

**ИНСТРУКЦИЯ  
ПО ЗАПОЛНЕНИЮ ФОРМЫ 1 ПО УЧЕТУ СВЕДЕНИЙ  
О РЕЗУЛЬТАТАХ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ,  
ОПЫТНО-КОНСТРУКТОРСКИХ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ РАБОТ  
ГРАЖДАНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ**

**I. Общие положения**

1. Форма 1 по учету сведений о результате научно–технической деятельности (объекте учета), полученном за счет или с использованием средств федерального бюджета при выполнении научно-исследовательской, опытно-конструкторской или технологической работы (далее НИОКР) гражданского назначения (далее Форма 1) утверждена приказом Минобрнауки России от 17 декабря 2009 г. № 736.

2. Внесение сведений в Форму 1 проводится Исполнителем НИОКР на основании:

документов, в соответствии с которыми предоставляются средства федерального бюджета на оплату работ по государственным контрактам, по бюджетной смете или за счет субсидий;

письменного уведомления работником работодателя о создании результата интеллектуальной деятельности (далее – РИД), способного к правовой охране, в связи с выполнением конкретного задания по государственному контракту, бюджетной смете или за счет средств федерального бюджета, предоставленных в виде субсидий;

результатов проведенной работодателем оценки охраноспособности созданного работником РИД;

отчетной научно-технической документации о результатах НИОКР;

отчетов о патентных исследованиях;

документов, подтверждающих ход оформления правовой охраны;

других документов, актуализирующих сведения о результатах научно-технической деятельности (по видам результатов), подлежащих государственному учету (объектах учета).

3. Форма 1 заполняется по каждому полученному при выполнении НИОКР результату, по видам объектов гражданских прав с точки зрения отраслей права:

объекты права собственности (вещи) (образец нового изделия, устройства, технологии, материала, комплекс устройств, веществ; материальные носители, в которых выражены РИД и т.п.);

объекты интеллектуального права (произведения науки, программы для ЭВМ, базы данных, изобретения, полезные модели, промышленные образцы, секреты производства и др. как нематериальные сущности характеризующие совокупностью признаков);

единая технология как сложный объект;

объекты информационного права (документированная информация, в том числе конструкторская и технологическая документация, отчеты о НИР, методические и нормативные документы, иная информация).

4. Полученный при выполнении НИОКР результат следует учитывать как сложный объект или единую технологию, если в его состав входит более одного потенциально охраноспособного или охраняемого РИД, которые совместно решают определенную практическую технологическую задачу в гражданской сфере.

Каждый полученный при выполнении НИОКР результат, предназначенный для использования в составе единой технологии или сложного объекта, рассматривается как самостоятельный объект учета и на него заполняется учетная Форма 1.

5. РИД, способные к правовой охране или имеющие правовую охрану в качестве изобретения, полезной модели, промышленного образца, топологии интегральных микросхем, программы для электронно-вычислительных машин, базы данных, секрета производства (ноу-хау) или единой технологии, подлежат учету в едином реестре и в базе данных заказчика (Госкорпорации «Росатом»). Такие результаты должны отвечать следующим требованиям:

создание материального результата должно быть подтверждено актами сдачи-приемки результата или актами приемочной комиссии выполнения НИОКР;

создание РИД должно быть подтверждено уведомлениями о создании РИД, материалами рассмотрения РИД комиссией, актами сдачи-приемки материальных носителей РИД или актами приемочной комиссии выполнения НИОКР;

по каждому РИД, способному к правовой охране, комиссией должен быть определен вид (изобретение, полезная модель, промышленный образец, ноу-хау, база данных, программа для ЭВМ, единая технология и др.);

результаты должны иметь заверченный характер, быть зафиксированы на информационном носителе, и, если это предусмотрено заданием на НИОКР, реализованы в макетах, стендах, опытных образцах, устройствах и иных материальных объектах;

решение о подаче заявки на получение патента должно быть принято в соответствии с условиями госконтракта (в срок проведения данной НИОКР, в течение 6 мес. после завершения и др.);

программа для электронно-вычислительных машин, база данных или топология интегральной микросхемы должны быть созданы в сроки проведения данной НИОКР;

на секрет производства (ноу-хау) соответствующие идентифицирующие состав информации составляющей коммерческую тайну, оформлен паспорт ноу-хау, подготовлены распорядительные документы об установлении режима коммерческой тайны;

материалы на единую технологию как сложный объект, включающий в том или ином сочетании не менее двух указанных выше результатов, а также результаты, не подлежащие правовой охране, должны быть оформлены в соответствии с законодательством.

6. На каждый РИД, не являющийся объектом авторских прав и не отвечающий законодательно установленным условиям охраноспособности (концепции, принципы, методы, процессы, системы, способы решения технических, организационных или иных задач, открытия, языки

программирования, предложения в проекты официальных документов государственных органов, в том числе законов, других нормативных актов, иные материалы законодательного, административного характера) Исполнитель заполняет Форму 1 вид «А» в сокращенном варианте (не заполняются графы 1.4 - 1.6, 1.15, 1.18, 2.9 - 2.12, 4.1 – 4.11, 5.1-5.5).

Сведения о таких результатах используются для контроля их создания и практического использования, а также оценки результативности НИОКР.

7. Исполнители заполняют и представляют в Госкорпорацию «Росатом» (функциональному заказчику) учетную Форму 1 по мере получения результатов в сроки выполнения НИОКР по контракту (договору). Крайний срок предоставления Исполнителем Формы 1 – с отчетной документацией по заключительному этапу (если в техническом задании не оговорено получение результатов на промежуточных этапах).

