

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

НАО «КАЗАХСКАