



МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И МОНИТОРИНГУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
(РОСГИДРОМЕТ)

25.08.2020

ПРИКАЗ

Москва

№ 316

Об утверждении Положения об организации планирования, финансирования, выполнения и приёмки результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ в Федеральной службе по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды

В целях приведения в соответствие с действующим законодательством Российской Федерации порядка планирования, финансирования, выполнения и приёмки результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ в системе Росгидромета п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить прилагаемое Положение об организации планирования, финансирования, выполнения и приёмки результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ в Федеральной службе по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды (далее – Положение).

2. Начальникам структурных подразделений центрального аппарата Росгидромета, директорам НИУ Росгидромета обеспечить реализацию требований Положения.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя руководителя Росгидромета В.В. Соколова.

Руководитель Росгидромета



И.А. Шумаков

ПОЛОЖЕНИЕ
об организации планирования, финансирования, выполнения
и приёмки результатов научно-исследовательских,
опытно-конструкторских и технологических работ
в Федеральной службе по гидрометеорологии
и мониторингу окружающей среды

1. Общие положения

1.1. Положение об организации планирования, финансирования, выполнения и приёмки результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ в Федеральной службе по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды (далее – Положение) разработано в соответствии с:

а) Гражданским кодексом Российской Федерации (часть четвертая) от 18.12.2006 № 230-ФЗ;

б) федеральными законами:

от 23.08.1996 № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике» (с изменениями и дополнениями);

от 27.12.2002 № 184-ФЗ «О техническом регулировании» (с изменениями и дополнениями);

в) Указом Президента Российской Федерации от 01.12.2016 № 642 «О Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации»;

г) постановлениями Правительства Российской Федерации:

от 02.09.1999 № 982 «Об использовании результатов научно-технической деятельности» (с изменениями и дополнениями);

от 31.03.2009 № 279 «Об органе научно-технической информации федерального органа исполнительной власти в сфере научной, научно-технической и инновационной деятельности» (с изменениями и дополнениями);

от 08.04.2009 № 312 «Об оценке и о мониторинге результативности деятельности научных организаций, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения» (с изменениями и дополнениями);

от 26.07.2010 № 537 «О порядке осуществления федеральными органами исполнительной власти функций и полномочий учредителя федерального государственного учреждения» (с изменениями и дополнениями);

от 12.04.2013 № 327 «О единой государственной информационной системе учета научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ гражданского назначения» (с изменениями и дополнениями);

от 26.06.2015 № 640 «О порядке формирования государственного задания на оказание государственных услуг (выполнение работ) в отношении федеральных государственных учреждений и финансового обеспечения выполнения государственного задания» (с изменениями и дополнениями);

от 30.12.2018 № 1781 «Об осуществлении федеральным государственным бюджетным учреждением «Российская академия наук» научного и научно-методического руководства научной и научно-технической деятельностью научных организаций и образовательных организаций высшего образования, а также экспертизы научных и научно-технических результатов, полученных этими организациями, и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями);

д) распоряжением Правительства Российской Федерации от 30.11.2001 N 1607-р «Об Основных направлениях реализации государственной политики по вовлечению в хозяйственный оборот результатов научно-технической деятельности»;

е) приказами Минобрнауки России:

от 31.03.2016 № 341 «Об утверждении форм направления сведений о научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работах гражданского назначения в целях их учета в единой государственной информационной системе учета научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ гражданского назначения, требований к заполнению указанных форм, порядка подтверждения главными распорядителями бюджетных средств, осуществляющими финансовое обеспечение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ гражданского назначения и выполняющими функции заказчика таких работ, соответствия сведений об указанных работах, внесенных в единую государственную информационную систему учета научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ гражданского назначения, условиям государственных контрактов на выполнение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ

гражданского назначения» (зарегистрирован в Минюсте России, регистрационный № 42557 от 16.06.2016) (далее – приказ Минобрнауки России от 31.03.2016 № 341);

от 21.03.2019 № 15н «Об утверждении порядка проведения федеральным государственным бюджетным учреждением «Российская академия наук» оценки и подготовки им заключений по проектам тематики научных исследований, включаемых в планы научных работ, проектам планов научных работ научных организаций и образовательных организаций высшего образования, осуществляющих научные исследования за счет средств федерального бюджета, в части научной и научно-технической деятельности, а также форм проекта тематики научных исследований и проекта плана научных работ таких организаций, заключения федерального государственного бюджетного учреждения «Российская академия наук» по проектам тематики научных исследований, включаемых в планы научных работ, проектам планов научных работ научных организаций и образовательных организаций высшего образования, осуществляющих научные исследования за счет средств федерального бюджета, в части научной и научно-технической деятельности, а также критериев и показателей, используемых при проведении такой оценки и подготовке таких заключений» (зарегистрирован в Минюсте России, регистрационный № 55054 от 26.06.2019) (далее – Приказ Минобрнауки России от 21.03.2019 № 15н);

от 21.03.2019 № 16н «Об утверждении Порядка подготовки федеральным государственным бюджетным учреждением «Российская академия наук» заключений по результатам экспертизы научных и научно-технических результатов в рамках отчетов научных организаций и образовательных организаций высшего образования, осуществляющих научные исследования за счет средств федерального бюджета, о проведенных научных исследованиях и экспериментальных разработках, о полученных научных и (или) научно-технических результатах за отчетный финансовый год, форм такого отчета и заключения федерального государственного бюджетного учреждения «Российская академия наук» по таким отчетам, а также критериев и показателей, используемых при подготовке таких заключений» (зарегистрирован в Минюсте России, регистрационный № 55054 от 26.06.2019) (далее приказ Минобрнауки России от 31.02.2019 № 16н);

ж) Методическими рекомендациями по государственной регистрации и учету документов, содержащих результаты научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ гражданского назначения, выполняемых за счет средств федерального бюджета, а также проектов

внедрения новых информационных технологий, выполняемых с использованием государственной поддержки, утвержденными Минобрнауки России 10.11.2010 (письмо Минобрнауки России от 30.11.2010 N АП-352/07 «О государственном учете результатов НИОКР и проектов внедрения новых информационных технологий»);

з) приказами Росгидромета:

от 08.05.2019 № 220 «Об утверждении Правил осуществления контроля за выполнением государственного задания на оказание государственных услуг (выполнение работ) федеральными государственными бюджетными учреждениями, находящимися в ведении Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды» (зарегистрирован в Минюсте России, регистрационный № 54789 от 31.05.2019);

от 16.12.2019 № 683 «Об утверждении порядка и сроков представления в федеральное государственное бюджетное учреждение «Российская академия наук» проектов тематики научных исследований, проектов планов научных работ и отчетов о проведенных научных исследованиях и экспериментальных разработках, о полученных научных и (или) научно-технических результатах за отчетный финансовый год научных организаций, осуществляющих научные исследования за счет средств федерального бюджета, находящихся в ведении Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды, а также сроков проведения федеральным государственным бюджетным учреждением «Российская академия наук» оценки и подготовки им заключений по таким проектам тематики научных исследований, проектам планов научных работ, отчетам, а также по проектам программ развития указанных организаций» (зарегистрирован в Минюсте России, регистрационный № 57693 от 6 марта 2020 г.) (далее – Приказ Росгидромета от 16.12.2019 № 683).

1.2. Настоящее Положение определяет порядок формирования плана научно-исследовательских и технологических работ (далее – План НИТР) и плана оперативно-производственных работ (далее – План ОПР), организации и контроля их исполнения, а также приёмки и использования результатов в системе Росгидромета.

2. Финансирование НИТР и ОПР

2.1. Научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы, финансируемые Росгидрометом за счет средств федерального бюджета, проводятся с целью обеспечения государственных нужд научно-технической продукцией в области гидрометеорологии

и мониторинга окружающей среды по закрепленным за Росгидрометом направлениям деятельности, в том числе:

- гидрометеорологическое и гелиогеофизическое обеспечение отраслей экономики, органов государственной власти, Вооруженных Сил Российской Федерации, а также населения;

- оценка и прогноз изменений климата, агроклиматических и поверхностных водных ресурсов Российской Федерации и субъектов Российской Федерации;

- исследования гидрометеорологических и геофизических процессов в атмосфере, на поверхности суши, в Мировом океане, Арктике и Антарктике, околоземном космическом пространстве;

- мониторинг состояния окружающей природной среды, ее загрязнения (атмосферы, поверхностных вод суши, морской среды, почв, околоземного космического пространства), радиационной обстановки на поверхности Земли и в околоземном космическом пространстве, комплексный фоновый мониторинг и космический мониторинг состояния природных объектов, государственный мониторинг континентального шельфа, государственный мониторинг исключительной экономической зоны;

- активные воздействия на метеорологические и другие геофизические процессы;

- разработка информационных технологий ведения Единого государственного фонда данных о состоянии окружающей природной среды, ее загрязнении, создание баз и банков данных.

2.2. За счет средств федерального бюджета финансируются НИТР и ОНР, проводимые научно-исследовательскими учреждениями (далее – НИУ) Росгидромета в рамках:

- а) федеральных целевых программ (далее – ФЦП) и межгосударственных целевых программ, в осуществлении которых участвует Российская Федерация, по которым Росгидромет является государственным заказчиком;

- б) государственной программы Российской Федерации «Охрана окружающей среды», утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 15.04.2014 № 326 (с изменениями и дополнениями).

2.3. На содержание и развитие своей материально-технической базы НИУ Росгидромета могут привлекать в установленном порядке внебюджетные источники финансирования, а также средства, поступившие от сдачи в аренду закрепленного за этими организациями находящегося в федеральной собственности недвижимого имущества.

2.4. Действие настоящего Положения распространяется на НИТР и ОПР, выполняемые НИУ Росгидромета за счет средств федерального бюджета, в рамках Государственной программы Российской Федерации «Охрана окружающей среды», утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 15.04.2014 № 326 (с изменениями и дополнениями).

3. Порядок формирования Плана НИТР и Плана ОПР

3.1. Планирование НИТР проводится на основе отбора работ первоочередного (приоритетного) выполнения по следующим направлениям деятельности:

Методы, модели и технологии гидрометеорологических расчетов и прогнозов;

Развитие системы наблюдений за состоянием окружающей среды и развитие технологий сбора, обработки, контроля, архивации, распространения и управления данными наблюдений;

Исследования климата, его изменений и их последствий. Оценка гидрометеорологического режима и климатических ресурсов;

Развитие системы мониторинга состояния и загрязнения окружающей среды;

Исследование гидрометеорологических процессов в Мировом океане, морях и морских устьях рек России, Арктике и Антарктике, в том числе опасных и экстремальных морских явлений. Модели и технологий морских прогнозов и расчетов;

Геофизические исследования. Технологии активных воздействий на гидрометеорологические и геофизические процессы и явления.

3.2. Научное руководство и координацию научных исследований, выполняемых НИУ Росгидромета в рамках указанных направлений, осуществляют соответствующие проблемные научные советы Росгидромета.

Персональный состав и положения о проблемных научных советах утверждаются приказами Росгидромета.

3.3. Заказчиками работ, выполняемых НИУ Росгидромета в рамках Планов НИТР и ОПР, являются структурные подразделения центрального аппарата Росгидромета, курирующие соответствующие направления деятельности.

3.4. Перечень приоритетных научных исследований по каждому направлению формирует Управление организации научных исследований и экспедиций (далее – УНИЭ) с участием структурных подразделений центрального аппарата Росгидромета исходя из возложенных на Росгидромет

задач (включая выполнение принятых Росгидрометом международных обязательств) и утверждается Научно-техническим советом (далее – НТС) Росгидромета.

3.5. НИУ Росгидромета ежегодно до 25 апреля представляют предложения по приоритетным научным исследованиям (как продолжающимся, так и новым) в соответствующие структурные подразделения центрального аппарата Росгидромета и в УНИЭ в виде проектов тематики научных исследований (со сроком исполнения не более 5 лет) по форме, утвержденной приказом Минобрнауки России от 21.03.2019 № 15н.

3.6. Структурные подразделения центрального аппарата Росгидромета в двухнедельный срок с момента поступления проектов организуют их рассмотрение на соответствующих проблемных научных советах и представляют рассмотренные проекты в УНИЭ.

3.7. Одобренные проблемными научными советами и НТС Росгидромета проекты научных исследований направляются на экспертизу в федеральное государственное бюджетное учреждение «Российская академия наук» (далее – РАН) в сроки, предусмотренные приказом Росгидромета от 16.12.2019 № 683.

3.8. В проект Плана НИТР включаются проекты тематики научных исследований, прошедшие экспертизу и одобренные РАН.

Каждый проект, включенный в План НИТР, должен содержать показатель объема работы, отраженный в государственном задании НИУ Росгидромета.

3.9. В План ОПР включаются работы, которые по своему содержанию не являются научно-исследовательскими, но обеспечивают оперативно-производственную деятельность Росгидромета, в том числе:

- проведение регулярных наблюдений на стационарных и подвижных пунктах наблюдений, входящих в государственную наблюдательную сеть;

- выполнение регулярных работ в области мониторинга состояния окружающей среды и её загрязнения;

- подготовка и доведение до потребителей гидрометеорологической и гелиогеофизической оперативно-прогностической, аналитической и режимно-справочной информации;

- сопровождение и поддержка оперативных технологий;

- поверка средств измерений (в том числе эталонных) для учреждений государственной наблюдательной сети Росгидромета;

- приём, регистрация, архивация, тематическая обработка данных спутниковых систем и доведение до потребителей спутниковой информационной продукции, а также сбор информации с наблюдательной

сети Росгидромета с использованием метеорологических космических аппаратов;

ведение Единого государственного фонда данных о состоянии окружающей среды, её загрязнении;

работы по регулярному обмену информацией в рамках действующих международных соглашений в области гидрометеорологии и мониторинга окружающей среды, её загрязнения;

разработка и актуализация нормативных документов, регламентирующих деятельность по проведению наблюдений за состоянием окружающей среды, мониторингу её загрязнения и по проведению работ по активным воздействиям на гидрометеорологические и геофизические процессы и явления;

методическая работа с учреждениями Росгидромета, в том числе с УГМС и их филиалами по вопросам обеспечения единства измерений и стандартизации в области гидрометеорологии и смежных с ней областях;

оперативное методическое руководство сетевыми подразделениями Росгидромета и проведение научно-методических инспекций;

издание научно-технической литературы;

информационно-аналитическое обеспечение деятельности Росгидромета;

разработка Федеральных норм и правил в области гидрометеорологии и смежных с ней областях;

обучение по программам послевузовского профессионального образования в аспирантурах НИУ Росгидромета, повышение квалификации работников сетевых подразделений.

3.10. Проект плана ОНР формируется на основании предложений НИУ Росгидромета, одобренных соответствующими структурными подразделениями центрального аппарата, являющимися заказчиками работ, предлагаемых к включению в проект Плана ОНР.

Каждая работа, включенная в План ОНР, должна содержать показатель объема работы, отражаемый в государственном задании НИУ Росгидромета.

3.11. Планы НИТР и ОНР утверждаются приказом Росгидромета.

Изменения и дополнения к Планам НИТР и ОНР утверждаются приказами Росгидромета (по мере необходимости).

3.12. НИУ Росгидромета ежегодно до 25 сентября с учетом экспертизы РАН представляют в соответствующие структурные подразделения центрального аппарата Росгидромета и в УНИЭ предложения к проектам Плана НИТР и Плана ОНР по форме приложений № 2 и № 3 к настоящему Положению, соответственно.

3.13. УНИЭ совместно со структурными подразделениями центрального аппарата Росгидромета ежегодно до 10 октября формирует сводные проекты Плана НИТР и Плана ОНР и готовит проект приказа об утверждении этих планов.

4. Разработка технических заданий и календарных планов

4.1. На каждый проект научной тематики, включенный в План НИТР, составляется техническое задание (далее – ТЗ) и календарный план работ (далее – КП), оформленные в соответствии с приложениями № 4 и № 5 к настоящему Положению.

На работы, включенные в проект Плана ОНР, ТЗ не оформляется. По решению структурного подразделения центрального аппарата Росгидромета – заказчика работ могут оформляться КП. При этом форма КП на ОНР аналогична форме КП на НИТР.

ТЗ составляется на весь период выполнения проекта тематики научных исследований.

КП составляется ежегодно. При этом на текущий год предусматривается разбивка работ по кварталам, на последующие годы – без разбивки по кварталам.

Проекты ТЗ и КП оформляются НИУ Росгидромета в двух экземплярах и представляются в соответствующие структурные подразделения центрального аппарата Росгидромета в месячный срок после утверждения Планов НИТР и ОНР.

4.2. НИУ Росгидромета, являющиеся соисполнителями проектов научной тематики, оформляют проекты частных ТЗ и КП и направляют их головным исполнителям которые формируют сводные ТЗ и КП.

4.3. При необходимости, подразделения центрального аппарата Росгидромета по согласованию с соответствующими НИУ могут вносить изменения в ТЗ и КП.

4.4. ТЗ и КП утверждаются структурными подразделениями центрального аппарата Росгидромета – заказчиками работы в двухнедельный срок.

5. Контроль выполнения Планов НИТР и ОНР, приёмка результатов и отчетность

5.1. Контроль за выполнением Планов НИТР и ОНР осуществляют:

структурные подразделения центрального аппарата Росгидромета – заказчики соответствующих проектов тематики научных исследований и работ – в соответствии с ТЗ и КП;

УНИЭ – в части обобщения и подготовки сводной информации о состоянии выполнения Планов НИТР и ОПР.

5.2. Анализ и оценка выполнения Плана НИТР проводится:

проблемными научными советами Росгидромета – в части работ, включенных в План НИТР по соответствующей проблеме;

НТС Росгидромета – как по Плану НИТР в целом, так и по отдельным проблемам и направлениям.

5.3. НИУ Росгидромета:

Ежеквартально (не позднее, чем за 5 дней до окончания квартала) представляют структурным подразделениям центрального аппарата информационные отчеты о состоянии выполнения соответствующих проектов Плана НИТР в соответствии с ТЗ и КП, а также отчеты о результатах работ, включенных в План ОПР.

Ежеквартально (не позднее, чем за 5 дней до окончания квартала) представляют в УНИЭ сводный информационный отчет о состоянии выполнения и результатах работ по всем проектам Плана НИТР и работам, включенным в План ОПР, оформленный в соответствии с приложением № 6 к настоящему Положению;

В четвертом квартале (не позднее 10 декабря) рассматривают на ученых советах результаты НИТР, полученные за год, и представляют в УНИЭ информационные отчеты о выполнении Плана НИТР и Плана ОПР, а также сведения об оформлении прав на охраноспособные результаты.

5.4. Порядок сдачи-приёмки результатов работы определяется ТЗ и КП и должен соответствовать:

при приёмке этапа НИТР – требованиям подраздела 5.7 ГОСТ 15.101-98 «Система разработки и постановки продукции на производство. Порядок выполнения научно-исследовательских работ»;

при приёмке НИТР в целом – требованиям пунктов 5.8.1 – 5.8.6 упомянутого выше ГОСТа.

Отчетная научно-техническая документация должна представлять собой промежуточные и заключительный отчеты, оформленные в соответствии с ГОСТ 7.32-2017 «Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Отчет о научно-исследовательской работе. Структура и правила оформления».

5.5. НИУ Росгидромета не позднее 30 января года, следующего за отчетным, направляют в УНИЭ отчеты за отчетный финансовый год, рассмотренные на ученых советах НИУ, на бумажном и электронном носителях с сопроводительным письмом и приложением выписки из протокола заседания ученого совета.

Отчеты предоставляются по форме, утвержденной приказом Минобрнауки России от 21.03.2019 № 16н.

УНИЭ организует рассмотрение отчетов с участием структурных подразделений центрального аппарата Росгидромета – заказчиков соответствующих проектов научной тематики, согласовывает отчеты и не позднее 15 февраля года, следующего за отчетным, направляет их в РАН на бумажном и электронном носителях с сопроводительным письмом.

6. Государственная регистрация и учет документов, содержащих результаты НИТР

6.1. В соответствии с действующим законодательством Российской Федерации все проекты тематики научных исследований, включенные в План НИТР, подлежат обязательной государственной регистрации в Единой государственной информационной системе учета научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ гражданского назначения (ЕГИСУ НИОКТР).

6.2. В ЕГИСУ НИОКТР регистрируются также отчеты о завершенных НИТР, результаты интеллектуальной деятельности, их правовая охрана и внедрение.

6.3. Регистрация в ЕГИСУ НИОКТР осуществляется в соответствии с приказом Минобрнауки России от 31.03.2016 № 341 и письмом Минобрнауки России от 30.11.2010 № АП-352/07.

Контроль регистрации в ЕГИСУ НИОКТР осуществляется УНИЭ.

6.4. Права на охраноспособные результаты интеллектуальной деятельности (изобретения, полезные модели, промышленные образцы, программы для электронно-вычислительных машин, базы данных), полученные в результате выполнения НИТР, регистрируются НИУ Росгидромета в Роспатенте.

