Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
"Институт управления образованием Российской академии образования"

Галкина А.И., Бобкова Е.Ю., Бурнашева Е.А., Гришан И.А.

Отраслевая регистрация произведений науки, полученных в результате выполнения государственного задания подведомственных учреждений МИНОБРНАУКИ

Методические указания

Publishing House Science and Innovation Center
Saint-Louis, Missouri, USA
2016

Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
"Институт управления образованием Российской академии образования"

Галкина А.И., Бобкова Е.Ю., Бурнашева Е.А., Гришан И.А.

*Отраслевая регистрация произведений науки, полученных в результате
выполнения государственного задания подведомственных учреждений*
МИНОБРНАУКИ

Методические указания

Publishing House Science and Innovation Center
Saint-Louis, Missouri, USA

2016

УДК 37
ББК Р75
ГРНТИ 14.01.11

Работа выполнена в соответствии с государственным заданием на 2016 год по теме «Отраслевая регистрация произведений науки, полученных в результате выполнения государственного задания подведомственных учреждений Минобрнауки».

Отраслевая регистрация произведений науки, полученных в результате выполнения государственного задания подведомственных учреждений МИНОБРНАУКИ: Методические указания / А.И. Галкина, Е.Ю.Бобкова, Е.А.Бурнашева, И.А. Гришан. – St. Louis, Missouri, USA: Publishing House Science and Innovation Center. – 42 p.

ISBN 978-0-615-67184-0

doi: 10.12731/OFERNIO.2016.42

Настоящие Методические указания посвящены отраслевой регистрации произведений науки, поддерживающих образовательный процесс подготовки высококвалифицированных кадров, отвечающих требованиям современного мира.

ISBN 978-0-615-67184-0

© Галкина А.И., Бобкова Е.Ю.,
Бурнашева Е.А., Гришан И.А., 2016
© ФГБНУ “ИУО РАО”, 2016

СОДЕРЖАНИЕ

Введение.....	4
Краткая характеристика видов и форм регистрации прав авторов-разработчиков на продукты интеллектуальной собственности	6
Концепция отраслевой регистрации	20
Краткая характеристика Объединенного фонда электронных ресурсов «Наука и образование»	26
Алгоритм регистрации электронных ресурсов	28
Методические указания по оформлению ссылки на электронные ресурсы, зарегистрированные в офэрниио	31
Библиографический список	35
Приложение	35

ВВЕДЕНИЕ

Динамично развивающиеся процессы модернизации российского образования повлекли за собой необходимость актуализации методических подходов к технологии учета инновационной интеллектуальной продукции, создаваемой в образовательных организациях – производений науки.

В настоящее время все образовательные учреждения, в целях выполнения аккредитационных показателей, активно формируют собственное информационное научное пространство, используя для этого вариативный инструментарий.

В тоже время, механизмы регистрации произведений науки, отличных от традиционных видов «программа для ЭВМ», «база данных» и «алгоритм», до настоящего времени не имеют нормативного закрепления в законодательных актах, что негативно отражается на эффективности развития отечественного образования.

Анализ современного состояния государственной системы регистрации результатов интеллектуальной деятельности показывает, что в настоящее время она не учитывает отраслевых особенностей, в особенности – специфики системы российского образования, не охватывая, таким образом, более 76% результатов научной деятельности научно-педагогических работников.

Сложившаяся ситуация не позволяет на государственном уровне достоверно оценить: вектор перспективного развития научно-методических работ, их информационную открытость; ценность с точки зрения современных образовательных технологий, направленных на подготовку современных трудовых кадров и воспроизводство научных работников и влечет за собой невозможность обеспечения полного контроля над бюджетным финансированием научных исследований учреждений подведомственных Минобрнауки России.

Необходимо отметить, что расширенное воспроизводство научных кадров возможно только при наличии у образовательных учреждений развитого научно-образовательного пространства, которое формируется из компонент – результатов научно-исследовательских работ, не регистрируемых ни одной государственной структурой России.

Таким образом, совершенствование методологии учета результатов научной деятельности подведомственных Минобрнауки России образовательных учреждений становится одной из приоритетных задач в области совершенствования государственного учета производимой на территории нашей страны научной продукции.

Цель данных методических указаний – сформировать у пользователя (автора-разработчика электронного ресурса категории «произведение науки») – целостную картину концептуального содержания процесса регистрации его прав на созданный интеллектуальный продукт.

Методические указания адресованы физическим и юридическим лицам, создающим в процессе своей профессиональной деятельности интеллектуальные продукты, прямо или косвенно влияющие на приращение научного потенциала нашей страны.

КРАТКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ВИДОВ И ФОРМ РЕГИСТРАЦИИ ПРАВ АВТОРОВ-РАЗРАБОТЧИКОВ НА ПРОДУКТЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

Инновационный вектор развития нашей страны тесно связан с интеллектуальной деятельностью образовательных учреждений, в которых проводятся научные исследования, в результате которых создаются разнообразные результаты интеллектуальной деятельности, подлежащие правовой охране.

Увеличение числа объектов интеллектуальной собственности (далее – по тексту – ОИС) позволяет образовательному учреждению (далее по тексту – ОУ) выполнить сразу несколько фундаментальных задач, имеющих значение как для самого ОУ, так и для российского общества в целом, см. рис. 1 :

Рис. 1. Основные задачи, решаемые путем увеличения количества созданных ОИС в ОУ

Однако на сегодняшний день существует ряд объективно существующих проблем на «пути от исследований к инновациям», в том числе, и в аспекте правового регулирования ОИС.

Одной из таких проблем является низкий уровень информационно-правовой компетентности авторов ОУ. Классическим примером является неправомерное использование при создании ОИС учебной и организационно-методической сферы фрагменты (части) охраняемых произведений, права на которые принадлежат третьим лицам.

Подобное использование согласно действующему законодательству является правонарушением и может повлечь негативные последствия для ОУ (например: экономические санкции и репутационный вред). Так, анализ действующего законодательства и судебной практики показал, что размер компенсации за неправомерное использование ОИС, может, в частности, повлечь взыскание компенсации в размере от 10 тысяч до 5 млн. руб.

Многие правоведы отмечают, что проблемой «является и отсутствие своевременной квалифицированной юридической помощи в случаях нарушения интеллектуальных прав авторов и их работодателя - образовательной или научной организации»¹.

Далеко не во всех ОУ решается вопрос постановки на бухгалтерский учет ОИС в качестве нематериальных активов, оформления действий по возникновению исключительных прав на ноу-хау (приказов о введении режима коммерческой тайны и т.п.).

Одним из вариантов решения данных проблем представляется разработка последовательности действий и комплекта правоустанавливающих или правоподтверждающих документов на ОИС, выдаваемые в ОУ, что позволит не только устранить имеющиеся (выявленные) проблемы, но и не допустить возникновения подобных проблем в будущем. Усложняет процесс контроля за соблюдением законодательства и отсутствие в настоящий момент единых

¹ Кондратьева Е.А. О необходимости создания в вузах центров интеллектуальной собственности // Культура: управление, экономика, право. 2015. N 2. С. 3 - 6

реестров на все виды ОИС (РИД), содержащих указание на правоустанавливающие (правоподтверждающие) документы.

Часть ОИС научной сферы проходят единую государственную регистрацию в ЦИТИС и Роспатенте, таким образом, единый реестр определенных видов ОИС на федеральном уровне имеется в наличии.

Большая часть объектов интеллектуальной собственности в научной сфере, создается сотрудниками образовательного учреждения в рамках служебных заданий, оформленных в установленном порядке в виде научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ (далее – НИОКР). Правовое регулирование данной части РИД достаточно прозрачно и детально регламентировано. Основная часть ОИС в настоящее время проходит единообразную регистрацию в Центре информационных технологий и систем органов исполнительной власти (далее – ЦИТИС).

Регистрация НИОКР в ЦИТИС проводится в соответствии с Федеральным законом № 77 от 29.12.1994², Постановлением Правительства РФ №327 от 12.04.2013³ и Приказом Минобрнауки РФ №1168 от 21.10.2013.⁴

Регистрация результатов интеллектуальной деятельности (РИД) НИОКР проводится в соответствии с Постановлением Правительства РФ №327 от 12.04.2013 и Приказом Минобрнауки РФ №1168 от 21.10.2013.

² Федеральный закон от 29.12.1994 N 77-ФЗ (ред. от 05.05.2014) "Об обязательном экземпляре документов" // Справочно-правовая система КонсультантПлюс.

³ Постановление Правительства РФ от 12.04.2013 N 327 (ред. от 14.11.2014) "О единой государственной информационной системе учета научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ гражданского назначения" (вместе с "Положением о единой государственной информационной системе учета научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ гражданского назначения") // Официальный интернет-портал правовой информации <http://www.pravo.gov.ru>, 17.04.2013; Российская газета. 19.11.2014.

⁴ Приказ Минобрнауки России от 21.10.2013 N 1168 «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 и требований к заполнению указанных форм, а также 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» // Российская газета, N 285, 18.12.2013.

На первом этапе в Единую государственную информационную систему учёта научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ гражданского назначения (далее – ЕГИСУ НИОКР) в 30-дневный срок с даты начал НИОКР вносится Регистрационная карта (далее – РК) по НИОКР. Заполнение РК (независимо от авторов НИОКР) происходит на сайте www.rosrid.ru. Там же представлена инструкция по заполнению и предоставлению. В справочник ЕГИСУ НИОКР в настоящее время занесены следующие виды НИОКР, см. рис. 2.

Рис. 2. Виды НИОКР, отраженные в справочнике ЕГИСУ НИОКР на 2015
год

Так же в системе предусмотрено только шесть оснований для осуществления НИОКР, см. рис. 3.

Рис. 3. Основания для осуществления НИОКР, предусмотренные в ЕГИСУ НИОКР

Далее, в 30-дневный срок после завершения зарегистрированной НИОКР или ее этапа, на сайте ЦИТИС заполняются информационные карты о результате интеллектуальной деятельности (ИКР), сведениях о состоянии правовой охраны (ИКСПО) и об использовании РИД (ИКСИ).

В системе предусмотрен определенный перечень РИД, см. рис. 4.

Рис. 4. Перечень ИРД, предусмотренный в ЕГИСУ НИОКР на 2015 год

При оформлении ИКР возможны следующие варианты закрепления прав на ИРД: только заказчик, заказчик и исполнитель совместно, только исполнитель, исполнитель и соисполнитель совместно, только соисполнитель.

При заполнении ИКСПО предусмотрены следующие варианты статуса (способа) правовой охраны ИРД, см. рис. 5.

Рис. 5. Варианты статуса правовой охраны РИД, предусмотренные в ЕГИСУ НИОКР

Так же в ИКСПО существует более краткий перечень РИД, см. рис. 6

Рис. 6. Существующий в ИКСПО краткий перечень РИД

Регистрирующих органов в ИКСПО представлено только два: Роспатент и Минсельхоз России.

При заполнении ИКСИ предусмотрены следующие виды договоров, см. рис 7.

Рис. 7. Виды договоров, предусмотренные в ЕГИСУ НИОКР при заполнении ИКСИ

Таким образом, несмотря на значительное упрощение регистрации РИД научной сферы, отдельные виды ОИС данной сферы (в т.ч. монографии и научные статьи, выполняемые вне рамок НИОКР ОУ) не могут быть включены в ЕГИСУ НИОКР. Все это затрудняет правовое регулирование ОИС научной сферы, создаваемые в образовательных учреждениях.

создание и введение в коммерческий оборот таких объектов авторского права как произведения науки, программы для ЭВМ, базы данных и системы управления базами данных (СУБД), в большинстве случаев не сопряжены со значительными трудностями, так как данные виды ОИС регистрируются в ЦИТИС и Роспатенте, и, как следствие, имеют необходимый набор документации, регулирующих возникновение и осуществление как личных, так и имущественных прав на них. Авторы таких ОИС создают их как в рамках

собственной предпринимательской деятельности, так и в ходе выполнения своих трудовых обязанностей в соответствии с трудовым договором.

Практика показывает, что наиболее часто проблемы охраны прав возникают при создании и использовании ОИС, созданных в процессе осуществления профессиональной деятельности в ОУ, не зарегистрированных в ЦИТИС и Роспатент, а так же – не относящихся к виду «опубликованные документы».

При этом основной формой деятельности, в ходе которой создаются ОИС в ОУ является высококвалифицированная образовательная и научная деятельность, которая осуществляется образовательных учреждениях нашей страны

Анализ законодательства⁵ показывает, что в настоящее время установлена презумпция авторства лица, указанного на оригинале или экземпляре произведения научной сферы (монографии, статьи и иные ОИС, созданные вне правового поля НИОКР ОУ). Автор (или иной первоначальный правообладатель) ОИС научной сферы определяется в соответствии с законодательством, действовавшим на момент создания произведения, что предусмотрено ст. 5 Вводного закона к части четвертой ГК РФ⁶. Согласно букве закона, возникновение авторских прав не требует выполнения каких-либо формальностей, в том числе государственной регистрации. В тоже время, законодатель в статье 56 ГПК РФ указывает, что при возникновении спора именно на автора ложится обязанность доказывания своего авторства как на сторону, которая должна доказать те обстоятельства, на которые она ссылается

⁵ "Гражданский кодекс Российской Федерации (часть четвертая)" от 18.12.2006 N 230-ФЗ (ред. от 13.07.2015)// Доступ из справ.-правовой системы "КонсультантПлюс", версия 4012.00.88; Постановление Пленума Верховного Суда РФ N 5, Пленума ВАС РФ № 29 от 26.03.2009 "О некоторых вопросах, возникших в связи с введением в действие части четвертой Гражданского кодекса Российской Федерации"// Доступ из справ.-правовой системы "КонсультантПлюс", версия 4012.00.88; Данилин С.Н., Борисов А.Н. Права на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации. Комментарий к части четвертой Гражданского кодекса РФ (постатейный). М.: Деловой двор, 2015. 896 с.; Гражданский кодекс Российской Федерации. Авторское право. Права, смежные с авторскими. Постатейный комментарий к главам 69 - 71 / Б.М. Гонгало, В.О. Калятин, М.Я. Кириллова и др.; под ред. П.В. Крашенинникова. М: Статут, 2014. 510 с и др.

⁶ Гражданский кодекс Российской Федерации (часть четвертая)" от 18.12.2006 N 230-ФЗ (ред. от 13.07.2015)// Доступ из справ.-правовой системы "КонсультантПлюс", версия 4012.00.88

как на основании своих требований и возражений⁷. Данный факт актуализирует необходимость факультативной регистрации для ОИС научной сферы, созданных вне правового поля НИОКР ОУ. Термин «факультативная регистрация» встречается во многих работах отечественных ученых-правоведов, посвященных проблемам регистрации авторского права и смежных прав⁸. Факультативная (добровольная) регистрация в целях обеспечения доказательств авторских прав может осуществляться вариативными способами, см. рис. 8.

Рис. 8. Способы проведения факультативной регистрации на ОИС научной сферы, созданные в ОУ.

⁷ "Гражданский процессуальный кодекс Российской Федерации" от 14.11.2002 N 138-ФЗ (ред. от 06.04.2015) (с изм. и доп., вступ. в силу с 15.09.2015) // Доступ из справ.-правовой системы "КонсультантПлюс", версия 4012.00.88

⁸ См. напр: Смирнов В.И. Еще одна шарада четвертой части ГК, или поговорим о базе данных // Патенты и лицензии, 2009. URL: http://old.febras.ru/intellect/tochka_zren/smironov_sharada.html. (дата обращения: 01.09.2015); Письмо Минобрнауки РФ от 09.02.2011 N АП-105/07 "Об обеспечении свободного доступа к фондам библиотек" // Доступ из справ.-правовой системы "КонсультантПлюс", версия 4012.00.88; Гражданский кодекс Российской Федерации. Авторское право. Права, смежные с авторскими. Постатейный комментарий к главам 69 - 71 / Б.М. Гонгало, В.О. Калятин, М.Я. Кириллова и др.; под ред. П.В. Крашенинникова. М: Статут, 2014. 510 с.; Данилин С.Н., Борисов А.Н. Права на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации. Комментарий к части четвертой Гражданского кодекса РФ (постатейный). М.: Деловой двор, 2015. 896 с.; Право интеллектуальной собственности: актуальные проблемы: монография / С.М. Михайлов, Е.А. Моргунова, А.А. Рябов и др.; под общ. ред. Е.А. Моргуновой. М.: НОРМА, ИНФРА-М, 2014. 176 с.; Гришаев С.П. Плагиат: вопросы теории и практики // Доступ из справ.-правовой системы "КонсультантПлюс", версия 4012.00.88 и др.

Необходимо отметить, что независимо от выбора вида факультативной регистрации, ответственность за достоверность указанных сведений несет заявитель.

Проблемы с регистрацией прав на ОИС вида «опубликованные документы» в последнее время решаются: на ОИС, не включенные в БД ЦИТИС и Роспатента, такие как монографии, учебники и т.д. – заключаются договоры с издательствами, в которых четко указывается разграничение прав собственности на публикуемые ОИС.

Актуальной остается проблема правового регулирования ОИС всех трех сфер: научной, организационно-методической и учебной, вида «неопубликованные документы». Особенно острой эта проблема стала с развитием информационных технологий, когда данные виды ОИС в той или иной форме стали выкладываться в открытый или условно-открытый доступ в сеть интернет (сайты ОУ, личные сайты и блоги работников ОУ и потребителей образовательных услуг, всевозможные сайты вида «банки рефератов и диссертаций» и т.д.). К сожалению, незаслуженно забыт опыт конца XX – первого десятилетия XXI века по формированию и ведению всероссийских фондов неопубликованных документов, особенно в системе науки и образования, наиболее известными из которых в конце XX век был фонд алгоритмов и программ высшей школы (ФАП ВШ) Госкомвуза России⁹. Динамика преемственности данных фондов представлена на рис. 9

⁹ Галкина А.И., Бобкова Е.Ю., Лыкова Н.П., Бобкова А.В. Создание информационных образовательных ресурсов и их регистрация: для специалистов гуманитарных и экономических наук: учебное пособие. М.: ОФЭРНиО; Самара: СИ РГТЭУ, 2010. С. 20

Рис. 9. Преемственность всероссийских фондов неопубликованных документов отечественной системы науки и образования с конца XX века по настоящее время

В настоящее время, частично, функцию данных фондов выполняет структурное подразделение федерального государственного бюджетного научного учреждения «Институт управления образованием Российской академии образования» – Объединенный фонд электронных ресурсов «Наука и образование» (ОФЭРНиО), но, после того, как была проведена модернизация отдельных нормативно-правовых актов в области науки и образования, и из критериев отчетности исчезли упоминания об «информационных картах», объемы регистрируемых разработок научного и образовательного характера в данных фондах порядково снизился.

Еще одной проблемой является тот факт, что авторы ОИС, создаваемых в ОУ, не обладая достаточными знаниями норм права в сфере законодательства, зачастую не фиксируют факт создания ими в процессе профессиональной деятельности потенциально охраняемых в качестве ОИС, чем делают

возникновение их правовой охраны невозможной по причине разглашения информации о «потенциальном ОИС».

Помимо этого, авторы не всегда индивидуализируют свои научные изыскания, не аффилируют их с образовательным учреждением, что негативно сказывается на рейтинге учреждения среди иных ОУ по показателям публикационной активности.

Таким образом, внедрение процедуры отраслевой регистрации произведений науки в деятельность научных и образовательных учреждений России позволит осуществлять мониторинг среди подведомственных учреждений Минобрнауки в целях выявления наиболее наукоемких и перспективных научных центров, формирования качественной научно-образовательной среды, сокращения финансирования научных работ подведомственных Минобрнауки России учреждений за счет исключения дублирования результатов НР

Аксиоматично, что результаты массового внедрения прямо повлияют на процедуру выявления перспективного вектора подготовки научных кадров направления, обеспечение эффективного управления и контроля за целевым использованием выделенных бюджетных средств, создадут условия для расширенного воспроизводства научного потенциала страны, что соответствует целям Программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013 - 2020 год

КОНЦЕПЦИЯ ОТРАСЛЕВОЙ РЕГИСТРАЦИИ

Обобщенное визуальное отражение концепции технологии отраслевой регистрации произведения науки представлено на рисунке 10.

Рис. 10. Модель отраслевой регистрации (общий вид)

Основными пользователями/потребителями системы отраслевой регистрации являются: образовательные учреждения, Министерство науки и образования РФ, научные государственные учреждения, см. рис. 11

Рис. 11. Взаимосвязь между базовыми группами пользователей системы отраслевой регистрации.

Ключевыми элементами модели являются следующие:

- комплекс критериев оценки произведений науки;
- система процедур отраслевой регистрации;
- база данных/информационное пространство, аккумулирующая зарегистрированные произведения науки;

Рассмотрим каждый элемент более детально.

Первым и основным этапом является этап подачи заявки от разработчика. Им может являться физическое лицо (или коллектив) и/или юридическое лицо.

Необходимо отметить, что в случае, если разработчиком является коллектив физических лиц, авторам необходимо предварительно предусмотреть распределение авторских прав между членами коллектива, т.к. заявка регистрируется от имени всего коллектива в целом, процедура разграничения прав в процессе регистрации не проводится.

В том случае, если заявка подается от имени юридического лица, до момента инициирования заявки организации необходимо заключить с физическими лицами – разработчиками договор о передаче авторских прав (исключительных или неисключительных). Заявка регистрируется от имени разработчика-юридического лица с обязательным указанием физических лиц – авторов разработки, процедура установления прав в процессе регистрации не проводится и ответственность за подачу информации в соответствии с нормами гражданского законодательства, в данном случае лежит на юридическом лице, от имени которого подается заявка.

Юридическими лицами в данном случае являются организации, подведомственные Министерству образования и науки РФ. Так же – рассматриваются заявки от других организаций, производящих в процессе своей деятельности научную и образовательную продукцию.

Разработчики-физические лица, в основном относятся к категории «работники образовательных и научных учреждений и организаций», в тоже время, многолетний опыт работы по регистрации электронных ресурсов показывает, что порядка 10% из них относятся к другим категориям работников организаций и учреждений вариантивных отраслей народного хозяйства.

Заявка представляет собой унифицированный комплект документов в электронной форме, который заявители формируют с использованием специализированного программного обеспечения.

После подачи заявки проводится ее экспертиза на соответствие критериям произведения науки, отвечающего требованиям новизны и приоритетности.

Результат оценки может быть представлен в трех различных формах, см. рис. 12.

Рис.12. Результаты экспертизы заявки

По результатам оценки заявка может быть: возвращена заявителю или направлена на процедуру оценки.

Возврат заявителю может быть произведен по двум причинам:

- отказ в регистрации в связи с несоответствием объекта регистрации, указанного в заявке, требованиям к произведению науки;
- необходимость внесения корректировок в заявительную документацию.

В первом случае дальнейшее рассмотрение заявки не производится, во втором – заявка рассматривается повторно, с учетом внесенных корректив.

Независимо от результата, информационный продукт, полученный в результате экспертизы заявки, оказывает влияние на информационное поле критериальных показателей произведений науки. Одной из форм влияния является инициирование актуализации критериев оценки.

В случае, если экспертиза заявки не выявила отклонений от объективно существующих требований, проводится процедура оценки произведения науки, поданного на регистрацию. Оценка проводится на основе актуальных (на момент проведения процедуры) критериев, позволяющих отнести произведение науки к категории новых и приоритетных для развития отрасли/области народного хозяйства.

На этом этапе проводится пополнение базы данных «Произведения науки», содержащей сведения о регистрируемых электронных ресурсах. Заявитель информируется об успешном прохождении процедуры оценки с помощью средств электронной коммуникации, и предоставляет комплект документов в твердой копии, заверенные печатями уполномоченных лиц и личными подписями авторов-разработчиков для проведения дальнейшей оценки заявленного на регистрацию произведения науки.

На этапе оценки документов в твердой копии так же возможен их возврат заявителю, в связи с выявленными нарушениями. До момента исправления нарушений работа с заявкой приостанавливается.

В случае успешного прохождения данного этапа, информационный продукт, полученный в результате его завершения, содержащий информацию о новом произведении науки, помещается в одноименную базу данных, расширяя, таким образом, информационное научно-образовательное пространство страны.

На основании данных о новом произведении науки формируется (с использованием специализированного программного обеспечения) комплект документов, подтверждающий успешную отраслевую регистрацию разработки и отсылается заявителю в твердой копии, содержащей все необходимые реквизиты.

Информация о зарегистрированном произведении науки передается базовыми группами пользователей системы отраслевой регистрации в вариативных формах, см. рис.13.

Рис. 13. Точки доступа к информации о зарегистрированном произведении науки для пользователей системы отраслевой регистрации

Таким образом, развитие системы отраслевой регистрации позволяет решить следующие актуальные задачи, объективно поставленные перед научным и педагогическим сообществом современными тенденциями развития постинформационного общества:

- повышение эффективности учета и оценки качества разрабатываемых и используемых в образовательном процессе результатов научной деятельности;
- исключение деструктуризации информации о результатах научной деятельности (многократного повторения и дублирования (клонирования) однотипной информации о разработках в различных формах отчетности) используемых в образовательном процессе - в целях сокращения бюджетного финансирования;
- оптимизация системы показателей образовательных учреждений, объективно отражающих их деятельность в сфере приращения научного знания.
- совершенствование механизмов информационной открытости образовательных учреждений.

КРАТКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБЪЕДИНЕННОГО ФОНДА ЭЛЕКТРОННЫХ РЕСУРСОВ «НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ»

Объединенный фонд электронных ресурсов «Наука и образование» предназначен для:

- аккумуляции информации об электронных ресурсах науки и образования, имеющих вид «неопубликованные документы»;
- стандартизации и унификации слабоструктурированной информации об электронных ресурсах;
- оценки электронных ресурсов науки и образования на соответствие требованиям новизны и приоритетности;
- каталогизации электронных ресурсов научного и образовательного назначения;
- обеспечения доступного, полного и прозрачного оповещения научного и педагогического сообщества страны о последних достижениях в области науки и образования.

Основные цели Объединенного фонда электронных ресурсов «Наука и образование»

- проведение научно обоснованной государственной политики в области формирования единого информационного пространства науки и образования о результатах интеллектуальной деятельности (РИД) на основе широкого использования информационных и коммуникационных технологий;
- обеспечение разработчиков и потребителей электронных ресурсов науки и образования доступной, полной, достоверной и оперативной информацией по вопросам электронного обеспечения образования и науки;
- обеспечение условий для устранения неоправданного дублирования электронных ресурсов науки и образования и, тем самым, устранения нерационального бюджетного финансирования фундаментальных и прикладных исследований и результатов проектной деятельности в образовании и науке.

Функции Объединенного фонда электронных ресурсов «Наука и образование»

- консультирование авторов и организаций разработчиков электронных ресурсов науки и образования по вопросам регистрации электронных ресурсов науки и образования (включая вопросы: оформления комплекта документов, классификации и рубрикации по ГРНТИ и УДК, идентификации по коду ЕСПД, отраслевой классификации и рубрикации);

- консультирование по правовым нормам авторского права на интеллектуальную собственность;
- оценка новизны и приоритетности электронных ресурсов науки и образования;
- регистрация (учет) электронных ресурсов науки и образования;
- каталогизация электронных ресурсов науки и образования;
- оказание помощи авторам и организациям-разработчикам в регистрации электронных ресурсов науки и образования в Национальном информационном фонде неопубликованных документов (ФГНУ «ЦИТиС»);
- размещение информации об электронных ресурсах науки и образования, включая контактную информацию авторов и организаций-разработчиков на портале Объединенного фонда электронных ресурсов «Наука и образование», а также в электронных изданиях;
- размещение информации об инновационных электронных ресурсах в области науки и образования на портале Объединенного фонда электронных ресурсов «Наука и образование».

Пользователи фонда

- авторы и авторские коллективы - разработчики электронных ресурсов;
- организации-разработчики электронных ресурсов;
- организации, ведущие региональные и специализированные отделения Объединенного фонда электронных ресурсов «Наука и образование»;
- учреждения и отделения Российской академии образования и Российской академии наук.

Финансирование работ по организации и ведению ОФЭРНиО

осуществляется за счет:

- ассигнований, выделяемых из государственного бюджета на фундаментальные научные исследования Федеральному государственному бюджетному научному учреждению «Институт управления образованием» Российской академии образования;
- средств, поступающих от заказчиков в виде платежей за оказываемые услуги согласно Прайс-листу услуг ОФЭРНиО;
- средств, поступающих от спонсоров;
- прочих источников финансирования, не запрещенных законодательством

АЛГОРИТМ РЕГИСТРАЦИИ ЭЛЕКТРОННЫХ РЕСУРСОВ

Регистрации подлежат: разработки физических лиц: аспирантов, учителей, преподавателей, индивидуальных лиц и иных представителей сферы науки и образования;

разработки юридических лиц – учреждений науки и образования.

Допускается регистрация электронных разработок, имеющих научную ценность и значимость для сферы образования от представителей иных областей деятельности.

ОФЭРНиО осуществляет регистрацию всех разработок, ИСКЛЮЧАЯ:

1. Программа для ЭВМ (регистрируется по желанию разработчиков)
2. База данных (регистрируется по желанию разработчиков)
3. Изобретение.
4. Полезная модель.
5. Промышленный образец.
6. Селекционные достижения.
7. Топология интегральных микросхем.
8. Секрет производства (ноу-хау).
9. Коммерческое обозначение.
10. Товарный знак и знаки обслуживания

АЛГОРИТМ РЕГИСТРАЦИИ

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ОФОРМЛЕНИЮ ССЫЛКИ НА ЭЛЕКТРОННЫЕ РЕСУРСЫ, ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫЕ В ОФЭРНИО

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Описания разработок, зарегистрированных в ОФЭРНиО, могут быть включены в библиографические списки научных, учебных, учебно-методических и иных работ, а так же – в список научных трудов авторов-разработчиков.

Обращаем внимание авторов, что согласно последним изменениями в [Постановление Правительства РФ от 24.09.2013 N 842 \(в последней редакции\) "О порядке присуждения ученых степеней"](#) (вместе с ["Положением о присуждении ученых степеней"](#)), "основные научные результаты диссертации должны быть опубликованы в рецензируемых научных изданиях (далее - рецензируемые издания)".

Аналогичное уточнение указано и в [Постановлении Правительства РФ от 10.12.2013 N 1139 \(в последней редакции\) "О порядке присвоения ученых званий"](#) (вместе с ["Положением о присвоении ученых званий"](#)) " Научные труды должны быть опубликованы в рецензируемых научных изданиях, требования к которым и правила формирования в уведомительном порядке перечня которых устанавливаются Министерством образования и науки Российской Федерации (далее - рецензируемые издания)".

Перечень рецензируемых научных изданий доступен [на сайте ВАК](#)

Журналы ОФЭРНиО в данный перечень не входят!!

Ссылки могут быть оформлены (для отчета в образовательной организации, включая отчеты для составления рейтингов преподавателей) по следующим стандартам (в зависимости от стандарта, на котором основываются локальные НПА образовательного учреждения:

ГОСТ Р 7.05-2008 Библиографическая ссылка. Общие требования и правила составления;

ГОСТ 7.1-2003. Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления;

ГОСТ 7.82-2001. Библиографическая запись. Библиографическое описание электронных ресурсов. Общие требования и правила составления;

ГОСТ Р 7.0.11-2011 "Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Диссертация и автореферат диссертации. Структура и правила оформления";

Обращаем внимание авторов, что ГОСТ Р 7.0.11-2011 прямо указывает: **«Библиографические ссылки в тексте диссертации оформляют в соответствии с требованиями ГОСТ Р 7.0.5.»**

ВНИМАНИЕ!

Проверить действие стандартов на текущий момент можно с помощью сервиса [Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии](#)

ОФОРМЛЕНИЕ ССЫЛОК НА ОПИСАНИЕ РАЗРАБОТОК, РАЗМЕЩЕННЫХ В ELIBRARY.RU

На первом этапе необходимо найти ссылку на описание разработки в базе данных **elibrary.ru**.

Все выпуски журнала "Хроники объединенного фонда электронных ресурсов наука и образование", размещенные в elibrary.ru, доступны [в открытом доступе](#).