Подписанная со стороны Исполнителя (за подписью руководителя и печатью организации) бумажная версия Формы 1 (1 экземпляр) с сопроводительным письмом направляется в Госкорпорацию «Росатом» (функциональному заказчику).

Электронная версия Формы 1 в формате Word, сканированные материалы (последний лист Формы 1 с печатью, сопроводительное письмо) направляются в уполномоченную организацию ОАО «ЭНПРАН» по электронной почте:

[kaurova@energyanalytica.ru](mailto:kaurova@energyanalytica.ru) (Каурова Ольга Савельевна),

[maxkaur@yandex.ru](mailto:maxkaur@yandex.ru) (Кауров Максим Викторович)

тел./факс +7 (495) 775-68-83

8. Функциональный заказчик принимает решение о регистрации результата в едином реестре, визирует Форму 1 (на последнем листе) и передает оригинал Формы 1 уполномоченной организации для ввода в базу данных заказчика и регистрации в едином реестре.

9. Уполномоченная организация анализирует Форму 1 на полноту ее заполнения в соответствии с положениями настоящей инструкции. В случае отсутствия замечаний к заполнению Формы 1, она подписывается со стороны уполномоченной организации, сведения о результате НИОКР вводятся в базу данных заказчика, и проводится регистрация результата НИОКР в качестве объекта учета в едином реестре.

В случае наличия замечаний к заполнению Формы 1 она направляется Исполнителю на доработку, о чем уведомляется функциональный заказчик Госкорпорации «Росатом».

10. После внесения сведений об объекте учета в базу данных заказчика изменения в Форме 1 осуществляется на основании Формы 2 или с разрешения Госкорпорации «Росатом» (уполномоченной организации).

## **II. Рекомендации по заполнению заголовка и подразделов Формы 1.**

Форма 1 состоит из заголовка и следующих подразделов:

подраздел 1 - сведения об индивидуальных особенностях объекта учета;

подраздел 2 - сведения об исполнителе работы и его соисполнителях;

подраздел 3 - сведения о Заказчике работы;

подраздел 4 - сведения об основаниях возникновения, объеме прав и правообладателе(ях) на объект учёта;

подраздел 5 - сведения об авторах объектов интеллектуальной собственности.

11. Заполнение заголовка формы 1, подраздела 1 (в части сведений о виде, наименовании, шифре работы, наименовании ФЦП), подраздела 2 (в части сведений о головном исполнителе), подраздела 3, подраздела 4 (в части сведений о государственном контракте и правах Российской Федерации и Исполнителя на объект учета) осуществляется на основании государственного контракта или иного договора на выполнении НИОКР после их регистрации.

Регистрационный номер объекта учета заполняется после регистрации объекта учета в едином реестре.

12. Заполнение подраздела 1, подраздела 2 (в части сведений об организациях-соисполнителях), подраздела 4 (в части сведений об оформлении правовой охраны объекта учета) и подраздела 5 осуществляет Исполнитель после выявления результата научно-технической деятельности (объекта учета).

Сведения заполняются об организациях-соисполнителях, непосредственно участвующих в создании объекта учета.

13. При заполнении заголовка Формы 1 применяются следующие правила:

В графе "База данных" указывается полное наименование государственного заказчика: Государственная корпорация по атомной энергии «Росатом».

В графе "Уникальный номер реестровой записи в реестре контрактов" указывается соответствующий уникальный номер реестровой записи в реестре государственных контрактов в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 27 декабря 2006 г. № 807.

В графе "Регистрационный номер объекта учета" указывается присвоенный регистрационный номер результату НИОКР, зарегистрированного в качестве объекта учета в едином реестре.

Сведения об уникальном номере реестровой записи и регистрационном номере объекта учета вносятся уполномоченной организацией Госкорпорации «Росатом» после регистрации государственного контракта и объекта учета в соответствующем реестре.

В графах "Номер государственного контракта на выполнение НИОКР" и «Дата» указываются номер государственного контракта, присвоенный Госкорпорацией «Росатом», и дата его подписания.

14. Заполнение подраздела 1 "Сведения об индивидуальных особенностях результата научно-технической деятельности" Формы 1 по видам объектов учёта осуществляется в соответствии с порядковыми номерами и наименованиями пунктов.

14.1. Пункт 1.1 «Наименование результата». При внесении сведений в пункт 1.1 следует руководствоваться следующими общими правилами:

конкретное наименование результата в пункте 1.1 Формы 1 должно соответствовать одному из установленных постановлением Правительства Российской Федерации № 622 видов объектов учета. При этом в начале следует указать термин, отражающий назначение результата (например, способ, система, программа, база данных, топология интегральной микросхемы, технология и др.), затем область его применения. Например, «Способ изготовления электродных пластин для химических источников тока», «Программа обработки сведений об объекте учета», «Технология разливки стали» и т.д.;

если Исполнитель обоснованно и правомерно принял решение об отнесении РИД к секрету производства («ноу-хау»), то в пункте 1.1 Формы 1 наименование результата должно совпадать с наименованием в документе об установлении режима коммерческой тайны, сведения о котором приведены в пункте 4.6;

если Исполнитель принял решение о подаче заявки на выдачу патента (на изобретение, полезную модель, промышленный образец) или заявки на получение регистрационного свидетельства (на программу для ЭВМ, базу данных, топологию интегральной микросхемы), то в пункте 1.1 Формы 1 наименование результата должно совпадать с наименованием, приведенным в заявке, сведения о которой приведены в пункте 4.4;

если патент или регистрационное свидетельство Исполнителем получены, то в пункте 1.1 Формы 1 наименование результата должно совпадать с наименованием, приведенным в соответствующем документе Роспатента, сведения о котором приведены в пункте 4.5;

если Исполнитель обоснованно и правомерно принял решение об отнесении РНТД к единой технологии, то наименование объекта учета следует начинать со слов «Технология».