6.5. Охраняемые результаты интеллектуальной деятельности подлежат постановке на бюджетный учет в НИУ Росгидромета в качестве объектов нематериальных активов в установленном порядке.

Приложение № 1

к Положению об организации планирования, финансирования,
выполнения, приёмки и внедрения результатов научно-
исследовательских, опытно-конструкторских
и технологических работ в Федеральной службе
по гидрометеорологии и мониторингу
окружающей среды

Перечень работ НИУ Росгидромет, финансируемых за счет иных источников финансирования

Индекс темы	Наименование темы и этапов	Организация исполнитель, соисполнители	Срок выполнения		Заказчик	Стоимость на год (тыс. руб.)	Ожидаемый результат	Примечание
			начало	окончание				
1	2	3	4	5	6	7	8	9

В перечень включаются работы, выполняемые НИУ в рамках фундаментальных и прикладных НИР государственных научных центров Российской Федерации, федеральных целевых, государственных и региональных программ (с указанием наименования программы), по грантам Российского фонда фундаментальных исследований и федерального экологического фонда, по заказам министерств и ведомств России и др.

Приложение № 2

к Положению об организации планирования, финансирования, выполнения, приёмки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ в Федеральной службе по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды

ФОРМА ПЛАНА НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ РАБОТ

Наименование темы (руководитель темы), разделы темы	Головной исполнитель (соисполнители)	Сроки реализации темы	Описание предполагаемых (ожидаемых) результатов при окончании темы и на планируемый год (для планируемого года показатель объема работы, отражаемый в государственном задании)	Объем финансирования на планируемый год, тыс. руб.		Структурное подразделение центрального аппарата – заказчик (созаказчик) темы	Планируемая численность персонала, выполняющего исследования и разработки
				средства федерального бюджета	иные источники		
1	2	3	4	5	6	7	8

Приложение № 3

**к Положению об организации планирования, финансирования,
выполнения, приёмки и внедрения результатов научно-
исследовательских, опытно-конструкторских
и технологических работ в Федеральной службе
по гидрометеорологии и мониторингу
окружающей среды**

ФОРМА ПЛАНА ОПЕРАТИВНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РАБОТ

№ п/п	Наименование работы (основание для её проведения - РД, приказ, решение коллегии и т.п.)	Исполнители	Структурное подразделение центрального аппарата – заказчик работ	Состав работ и планируемые показатели (включая перечень продукции и показатель объема работы, отражаемый в государственном задании) на планируемый год	Предполагаемые потребители	Численность персонала, выполняющего работу (единиц)	Стоимость работ (тыс. руб.)
1	2	3	4	5	6	7	8

Приложение № 4
к Положению об организации
планирования, финансирования,
выполнения, приёмки и внедрения
результатов научно-исследовательских,
опытно-конструкторских
и технологических работ в Федеральной
службе по гидрометеорологии
и мониторингу окружающей среды

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на выполнение научно-исследовательских и технологических работ
(типовая форма)

1. Индекс и наименование темы (проекта).

Начало работ: «__»____202__г. Окончание работ «__»____202__г.

2. Головной исполнитель и соисполнители

Головной исполнитель: *(Указывается полное наименование Исполнителя)¹*

Соисполнители: *(Указывается полное наименование каждого Соисполнителя)*

3. Цель выполнения темы (проекта)

4. Основные требования к выполнению темы (проекта)

4.1. Состав разрабатываемой научно-технической продукции

...

4.2. Требования по назначению научно-технической продукции

...

4.3. Технические характеристики

(Устанавливаются основные технические требования, которые должны соблюдаться при проведении работ:

- требования к номенклатуре параметров, численные значения которых следует получить, точность их определения;

¹ Здесь и далее вместо пояснительного текста, приведенного курсивом в круглых скобках исполнитель должен записать свои предложения по заполнению формы.

- способы моделирования (математическое, физическое, модели, макеты, экспериментальные образцы);

- количество моделей (макетов, экспериментальных образцов) и состав разрабатываемой на них технической документации;

- необходимость проведения испытаний и создание испытательных стендов (установок).