Посмотреть содержание выпусков можно с помощью сервиса elibrary.ru:

Ссылка оформляется следующим образом:

Исходный текст

Название журнала	ХРОНИКИ ОБЪЕДИНЕННОГО ФОНДА ЭЛЕКТРОННЫХ РЕСУРСОВ НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ		
Издательство	Институт управления образованием Российской академии образования		
Сведения о переименовании и переводе	Предыдущее название: Телеграф отраслевого фонда алгоритмов и программ (до 2009 года)		
Год выпуска	2015	Том	Номер выпуска 11 (78)
☐	ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЯХ РОССИИ <i>Бобкова Е.Ю., Галкина А.И.</i>		72 0

Ссылка будет выглядеть следующим образом:

Бобкова Е.Ю., Галкина А.И. Правовое регулирование результатов интеллектуальной деятельности в образовательной деятельности в образовательных учреждениях России // Хроники объединенного фонда электронных ресурсов наука и образование. 2015. № 11(78). С. 72

Аналогичным образом оформляется ссылка на описание публикации в журнале "Навигатор в мире науки и образования"

Все выпуски журнала " Навигатор в мире науки и образования ", размещенные в elibrary.ru, доступны [в открытом доступе.](#)

Посмотреть содержание выпусков можно с помощью сервиса elibrary.ru:

Ссылка оформляется следующим образом:

Исходный текст (выделено желтым)

ОГЛАВЛЕНИЕ ВЫПУСКА ЖУРНАЛА

Название журнала

НАВИГАТОР В МИРЕ НАУКИ И ОБРАЗОВАНИЯ

Издательство

Институт управления образованием Российской академии образования

Сведения о переименовании и переводе

Предыдущее название:
 Компьютерные учебные программы и инновации (до 2009 года)

Год выпуска

2003

Том

Номер выпуска

6

	Название статьи	Страницы	Цит.
☐	ИНТЕРНЕТ-РЕСУРС "ИССЛЕДОВАНИЕ РЕЖИМОВ РАБОТЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЦЕПИ" <i>Романов Р.В., Киреев А.В.</i>	46	0
☐	РАЗРАБОТКА ИНТЕГРИРОВАННЫХ ПРОГРАММНО-МЕТОДИЧЕСКИХ КОМПЛЕКСОВ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ПРОЦЕССЕ ОБУЧЕНИЯ СТУДЕНТОВ <i>Спешилова Н.В.</i>	72-78	0

Ссылка будет выглядеть следующим образом:

Спешилова Н.В. Разработка интегрированных программно-методических комплексов для использования в процессе обучения студентов // Навигатор в мире науки и образования. 2003. № 6. С. 72-78.

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК

Кондратьева Е.А. О необходимости создания в вузах центров интеллектуальной собственности // Культура: управление, экономика, право. 2015. N 2. С. 3 - 6

Гражданский кодекс Российской Федерации (часть четвертая) от 18.12.2006 N 230-ФЗ (ред. от 13.07.2015)// Доступ из справ.-правовой системы "КонсультантПлюс", версия 4012.00.88

Постановление Пленума Верховного Суда РФ N 5, Пленума ВАС РФ № 29 от 26.03.2009 "О некоторых вопросах, возникших в связи с введением в действие части четвертой Гражданского кодекса Российской Федерации"// Доступ из справ.-правовой системы "КонсультантПлюс", версия 4012.00.88

Данилин С.Н., Борисов А.Н. Права на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации. Комментарий к части четвертой Гражданского кодекса РФ (постатейный). М.: Деловой двор, 2015. 896 с.

Гражданский кодекс Российской Федерации. Авторское право. Права, смежные с авторскими. Постатейный комментарий к главам 69 - 71 / Б.М. Гонгало, В.О. Калятин, М.Я. Кириллова и др.; под ред. П.В. Крашенинникова. М: Статут, 2014. 510 с.

Смирнов В.И. Еще одна шарада четвертой части ГК, или поговорим о базе данных // Патенты и лицензии, 2009. URL: http://old.febras.ru/intellect/tochka_zren/smirnov_sharada.html. (дата обращения: 01.09.2015)

Данилин С.Н., Борисов А.Н. Права на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации. Комментарий к части четвертой Гражданского кодекса РФ (постатейный). М.: Деловой двор, 2015. 896 с.

Право интеллектуальной собственности: актуальные проблемы: монография / С.М. Михайлов, Е.А. Моргунова, А.А. Рябов и др.; под общ. ред. Е.А. Моргуновой. М.: НОРМА, ИНФРА-М, 2014. 176 с.

Гришаев С.П. Плагиат: вопросы теории и практики // Доступ из справ.-правовой системы "КонсультантПлюс", версия 4012.00.88

Галкина А.И., Бобкова Е.Ю., Лыкова Н.П., Бобкова А.В. Создание информационных образовательных ресурсов и их регистрация: для специалистов гуманитарных и экономических наук: учебное пособие. М.: ОФЭРНиО; Самара: СИ РГТЭУ, 2010.

Письмо Минобрнауки РФ от 09.02.2011 N АП-105/07 "Об обеспечении свободного доступа к фондам библиотек"//Доступ из справ.-правовой системы "КонсультантПлюс", версия 4012.00.88

Постановление Правительства РФ от 12.04.2013 N 327 "О единой государственной информационной системе учета научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ гражданского назначения" (вместе с "Положением о единой государственной информационной системе учета научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ гражданского назначения") // Официальный интернет-портал правовой информации <http://www.pravo.gov.ru>, 17.04.2013; Российская газета. 19.11.2014.

Приказ Минобрнауки России от 21.10.2013 N 1168 «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 и требований к заполнению указанных форм, а также 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» // Российская газета, N 285, 18.12.2013.

Федеральный закон от 29.12.1994 N 77-ФЗ "Об обязательном экземпляре документов"// Справочно-правовая система КонсультантПлюс.