В случае создания неохраноспособного РИД в пункте 1.1 указывается сформулированное в лаконичной форме наименование результата, отражающее его существо. Следует в начале указывать термин, отражающий назначение результата (например, концепция, принцип, метод, процесс, система, способ решения технических, организационных или иных задач, открытие, язык программирования и др.), затем область его применения. Например, «Принцип изготовления электродных пластин для химических источников тока».

Если результат создавался для обеспечения нужд Заказчиков, то название начинается со слова «Документ», далее указывается наименование проекта документа (например, проект нормативного правового акта, перечень мер, методика и др.).

При создании неохраноспособного РИД пункты 4.3 – 4.11, 5.1 -5.5 не заполняются.

При формулировании наименования результата следует использовать общепринятые в данной области науки и техники термины.

Если результат включает в себя другие результаты в качестве составных частей, рекомендуется приводить их наименование в графе 1.2.

В наименовании не следует перечислять выполненные работы, использовать сокращения, не являющиеся общепринятыми, а также использовать слова,

отражающие процесс, а не его результат (создано, получено, обосновано, доказано, исследовано и другие аналогичные слова).

14.2. Пункт 1.2 «Краткое описание результата». В описании должна быть раскрыта сущность результата, выражающаяся в совокупности его существенных признаков. Формулировка может содержать характеристику отличий данного результата от ближайших аналогов, а также задачу, на решение которой он направлен, с указанием технического или иного положительного эффекта, который может быть получен при его реализации.

Если результатом является секрет производства (ноу-хау), то его сущность в Форме 1 не раскрывается.

Если в качестве объекта учета выбрана единая технология (сложный объект), то в пункте 1.2 следует приводить в лаконичной форме особенности сложного объекта, отражающие его существо, а также наименования входящих в его состав объектов интеллектуальной собственности и (или) секретов производства (ноу-хау) и других результатов, указывать практическую деятельность в гражданской сфере, технологической основой которой может служить сложный объект.

14.3. Пункт 1.3 «Область применения» указывается область техники гражданского назначения.

14.4. Пункт 1.4 «Объект применения». Указывается, для каких объектов техники, технологических или иных процессов создавался результат. Если объект применения идентифицируется с объектами, перечисленными в таблице 1, то указывается соответствующий код. Если этот объект в таблице 1 отсутствует, то приводится формулировка этого объекта и указывается код 4.13.0.

14.5. Пункт 1.5 «Этап жизненного цикла объекта учета» указывается наименование этапа жизненного цикла в соответствии с этапом жизненного цикла объекта техники применения (таблица 2 настоящей инструкции).

14.6. Пункт 1.6 «Направление совершенствования объекта учета». Указывается технический или иной положительный эффект, который достигнут при реализации объекта учета, в том числе относительно объекта техники применения результата. Если необходимое направление в таблице 3 настоящей инструкции отсутствует, то указывается код 90 и приводится соответствующая формулировка.

14.7. Пункт 1.7 «Форма представления сведений об объекте учета». Указывается форма, в которой представлены сведения о результате, либо где он применен. Если результат не идентифицируется ни с одной из позиций, приведенных в таблице 4 настоящей инструкции, указывается форма, в которой он представлен или применен.

14.8. Пункт 1.8. «Перспективные направления применения результата для дальнейших исследований». Указывается наименование перспективного направления (направлений) применения результата для проведения дальнейших исследований и разработок в соответствии с таблицей 5 настоящей инструкции.

Если результат близок, например, к группе направлений применения результата для дальнейших исследований "Электроэнергетика", но не

идентифицируется ни с одним из направлений 14.01 - 14.08, то приводится наименование нового направления и указывается идентификационный код 14.00.

В случае, когда результат не удовлетворяет направлениям таблицы 5, то приводится наименование нового перспективного направления и указывается код 26.00, одновременно приводятся предложения по порядку использования результата.

14.9. Пункт 1.9 «Ключевые слова» указываются ключевые слова, характеризующие результат.

14.10 Пункт 1.10. «Индекс результата» проставляются индексы основной и дополнительной рубрик Международной патентной классификации (далее - МПК), к которой подходит данный результат и номер используемой версии МПК.

14.11. Пункт 1.11 «Вид работы» указывают вид работы (НИР, ОКР, ТР) в соответствии с государственным контрактом.

14.12. Пункт 1.12 «Наименование работы» и пункт 1.13 «Шифр работы» указываются соответственно наименование и шифр работы, принятые в государственном контракте Госкорпорацией «Росатом».

14.13. Пункт 1.14 «Наименование федеральной/ведомственной целевой программы, раздела программы и иного документа, в соответствии с которыми проводилась работа» приводятся соответствующие сведения с указанием законодательных или корпоративных документов, на основании которых выполнялась работа.

14.14. Пункт 1.15 «Отчет о патентных исследованиях» указывается "проводились" или "не проводились". В первом случае приводятся данные об отчете (номер, дата, место хранения).

14.15 Пункт 1.16 «Перечень документации, содержащей сведения об объекте учета». Приводится перечень документации, содержащей сведения о результате, с указанием инвентарных номеров документов, присвоенных им по месту хранения.

14.16. Пункт 1.17 «Дата начала и окончания работ» приводятся сведения о сроке начала работ по созданию результата и сроке окончания работ по его созданию в соответствии с государственным контрактом и актами сдачи-приемки работ.

14.17. Пункт 1.18 «Наименование организации-держателя контрольного экземпляра документации: указываются сведения об организации, которая в соответствии с условиями государственного контракта или Актом сдачи-приемки работы является держателем контрольных экземпляров документации.