И другие требования, обеспечивающие успешное выполнение работ)

5. Техничко-экономические показатели

Разрабатываемые ... (Описывается создаваемая в рамках темы научно-техническая продукция) должны обеспечить:

(Приводится перечень основных научно-практических и социально-экономических преимуществ и выгод, получаемых от внедрения создаваемой в рамках темы научно-технической продукции)

6. Требования к патентной чистоте и патентоспособности

При разработке результатов, способных к правовой охране (в соответствии со статьей 1225 ГК РФ), обеспечивать проведение патентных исследований в соответствии с ГОСТ Р 15.011-96.

7. Перечень этапов, содержание и исполнители (головная организация и соисполнители) основных работ по этапам

Содержание основных работ (с выделением основных работ, выполняемых головным исполнителем, каждым соисполнителем)

Указывается перечень основных работ, которые должны быть выполнены, например:

1. Разработка методик/методов;
2. Проведение исследований;
3. Разработка технологических регламентов;
4. Изготовление экспериментальных/лабораторных образцов;
5. Испытание методов, моделей, технологий, образцов;
6. Другие виды работ)

Наименование этапов, содержание выполняемых работ, перечень документов, разрабатываемых на этапах выполнения работы, сроки исполнения приводятся в календарном плане (как на весь период выполнения темы, так и на каждый календарный год)

8. Предполагаемое использование результатов работы

(Приводится перечень планируемых результатов и объектов интеллектуальной собственности, которым может быть предоставлена правовая охрана в соответствии со статьей 1225 ГК РФ)

(Указывается, кем могут быть востребованы результаты темы, место и форма внедрения)

9. Порядок сдачи-приёмки результатов НИТР

Порядок сдачи-приёмки результатов работы должен соответствовать:

- при приёмке этапа НИР – требованиям подраздела 5.7 ГОСТ 15.101-98 «Система разработки и постановки продукции на производство. Порядок выполнения научно-исследовательских работ»;
- при приёмке НИР в целом – требованиям пунктов 5.8.1 – 5.8.6 того же стандарта

Отчетная научно-техническая документация должна представлять собой промежуточные и заключительный отчеты, оформленные в соответствии с ГОСТ 7.32-2017 «Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Отчет о научно-исследовательской работе. Структура и правила оформления».

10. Организация работ

10.1. Головной исполнитель является заказчиком для НИУ - соисполнителей.

10.2. Частное техническое задание (далее - ЧТЗ) на выполнение НИУ - соисполнителем научно-исследовательских и технологических работ оформляется по данной типовой форме.

10.3. Внесение изменений в техническое задание (далее – ТЗ) и ЧТЗ проводится только на основании достигнутого согласия между заказчиком и исполнителем при наличии обоснованных обстоятельств и исходя из результатов НИР, полученных на предыдущем этапе исследований.

10.4. В случае недостижения планируемого результата (или неполного достижения) заказчик и исполнитель оговаривают условия и сроки необходимой доработки. При этом такая доработка проводится исключительно за счет собственных средств исполнителя.

11. Примечания

Информация, сведения и характеристики, отражаемые в ТЗ должны полностью соответствовать Плану НИТР Росгидромета и проектам тематики научных исследований, прошедших экспертизу в РАН.

ЗАКАЗЧИК

ИСПОЛНИТЕЛЬ

(подпись)
(дата)

(подпись)
(дата)

СОЗАКАЗЧИКИ:

Приложение № 5

к Положению об организации планирования, финансирования, выполнения, приёмки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ в Федеральной службе по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды

**КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН
выполнения научно-исследовательских и технологических работ (типовая форма)**

Индекс и наименование проекта (темы)

Ожидаемый результат по проекту (теме)

№ пп.	Наименование этапов	Исполнители	Содержание выполняемых работ (по каждому исполнителю отдельно)	Результаты работ, перечень документов, разрабатываемых на этапах выполнения работы (по каждому исполнителю отдельно)	Сроки исполнения
1	2	3	4	5	6

ЗАКАЗЧИК
(дата) (подпись)

ИСПОЛНИТЕЛЬ
(дата) (подпись)

СОЗАКАЗЧИКИ:

Приложение № 6

к Положению об организации планирования, финансирования, выполнения, приёмки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ в Федеральной службе по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды

**Сводный информационный отчет о состоянии выполнения и результатах работ по Планам НИТР и ОПР
за ____ квартал 202__ г.**

Индекс проекта (работы)	Наименование проекта (работы)	Ожидаемый результат в соответствии с КП	Полученный результат	Оценка состояния выполнения
1	2	3	4	5