Гражданский процессуальный кодекс Российской Федерации от 14.11.2002 N 138-ФЗ // Доступ из справ.-правовой системы "КонсультантПлюс", версия 4012.00.88

ПРИЛОЖЕНИЕ

ОБРАЗЦЫ СВИДЕТЕЛЬСТВ О РЕГИСТРАЦИИ ЭЛЕКТРОННОГО РЕСУРСА

The image shows a blank certificate template with a light blue background and a decorative border. At the top center is the Russian coat of arms. Below it, the text reads: "ГОСУДАРСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ НАУК", "РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ ОБРАЗОВАНИЯ", "ИНСТИТУТ НАУЧНОЙ ИНФОРМАЦИИ И МОНИТОРИНГА", "ОБЪЕДИНЕННЫЙ ФОНД ЭЛЕКТРОННЫХ РЕСУРСОВ 'НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ'". The main title "СВИДЕТЕЛЬСТВО О РЕГИСТРАЦИИ ЭЛЕКТРОННОГО РЕСУРСА" is in red. To the right is a small graphic of a document with the text "ИУО РАО ОФЭРНИО". Below the title, there are fields for "№ (Регистрационный номер в ОФЭРНИО)", "Настоящее свидетельство выдано на электронный ресурс, отвечающий требованиям новизны и приоритетности:", "Наименование ресурса", "Дата регистрации: Дата регистрации в ОФЭРНИО", "Авторы: Фамилия и инициалы автора(ов).", and "Организация-разработчик: Краткое наименование организации-разработчика. Поле заполняется в случае регистрации от имени юридического лица". At the bottom, there are two signature lines: "Директор ФГБНУ ИУО РАО, доктор экономических наук" and "Руководитель ОФЭРНИО, почетный работник науки и техники РФ". A red starburst graphic is on the left side of the bottom section.

ГОСУДАРСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ ОБРАЗОВАНИЯ
ИНСТИТУТ НАУЧНОЙ ИНФОРМАЦИИ И МОНИТОРИНГА
ОБЪЕДИНЕННЫЙ ФОНД ЭЛЕКТРОННЫХ РЕСУРСОВ "НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ"

**СВИДЕТЕЛЬСТВО О РЕГИСТРАЦИИ
ЭЛЕКТРОННОГО РЕСУРСА**

№ (Регистрационный номер в
ОФЭРНИО)

Настоящее свидетельство выдано на электронный ресурс, отвечающий требованиям
новизны и приоритетности:

Наименование ресурса

Дата регистрации: *Дата регистрации в ОФЭРНИО*

Авторы: *Фамилия и инициалы автора(ов).*

Организация-разработчик: *Краткое наименование организации-разработчика. Поле заполняется в
случае регистрации от имени юридического лица*

Гербовая печать

Директор ФГБНУ ИУО РАО
доктор экономических наук _____ С.С. Неустроев

Руководитель ОФЭРНИО, почетный
работник науки и техники РФ _____ А.И. Галкина

Общий принцип заполнения Свидетельства

ГОСУДАРСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ ОБРАЗОВАНИЯ
ИНСТИТУТ НАУЧНОЙ ИНФОРМАЦИИ И МОНИТОРИНГА
ОБЪЕДИНЕННЫЙ ФОНД ЭЛЕКТРОННЫХ РЕСУРСОВ "НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ"

**СВИДЕТЕЛЬСТВО О РЕГИСТРАЦИИ
ЭЛЕКТРОННОГО РЕСУРСА**

№ 210000

Настоящее свидетельство выдано на электронный ресурс, отвечающий требованиям новизны и приоритетности:

**Информационные научный ресурс
"Актуальные проблемы информатизации
образования"**

Дата регистрации: 21 марта 2016 года

Авторы: Иванов И.И.

Гербовая печать

Директор ФГБНУ ИУО РАО
доктор экономических наук _____ С.С. Неустроев

Руководитель ОФЭРНиО, почетный
работник науки и техники РФ _____ А.И. Галкина

Образец Свидетельства, выдаваемый автору-разработчику

ГОСУДАРСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ ОБРАЗОВАНИЯ
ИНСТИТУТ НАУЧНОЙ ИНФОРМАЦИИ И МОНИТОРИНГА
ОБЪЕДИНЕННЫЙ ФОНД ЭЛЕКТРОННЫХ РЕСУРСОВ "НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ"

**СВИДЕТЕЛЬСТВО О РЕГИСТРАЦИИ
ЭЛЕКТРОННОГО РЕСУРСА**

№ 210000

Настоящее свидетельство выдано на электронный ресурс, отвечающий требованиям новизны и приоритетности:

**Информационные научный ресурс
"Актуальные проблемы информатизации
образования"**

Дата регистрации: 21 марта 2016 года

Авторы: Иванов И.И., Сидоров А.А., Петров П.П., Зверев А.А., Иващенко А.А.

Гербовая печать

Директор ФГБНУ ИУО РАО
доктор экономических наук _____ С.С. Неустроев

Руководитель ОФЭРНиО, почетный
работник науки и техники РФ _____ А.И. Галкина

Образец Свидетельства, выдаваемый авторскому коллективу

Образец Свидетельства, выдаваемый организации-разработчику

Scientific publication

Галкина А.И., Бобкова Е.Ю., Бурнашева Е.А., Гришан И.А.

***Отраслевая регистрация произведений науки, полученных в результате
выполнения государственного задания подведомственных учреждений
МИНОБРНАУКИ***

Методические указания

Issue is published in author's edition

Assigned to print 29.09.2016. Format 60x84 1/16.

CPP 3. Order OR2909. Circulation 500.

Publisher:

Science and Innovation Center Publishing House
S. Jefferson Str, Saint Louis, Missouri, 63118, USA

Printed in the USA

Настоящие Методические указания посвящены отраслевой регистрации произведений науки, поддерживающих образовательный процесс подготовки высококвалифицированных кадров, отвечающих требованиям современного мира.