15. Заполнение подраздела 2 "Сведения об исполнителе и соисполнителях работы" осуществляется в соответствии с порядковыми номерами и наименованиями пунктов:

15.1. Пункт 2.1 «Наименование организации» указывается полное наименование организации, которая в соответствии с контрактом/договором (другим основанием) определена головным исполнителем работ.

15.2. Пункт 2.2 «Сокращенное наименование организации» приводится сокращенное наименование организации.

15.3. Пункт 2.3 «Адрес (место нахождения)» указывается адрес (место нахождения) в соответствии с учредительными документами, телефон, факс и адрес электронной почты организации.

15.4. Пункт 2.4 «Код ОКПО» указывается соответствующий реквизит организации.

15.5. Пункт 2.5 «ИНН/КПП» указывается соответствующий реквизит организации.

15.6. Пункт 2.6. «Наименование федерального органа исполнительной власти, академии наук, имеющей государственный статус, иной организации, в ведении которых находится организация» приводятся соответствующие сведения со ссылкой на нормативные правовые акты Президента Российской Федерации или Правительства Российской Федерации, определяющие упомянутый выше статус организации.

15.7 Сведения о соисполнителе заполняются только в случае, если объект учета создан непосредственно организацией соисполнителем или автором объекта учета является работник организации-соисполнителя. Пункты 2.7-2.12 заполняются аналогично пунктам 2.1-2.6 применительно к организации-соисполнителю

16. Заполнение подраздела 3 "Сведения о Заказчике работы" осуществляется в соответствии с порядковыми номерами и наименованиями пунктов 3.1 – 3.5. В данном подразделе указываются сведения о Госкорпорации «Росатом», являющейся государственным заказчиком НИОКР гражданского назначения.

17. Заполнение подраздела 4 Формы 1 "Сведения об основаниях возникновения, объеме прав и правообладателе(ях) на объект учета" осуществляется в соответствии с порядковыми номерами и наименованиями пунктов:

17.1. Пункт 4.1 «Реквизиты документа, которым определены условия закрепления прав на объект учета» указывается дата подписания и номер документа, в соответствии с которым определены условия закрепления прав на объект учета между Российской Федерацией и Исполнителем (государственный контракт, отдельное соглашение и др.).

17.2. Пункт 4.2 «Объем прав на объект учета»:

Указывается объем прав Российской Федерации и Исполнителя на результат, определенный в качестве объекта учета, сведения о котором приведены в подразделе 1 Формы 1.

При заполнении пункта 4.2 следует исходить из условий, изложенных в документе, указанном в пункте 4.1.

В общем случае возможны следующие варианты:

1) вариант 1, при котором права в соответствии с документом, приведенном в пункте 4.1, принадлежат Исполнителю:

«за Российской Федерацией - право на безвозмездное использование объекта учета для федеральных государственных нужд»;

«за Исполнителем - право на распоряжение объектом учета».



2) Вариант 2, при котором права принадлежат Российской Федерации:  
«за Российской Федерацией - право на распоряжение объектом учета»;  
«за Исполнителем - право на безвозмездное использование объекта учета для собственных нужд».

3) Вариант 3, при котором права принадлежат Российской Федерации и Исполнителю:

«за Российской Федерацией - право на распоряжение объектом учета совместно с Исполнителем»;

«за Исполнителем - право на распоряжение объектом учета совместно с Заказчиком».

Если в качестве объекта учета выбрана единая технология, выбранный вариант должен отражать решение по закреплению прав на единую технологию в целом.

17.3. Пункт 4.3 «Вид результата интеллектуальной деятельности» указывается вид в соответствии с 4 частью ГК РФ - изобретение, полезная модель, промышленный образец, топология интегральных микросхем, программа для ЭВМ, база данных, секрет производства (ноу-хау).

17.4. Пункт 4.4 «Реквизиты документов, подтверждающих ход оформления правовой охраны объекта учета» приводятся вид и наименование документа (заявка на выдачу патента или получение регистрационного свидетельства), её номер и дата отправки в Роспатент или регистрации в Роспатенте.

Если до сдачи работы Исполнитель не завершил оформление заявки на получение патента или регистрационного свидетельства, то в пункте 4.4 Формы 1 допускается запись «Заявка на выдачу патента (или получение регистрационного свидетельства) находится в стадии оформления».

В этом случае сведения о заявке на выдачу патента или получение регистрационного свидетельства вносятся на основании Формы 2, представляемой Исполнителем не позднее, чем в месячный срок после подписания акта сдачи-приемки работы.

17.5. Пункт 4.5 «Реквизиты правоустанавливающих документов на объект учета» приводятся реквизиты патента или свидетельства о регистрации объекта интеллектуальной собственности, выданные Роспатентом - вид и наименование документа (патент, регистрационное свидетельство), его номер и дата.

Сведения о патенте или регистрационном свидетельстве, если они получены после представления Формы 1 Заказчику, вносятся на основании Формы 2, представляемой Исполнителем.

В отношении программ для ЭВМ, баз данных и топологий интегральных микросхем регистрация в Роспатенте осуществляется по желанию правообладателя. При этом регистрацию названных результатов интеллектуальной деятельности Исполнителю следует осуществить, поскольку эти объекты созданы за счет бюджетных средств и Российская Федерация имеет право на их безвозмездное использование для федеральных государственных нужд. При отсутствии регистрационного свидетельства в пункте 4.5 Формы 1 приводятся реквизиты документа, содержащего сведения о результате (например,

спецификацию и текст программы). Таким документом может быть отчет о научно-исследовательской работе.

