



МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение
высшего профессионального образования

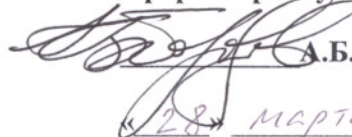
«Российский государственный
гуманитарный университет»

Отделение интеллектуальных систем в
гуманитарной сфере

ПОЛОЖЕНИЕ
об
учебно-научном центре
интеллектуальной робототехники

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

 А.Б. Безбородов
28 марта 2014 г.

1. Общие положения.

1.1. Учебно-научный центр интеллектуальной робототехники (далее - УНЦ ИР) является учебно-научным структурным подразделением РГГУ, находящимся в составе Отделения интеллектуальных систем в гуманитарной сфере РГГУ. Образовано в соответствии с приказом ректора РГГУ от 17.04.2012 № 01-137/осн. Образовано для проведения инновационных исследований и разработок в области интеллектуальной робототехники.

1.2. УНЦ ИР в своей работе руководствуется Конституцией Российской Федерации, Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», приказами Министерства образования и науки Российской Федерации, другим действующим законодательством, а также Уставом РГГУ, настоящим Положением, локальными нормативными актами РГГУ, решениями Ученого совета РГГУ, приказами и распоряжениями ректора РГГУ, являющимися обязательными для исполнения.

1.3. УНЦ ИР находится в прямом подчинении руководителя Отделения интеллектуальных систем в гуманитарной сфере.

1.4. УНЦ ИР возглавляет директор, который назначается и освобождается от занимаемой должности ректором РГГУ.

На должность директора УНЦ ИР назначается лицо, имеющее высшее профессиональное образование, наличие ученой степени и ученого звания, стаж научно-педагогической работы или работы в организациях по направлению профессиональной деятельности, соответствующей деятельности УНЦ ИР, не менее 5 лет.

1.5. В период отсутствия директора (командировка, отпуск, болезнь и пр.) или невозможности исполнения им должностных обязанностей, его полномочия в полном объеме осуществляет один из работников УНЦ ИР.

1.6. Состав и численность работников структурного подразделения определяются штатным расписанием РГГУ, утверждаемым ректором РГГУ.

2. Основные цели и задачи.

2.1. Целью деятельности УНЦ ИР являются инновационные исследования - разработка методов искусственного интеллекта для различных современных роботов (в том числе для создания логических и алгоритмических средств работы роботов со знаниями). Посредством разрабатываемых методов искусственного интеллекта исследования в УНЦ ИР ориентированы на создание формализованных средств управления мобильными, шагающими и другими роботами.

Целью УНЦ ИР является также разработка логических и методологических принципов формирования открытых теорий в гуманитарных дисциплинах, использующих индуктивные обобщения для массивов фактических данных.

Целью образовательной деятельности УНЦ ИР является изложение методов интеллектуального анализа данных и средств многозначных логик в лекционных курсах для специальностей «Интеллектуальные системы в гуманитарной сфере», «Введение в робототехнику».

2.2. Главной задачей УНЦ ИР являются организация и осуществление на качественном уровне учебно-воспитательной работы по подготовке специалистов высокой профессиональной квалификации, обладающих глубокими теоретическими и прикладными знаниями и компетенциями в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами; воспитательной работы среди студентов, преподавателей, сотрудников; научных исследований по профилю УНЦ, подготовка и переподготовка научно-педагогических кадров и повышение их квалификации.

2.3. К основным задачам относятся:

- Разработка правдоподобных рассуждений для Решателей задач интеллектуальных систем применительно к системам знаний и рассуждений роботов;
- Создание средств формирования баз фактов и баз знаний для указанных интеллектуальных систем;
- Развитие теории индукции, аналогии и абдукции, применяемых в интеллектуальной робототехнике;
- Сравнительное изучение формализованных эвристик, получения нового знания из баз фактов и развитие методов автоматического порождения гипотез в интеллектуальных робототехнических системах (в том числе ДСМ-метода автоматического порождения гипотез и выявления закономерностей);
- Совершенствование курсов, связанных с интеллектуальным анализом данных в гуманитарной сфере и науках о жизни, а также разработки новых курсов и образовательных программ, относящихся к проблемам, исследуемых в УНЦ ИР;
- Участие в подготовке специалистов, бакалавров, магистров и аспирантов (до 50% от нормативов средней нагрузки, установленной в РГГУ), включая определение тематики и руководства курсовыми, дипломными и диссертационными работами, а также проведение занятий со студентами и аспирантами.
- Участие (совместно с другими подразделениями Отделения интеллектуальных систем в гуманитарной сфере) в разработке интеллектуальных систем для робототехнических устройств.
- Разработка логических средств когнитивных наук.

3. Функции.

3.1. УНЦ ИР в соответствии с возложенными на него задачами осуществляет следующие функции:

3.1.1. Участие в разработке учебных планов специалистов, бакалавров и магистров в соответствии с государственными стандартами по специальности «Интеллектуальные системы в гуманитарной сфере»;

3.1.2. Обеспечение учебного процесса профессорско-преподавательскими кадрами на основе штатного расписания;

3.1.3. Обеспечение учебного процесса учебной и учебно-методической литературой по тематике, разрабатываемой в УНЦ ИР;

3.1.4. Подготовка, издание научной и учебной литературы;

3.1.5. Разработка научных проектов и программ, сочетающих научно-исследовательскую работу с учебным процессом (привлечение студентов и аспирантов к разработке интеллектуальных систем и средств интеллектуального анализа данных);

3.1.6. Организация и проведение конференций и семинаров по тематике УНЦ ИР, участие в гуманитарных чтениях РГГУ;

3.1.7. Создание постоянно действующих научных семинаров;

3.1.8. Текущий контроль (промежуточные аттестации) за успеваемостью студентов;

3.1.9. Составление отчетов о работе УНЦ ИР по всем видам его деятельности.

4. Структура и штатная численность.

4.1. Состав, структуру и штатную численность УНЦ ИР, а также изменения к ним утверждает ректор РГГУ исходя из объема и характера учебной нагрузки, объема и характера научных исследований, иных причин, условий и особенностей деятельности УНЦ ИР, по представлению руководителя (директора) УНЦ ИР.

4.2. Положение о подразделении УНЦ ИР утверждается руководителем Отделения интеллектуальных систем в гуманитарной сфере.

4.3. УНЦ ИР, предусматриваются должности профессорско-преподавательского состава и учебно-вспомогательного персонала.

К профессорско-преподавательским относятся должности директора учебно-научным центром, профессора, доцента, старшего преподавателя, преподавателя, ассистента.

К учебно-вспомогательному персоналу учебно-научного центра относятся старшие лаборанты, лаборанты.

4.4. Замещение должностей профессорско-преподавательского состава проводится по трудовому договору. Заключение трудового договора предшествует конкурсному отбору, проводимый в соответствии с действующим законодательством и локальными нормативными актами РГГУ.

4.5. Учебная нагрузка для профессорско-преподавательского состава устанавливается ректором РГГУ.

4.6. Содержание и регламентацию работы работников УНЦ ИР, определяют должностные инструкции, трудовые договоры, индивидуальные планы работы преподавателя, графики работы преподавателя, утвержденные расписания учебных занятий и экзаменов, графики учебного процесса и иные документы РГГУ.

5. Права и обязанности.

5.1. УНЦ ИР для решения поставленных задач имеет право:

- согласовывать содержание учебных планов, графика учебного процесса и расписания учебных занятий;
- согласовывать и утверждать индивидуальные планы работы руководителей (директоров) учебно-научных центров и преподавателей Отделения интеллектуальных систем в гуманитарной сфере;
- контролировать выполнение графика учебного процесса и расписания учебных занятий, проводимых со студентами Отделения интеллектуальных систем в гуманитарной сфере;
- допускать студентов к экзаменационной сессии и итоговой государственной аттестации;
- контролировать выполнение обучающимися Правил внутреннего распорядка обучающихся в РГГУ;
- представлять обучающихся за успехи в учебе и активное участие в НИРС к различным формам морального и (или) материального поощрения, вносить предложения о наложении взыскания на обучающихся;
- устанавливать отдельным обучающимся индивидуальные графики обучения;
- контролировать повышение квалификации профессорско-преподавательского состава;
- в установленном порядке обжаловать приказы, распоряжения и другие организационно-распорядительные акты администрации РГГУ;
- запрашивать и получать от структурных подразделений РГГУ сведения, справочные и другие материалы, необходимые для осуществления деятельности УНЦ ИР;
- создавать и проводить совещания по вопросам, входящим в компетенцию деятельности УНЦ ИР, привлекать для участия в них работников РГГУ;
- УНЦ ИР вправе вносить предложения о перемещении работников подразделения, их поощрении за успешную работу, а также предложения о наложении дисциплинарных взысканий на работников, нарушающих трудовую дисциплину.
- пользоваться инфраструктурой РГГУ на общих основаниях.
- получать от подразделений РГГУ достоверную и своевременную информацию по вопросам, касающимся компетенции УНЦ ИР.
- решать вопросы совершенствования и организации учебно-научного процесса в рамках своей компетенции, вносить соответствующие предложения руководству РГГУ.
- требовать от соответствующих служб РГГУ создания необходимых технических условий для организации учебно-научного процесса.
- рекомендовать библиотеке РГГУ отечественную и иностранную литературу, необходимую для обеспечения учебно-научного процесса Отделения интеллектуальных систем в гуманитарной сфере.
- запрашивать и получать от структурных подразделений РГГУ сведения, справочные и другие материалы, необходимые для осуществления деятельности УНЦ ИР.

- давать указания структурным подразделениям РГГУ по вопросам, относящимся к компетенции УНЦ ИР и вытекающим из функций, которые перечислены в настоящем Положении.
 - Проводить совещания по вопросам, входящим в компетенцию УНЦ ИР, привлекать для участия в них работников РГГУ.
- 5.2. Работники УНЦ ИР обязаны:
- соблюдать трудовую дисциплину; выполнять должностные обязанности, индивидуальные планы работы, поручения руководителя (директора) УНЦ ИР;
 - участвовать в общих мероприятиях УНЦ ИР.

6. Ответственность.

6.1. Ответственность за надлежащее и своевременное выполнение функций УНЦ ИР несет директор УНЦ ИР.

6.2. На него, в частности, возлагается персональная ответственность за:

- несвоевременное и ненадлежащее выполнение всех закрепленных за УНЦ ИР задач, функций и обязанностей;
- несоблюдение Правил внутреннего трудового распорядка РГГУ;
- подбор, расстановку и деятельность работников подразделения;
- необеспечение или ненадлежащее обеспечение руководства РГГУ информацией по работе УНЦ ИР;
- неисполнение или некачественное исполнение УНЦ ИР поручений руководства РГГУ.

6.3. Ответственность работников УНЦ ИР устанавливается должностными инструкциями.

7. Взаимоотношения с другими структурными подразделениями

7.1. В целях организации и качественного обеспечения учебного процесса всеми необходимыми материалами, документами, техническими средствами обучения УНЦ ИР взаимодействует с учебно-научными и иными структурными подразделениями РГГУ.

7.2. УНЦ ИР взаимодействует с первичными профсоюзными организациями студентов и работников РГГУ, для организации максимально эффективной работы, повышения уровня общественных мероприятий РГГУ, помощи нуждающимся и отстаивании интересов работников и обучающихся.

7.3. УНЦ ИР взаимодействует с Ученым советом РГГУ по вопросам учебно-научной, воспитательной работы и конкурсного замещения должностей профессорско-преподавательского состава.


8. Контроль и проверка исполнения

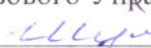
8.1. Контроль за деятельностью УНЦ ИР осуществляет руководитель Отделения интеллектуальных систем в гуманитарной сфере, который в соответствии с приказом ректора РГГУ руководит и координирует работу данного УНЦ ИР (курирующий руководитель).

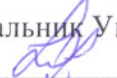
9. Прекращение деятельности


9.1. УНЦ ИР ликвидируется приказом ректора РГГУ или в иных случаях, предусмотренных действующим законодательством.

ВИЗЫ СОГЛАСОВАНИЯ:

Руководитель Отделения

_____ В.К. Финн

Начальник
Правового Управления

_____ Г.В. Шумский

Начальник Управления кадров

_____ Н.Н. Назарова

Начальник Управления делами

_____ И.Л. Артамонова

Директор УНЦ

_____ В.Е. Павловский