями, подведомственными Федеральному агентству научных организаций, отчетов о выполнении плана научно-исследовательских работ (далее - Регламент).

5.2. Сроки представления отчетов об исполнении государственного задания

- в соответствии с Регламентом.

5.3. Иные требования к отчетности об исполнении государственного задания: отсутствуют

6. Иная информация, необходимая для исполнения (контроля за исполнением) государственного задания

План научно-исследовательской работы Федерального государственного бюджетного научного учреждения "Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии" на 2015-2017 годы