При получении отказа в выдаче патента в графе приводятся сведения о соответствующем документе Роспатента.

17.6. Пункт 4.6 «Реквизиты документов, устанавливающих режим коммерческой тайны в отношении секрета производства (ноу-хау)» приводятся сведения о соответствующих документах, принятых Исполнителем в соответствии с Федеральным законом от 29 июля 2004 года N 98-ФЗ «О коммерческой тайне», устанавливающих режим коммерческой тайны - вид и наименование документа, его номер и дата.

17.7. Пункты 4.7 – 4.11 содержат сведения о состоянии правовой охраны объекта учета, охраняемого как единая технология и заполняются на каждый охраняемый (охраноспособный) результат интеллектуальной деятельности, включенный в состав единой технологии:

Для обеспечения государственного учета единой технологии, как сложного объекта, Исполнителю следует:

определить наименование и назначение единой технологии как сложного объекта (должна включать не менее двух охраноспособных или охраняемых результатов интеллектуальной деятельности);

выбрать способы правовой охраны полученных в данной работе результатов интеллектуальной деятельности, входящих в состав единой технологии, и обеспечить их учет в указанном выше порядке;

определить результаты интеллектуальной деятельности, которые не были получены в данной работе, но которые необходимо использовать в составе единой технологии;

подготовить проекты лицензионных договоров или договоров уступки прав (от имени Российской Федерации или от своего имени) на использование в составе единой технологии необходимых результатов интеллектуальной деятельности и проработать их с правообладателями этих результатов.

Сведения в пунктах 4.7 - 4.11 и 5.1 – 5.5 должны быть идентичны, указанным в Форме 1, заполненной на данный результат как самостоятельный объект учета.

Сведения заполняются на каждый охраняемый (охраноспособный) результат интеллектуальной деятельности, включенный в состав единой технологии.

Сведения об оформлении правовой охраны объекта учета, охраняемого как единая технология, должны включать сведения, подтверждающие возможность использования в ее составе всех охраняемых результатов интеллектуальной деятельности, указанных в пункте 1.2.

Сведения по первому результату вносятся в графы 4.7.а – 4.10.а, по второму - в графы 4.7.б – 4.10.б, и так далее.

1) Пункт 4.7 «Наименование результата интеллектуальной деятельности, включенного в состав единой технологии» приводится наименование результата, указанное в документе, определяющем его правовую охрану.

Это наименование должно содержаться в пункте 1.2., где приведен состав единой технологии.

2) Пункт 4.8 «Вид охраняемого результата интеллектуальной деятельности, включенного в состав единой технологии» приводится один из видов: изобретение, полезная модель, промышленный образец, топология интегральных микросхем, программа для ЭВМ, база данных, секрет производства (ноу-хау)

3) Пункт 4.9 «Реквизиты документов, подтверждающих ход оформления правовой охраны объекта учета, включенного в состав единой технологии» приводятся вид и наименование документа, исходящий номер дата отправки заявки в Роспатент или номер и дата выданного Роспатентом документа, правообладатель(и) на объект учета.

4) Пункт 4.10 «Реквизиты правоустанавливающих документов на объект учета, включенного в состав единой технологии» приводятся сведения о соответствующих документах, выданных Роспатентом, или устанавливающих режим коммерческой тайны: вид и наименование документа, его номер и дата, правообладатель (правообладатели) на объект учета. В качестве такого документа может выступать патент или свидетельство о регистрации объекта интеллектуальной собственности, если в них в качестве правообладателя этого объекта интеллектуальной собственности указан правообладатель единой технологии.

Если исключительное право на результат, указанный в графе 4.7., принадлежало ранее третьему лицу, то указываются реквизиты договора об отчуждении исключительного права или лицензионного договора, согласно которым исключительное право на данный результат отчуждается правообладателю единой технологии или он может использовать этот результат на определенных условиях.

5) Пункт 4.11 «Результаты интеллектуальной деятельности в составе единой технологии, не подлежащие правовой охране, в том числе технические данные, другая информация» приводятся наименования результатов интеллектуальной деятельности, которые не подлежат правовой охране, но которые принципиально необходимы для практического использования единой технологии.

18. При заполнении подраздела 5 Формы 1 "Сведения об авторах объектов интеллектуальной собственности" применяются следующие правила.

В подразделе 5 приводятся сведения только об авторах указанных в подразделе 4 объектов интеллектуальной собственности или секретов производства (ноу-хау).

Приводятся сведения об авторах каждого охраняемого результата интеллектуальной деятельности с индексацией граф 5.1-5.5 буквой, соответствующей индексации граф 4.7 - 4.10. При этом графы, содержащие сведения об авторах первого результата, будут соответственно иметь номера 5.1а - 5.5а, для второго - 5.1б - 5.5б и т.д.

Если авторов результата несколько, то по каждому из них заполняются данные по пунктам 5.1. - 5.5 с индексацией граф буквой. При этом графы, содержащие сведения о первом авторе первого результата, будут соответственно иметь номера 5.1аа - 5.5аа, о втором авторе первого результата - 5.1аб - 5.5аб и т.д.

18.1. Пункт 5.1 «Фамилия, Имя, Отчество» приводится фамилия, имя и отчество автора результата.

18.2. Пункт 5.2 «Дата рождения» указываются число, месяц и год рождения автора.

18.3. Пункт 5.3 «Вид объекта интеллектуальной собственности» приводятся данные из пунктов 4.3- 4.6.

18.4. Пункт 5.4 «Наименование организации – работодателя» указывается полное наименование организации - работодателя, адрес (место нахождения) в соответствии с учредительными документами, телефон, факс и адрес электронной почты.

18.5. Пункт 5.5 «Гражданско-правовой договор о выплате вознаграждения» приводятся дата, номер договора, стороны и место хранения договора.

19. Оформление последнего листа Формы 1 и направление ее для государственного учета осуществляется следующим образом:

19.1. Приведенные в Форме 1 сведения подписываются руководителем организации Исполнителя НИОКР и заверяются печатью (последний лист формы).

19.2. От Госкорпорации «Росатом» указываются реквизиты организации, уполномоченной поддерживать базу данных заказчика и регистрацию объектов учета в едином реестре.

Реквизиты уполномоченной организации:

Открытое акционерное общество «ЭНЕРГОПРОМАНАЛИТИКА»  
(ОАО «ЭНПРАН»),

Юридический адрес и адрес переписки: РФ, 119017, г. Москва, Пыжевский пер., д. 6

Тел./факс + 7(495) 231-20-55

Mail [office@energyanalytica.ru](mailto:office@energyanalytica.ru)

Генеральный директор Чудесников Дмитрий Олегович

19.3. Подписанная со стороны Исполнителя бумажная версия Формы 1 (1 экземпляр) с сопроводительным письмом направляется в Госкорпорацию «Росатом» (функциональному заказчику).

19.4. Электронная версия Формы 1 в формате Word, сканированные последние листы Формы 1 с печатью и сканированное сопроводительное письмо направляются в уполномоченную организацию ОАО «ЭНПРАН» по электронной почте:

[kaurova@energyanalytica.ru](mailto:kaurova@energyanalytica.ru) (Каурова Ольга Савельевна),

[maxkaur@yandex.ru](mailto:maxkaur@yandex.ru) (Кауров Максим Викторович)

тел./факс +7 (495) 775-68-83

Таблица 1 – Объекты техники применения результата

Наименование объекта техники применения результата	Идентификац. Код
Область техники: продукция гражданского назначения	
Перспективные материалы	
Системы, оборудование и компоненты	4.1.1
Испытательное, контрольное и производственное оборудование	4.1.2
Материалы	4.1.3
Программное обеспечение	4.1.4
Технологии	4.1.5
Обработка материалов	
Системы, оборудование и компоненты	4.2.1
Испытательное, контрольное и производственное оборудование	4.2.2
Программное обеспечение	4.2.3
Технологии	4.2.4
Электроника	
Системы, оборудование и компоненты	4.3.1
Испытательное, контрольное и производственное оборудование	4.3.2
Материалы	4.3.3
Программное обеспечение	4.3.4
Технологии	4.3.5
Вычислительная техника	
Системы, оборудование и компоненты	4.4.1
Программное обеспечение	4.4.4
Технологии	4.4.5
Телекоммуникации, обработка и защита информации	
Системы, оборудование и компоненты	4.5.1
Испытательное, контрольное и производственное оборудование	4.5.2
Материалы	4.5.3
Программное обеспечение	4.5.4
Технологии	4.5.5
Датчики и лазеры	
Системы, оборудование и компоненты	4.6.1
Испытательное, контрольное и производственное оборудование	4.6.2
Материалы	4.6.3
Программное обеспечение	4.6.4
Технологии	4.6.5
Навигация и авиационная электроника	
Система, оборудование и компоненты	4.7.1
Испытательное, контрольное и производственное оборудование	4.7.2
Материалы	4.7.3
Программное обеспечение	4.7.4
Технологии	4.7.5
Морское дело	
Системы, оборудование и компоненты	4.8.1

Наименование объекта техники применения результата	Идентификац. Код
Испытательное, контрольное и производственное оборудование	4.8.2
Материалы	4.8.3
Программное обеспечение	4.8.4
Технологии	4.8.5
Двигатели	
Системы, оборудование и компоненты	4.9.1
Испытательное, контрольное и производственное оборудование	4.9.2
Материалы	4.9.3
Программное обеспечение	4.9.4
Технологии	4.9.5
Энергетика, в том числе атомная	
Системы, оборудование и компоненты	4.10.1
Испытательное, контрольное и производственное оборудование	4.10.2
Материалы	4.10.3
Программное обеспечение	4.10.4
Технологии	4.10.5
Атомные реакторы	4.10.6
Топливо	4.10.7
Транспортные средства	
Системы, оборудование и компоненты	4.11.1
Испытательное, контрольное и производственное оборудование	4.11.2
Материалы	4.11.3
Программное обеспечение	4.11.4
Технологии	4.11.5
Защита от поражающих воздействий	
Системы, оборудование и компоненты	4.12.1
Испытательное, контрольное и производственное оборудование	4.12.2
Материалы	4.12.3
Программное обеспечение	4.12.4
Технологии	4.12.5
Другие объекты применения	4.13.0

Таблица 2 – Этапы жизненного цикла области техники применения

Наименование этапа жизненного цикла области техники применения результата	Идентификац. Код
Разработка	1
Производство	2
Эксплуатация (применение)	3
Утилизация	4

Таблица 3 - Направления технического совершенствования результата

Наименование направления технического совершенствования результата	Идентификац. код
<b>Совершенствование конструкции</b>	
Усовершенствованы тактико-технические характеристики	11
Качественно изменены тактико-технические характеристики	12
Усовершенствованы эксплуатационные характеристики в части стойкости к механическим и климатическим воздействиям	13
Усовершенствованы эксплуатационные характеристики в части надежности и долговечности	14
Улучшены эргономические характеристики	15
Упрощена эксплуатация и повышено качество обслуживания	16
Снижена стоимость разработки и производства изделия	17
Прочие достигнутые результаты	18
<b>Конструкционные материалы</b>	
Предложен принципиально новый материал с уникальными свойствами	21
Улучшены характеристики существующих материалов	22
Предложены новые области применения материалов	23
Усовершенствована технология производства материала	24
Предложены новые методы контроля качества материала и соответствующее метрологическое и испытательное оборудование	25
Снижена стоимость материала	26
Прочие достигнутые результаты	29
<b>Топливо и смазочные материалы</b>	
Предложены принципиально новые виды топлива	31
Улучшены характеристики существующих видов топлива	32
Предложены качественно лучшие смазочные материалы	33
Улучшены характеристики существующих смазочных материалов	34
Усовершенствована технология производства топлива и смазочных материалов	35
Предложены новые или существенно усовершенствованы методы контроля качества топлива и смазочных материалов, предложено соответствующее метрологическое и испытательное оборудование	36
Снижена стоимость топлива и смазочных материалов	37
Прочие достигнутые результаты	38
<b>Технология разработки и производства продукции</b>	
Предложены принципиально новые технологии разработки и производства продукции	51
Усовершенствованы существующие технологии разработки и производства продукции	52
Предложены новые или существенно усовершенствованы существующие технологические операции	53
Предложены новые или существенно усовершенствованы методы контроля качества изделий, предложено соответствующее метрологическое и испытательное оборудование	54

Снижена стоимость разработки и производства продукции	55
Прочие достигнутые результаты	56
Технология эксплуатации продукции	
Предложена принципиально новая технология эксплуатации продукции	61
Усовершенствована существующая технология эксплуатации продукции	62
Повышены характеристики ремонтпригодности продукции	63
Предложены новые или существенно усовершенствованы существующие методы контроля и обеспечения качества продукции в процессе эксплуатации	64
Предложены новые или существенно усовершенствованы существующие диагностические системы контроля качества продукции в процессе эксплуатации	65
Снижена стоимость эксплуатации продукции	66
Прочие достигнутые результаты	67
Технология утилизации продукции	
Предложены принципиально новые технологии утилизации продукции	71
Усовершенствованы существующие технологии утилизации продукции	72
Предложены новые или усовершенствованы существующие методы транспортирования и хранения отработавшей установленный срок эксплуатации продукции	73
Предложено новое или усовершенствовано существующее оборудование для утилизации продукции	74
Снижена стоимость работ по утилизации продукции	75
Прочие достигнутые результаты	76
Прочие виды результатов и направления совершенствования	90

Таблица 4 - Форма представления сведений о результате

Форма представления сведений о результате	Идентификац . Код
Комплект первичной отчетной НТД на НИОКР	1
Модели, макеты и экспериментальные образцы изделий	2
Руководящие, нормативно-технические и организационно-методические документы	3
Аналитические обзоры и прогнозы развития состояния предполагаемых объектов применения результата	4
Конструкторская и технологическая документация	5
Прочие формы представления результата	6



Таблица 5 - Перспективные направления применения результата

Наименование перспективных направлений применения результата	Идентиф. Код
Радиоэлектронная элементная база	01.00
Технология изготовления сверхбольших и сверхбыстродействующих интегральных схем (СБИС и ССИС)	01.01
Технология изготовления ИС на новых полупроводниковых материалах (арсенид галлия, галлий-алюминий-арсенид)	01.03
Поиск путей создания технологии приборов квантовой наноэлектроники	01.04
Поиск путей создания трехмерных ИС	01.05
Приборы и устройства СВЧ-диапазона	01.06
Разработка новых материалов для микроэлектроники (полупроводниковых, керамических, сверхпроводящих и т.п.)	01.07
Системы автоматизированного проектирования (САПР) для технологий производства СБИС и ССИС	01.08
Высокопроизводительная вычислительная техника	02.00
Методы построения высокопроизводительных ЭВМ с векторно-конверсной и параллельной архитектурой	02.01
Технология создания малогабаритных вычислительных комплексов	02.02
Комплексообразование неоднородных по программному обеспечению систем	02.03
Программируемые процессоры обработки сигналов изображения, текста и речи	02.04
Комплексы и системы для связи и сетей ЭВМ	02.05
Поиск путей создания оптических ЭВМ, нейрокомпьютеров	02.06
Программное обеспечение	03.00
Системное и программное обеспечение для новых высокопроизводительных систем	03.01
Средства автоматизации разработки программного обеспечения	03.02
Устойчивость программного обеспечения	03.03
Программное обеспечение для сетей ЭВМ	03.04
Исследования в области математических основ семантики языка, новых алгоритмов решения задач комбинаторной оптимизации, языков сверхвысокого уровня	03.05
Экспертные системы, искусственный интеллект и робототехника	04.00
"Оболочки" экспертных систем, базы знаний, методы их структурирования	04.01
Адаптация экспертных систем к предметной области деятельности человека	04.02
Поиск новых методов обработки с помощью ЭВМ образов, текстов, речи, сенсорных восприятий на основе НФП	04.03
Поиск путей создания искусственного интеллекта на базе перспективных средств вычислительной техники	04.04
Роботизированные комплексы, управляемые оператором	04.05
Роботизированные комплексы, адаптирующиеся к изменяющимся задачам	04.06
Специализированное программное обеспечение для робототехники	04.07
Интеграция данных	05.00
Методы отбора, интерпретации данных и форм представления информации на системы отображения (СОИ) индивидуального пользования	05.01

Наименование перспективных направлений применения результата	Идентиф. Код
Методы комплексирования и интеграции данных в перспективных разработках и представлении их в СОИ группового пользования	05.02
Комплексирование и интеграция данных для управления промышленными комплексами	05.03
Оптимизация состава баз данных, баз знаний, новые алгоритмы и программы	05.04
Имитация и моделирование	06.00
Построение математических (ММ) и имитационных (ИМ) моделей, адаптация их к различным областям развития	06.01
Разработка методов проведения экспериментов, невозпроизводимых в реальных условиях	06.02
Построение универсальных блоков ММ и ИМ, в т.ч. работающих в диалоговом режиме	06.03
Поиск методов комплексирования ММ и ИМ с экспертными системами искусственного интеллекта	06.04
Оптоэлектроника	08.00
Оптоэлектронные вычислительные комплексы, устройства и приборы	08.01
Оптоэлектронные ИС	08.02
Высокоэффективные модуляторы света	08.03
Элементы для волоконно-оптической связи	08.04
Полупроводниковые лазеры малой и средней мощности	08.05
Оптическая память	08.06
Оптическое волокно со сверхнизкими потерями	08.07
Крупногабаритная адаптивная оптика	08.09
Оптико-электронные и лазерные системы	08.10
Новые материалы и вещества	09.00
Обоснование прогрессивных технологий создания, производства, обработки, испытаний и диагностики материалов	09.01
Повышение физико-механических и технологических свойств материалов, определяющих прочность, стойкость, надежность и долговечность конструкции	09.02
Повышение функциональных свойств материалов, определяющих эффективность перспективных технических систем	09.03
Поиск нетрадиционных путей создания, получения, обработки и диагностики состояния материалов, открывающих новые перспективы качественного роста технических систем	09.04
Компенсация критического отставания от мирового уровня достижений в областях материаловедения, приоритетных для развития техники	09.05
Рационализация структуры потребления материалов в промышленности путем замены редких, дорогих, нетехнологичных, экологически опасных и др. малоэффективных и неперспективных материалов и веществ, а также восстановление технологических цепочек получения материалов	09.06
Научно-методические, организационные и информационные проблемы управления развитием материалов	09.07
Двигателестроение	13.00
Разработка новых схем и компоновок перспективных двигателей, обеспечивающих существенное повышение их удельных характеристик техники	13.01

Наименование перспективных направлений применения результата	Идентиф. Код
Создание высокоэффективных компрессорных систем с высокой степенью сжатия рабочего тела	13.02
Разработка высокотемпературных камер сгорания двигателей	13.03
Разработка перспективных адаптивных систем управления двигательными установками и контроля их технического состояния	13.06
Электроэнергетика	14.00
Исследование и разработка химических источников тока различного типа	14.01
Разработка накопителей энергии различного типа	14.02
Создание газотурбинных, дизельных энергоустановок различного назначения	14.03
Создание нового поколения электрических машин малой мощности	14.04
Исследование и создание нового поколения силовых полупроводниковых приборов	14.05
Создание коммутационной аппаратуры с улучшенными характеристиками	14.06
Поиск путей и методов прямого преобразования тепловой, световой и химической энергии в электрическую	14.08
Высокотемпературная сверхпроводимость и криогенная техника	17.00
Разработка новых видов сверхпроводящих материалов (ВТСП)	17.01
Разработка приборов и устройств на основе ВТСП	17.02
Разработка технологии и создание криогенных систем охлаждения	17.03
Разработка сверхкомпактных высокопроизводительных процессоров и вычислительных комплексов на основе ВТСП	17.04
Разработка высокотемпературных сверхпроводящих кабелей	17.05
Биотехнологии	21.00
Эргономика	22.00
Теоретические основы эргономических требований по показателям освоения, обитаемости, управляемости, обслуживаемости, эффективности и надежности их функционирования	22.01
Принципы построения систем адаптивного информационного обеспечения деятельности человека для распределения функций между человеком и машиной	22.02
Функционирование технических систем с учетом возможностей и особенностей оператора и динамики его функционального состояния	22.03
Методы и средства диагностики психической деятельности оператора при воздействии физических полей при эксплуатации технических систем	22.04
Влияние факторов внешней среды на функции организма специалиста и разработка профилактических мероприятий	22.05
Ядерная энергетика	25.0
Топливо	25.1
Добыча сырьевых материалов	25.1.1
Сублимация	25.1.2
Обогащение	25.1.3

Наименование перспективных направлений применения результата	Идентиф. Код
Производство ТВЭЛов и ТВС	25.1.4
Эксплуатация топлива	25.1.5
Хранение топлива	25.1.6
Переработка топлива (устройства и технологии)	25.1.7
Перевозка топлива (ядерных материалов)	25.1.8
Обращение с РАО	25.1.9
Атомные электростанции	25.2
Проектирование и изготовление оборудования РУ АЭС	25.2.1
Проектирование и изготовление нереакторного оборудования АЭС	25.2.2
Приборостроение	25.2.3
Сооружение АЭС	25.2.4
Эксплуатация АЭС.	25.2.5
Вывод из эксплуатации АЭС	25.2.6
Разработки в рамках ЯТЦ	25.3
Разработка новых отечественных технологий реакторов на быстрых нейтронах	25.3.1
Разработка новых топливных материалов	25.3.2
Разработка новых конструкционных материалы для РУ и вспомогательного оборудования	25.3.3
Разработка интегрированных систем кодов нового поколения	25.3.4
Технологии обращения с отработанным ядерным топливом в ЗЯТЦ	25.3.5
Ядерные технологии в медицине	25.3.6
Разработка газовых центрифуг нового поколения	25.3.7
Сверхпроводимость	25.3.8
Научные исследования	25.4
Модернизация экспериментальной базы атомной энергетики	25.4.1
Проведение поисковых исследований в области физики частиц и ядерной физики	25.4.2
Физика высоких плотностей энергии	25.4.3
Управляемый термоядерный синтез	25.4.4
ИТЭР	25.4.5
Другие перспективные направления применения результата	26.00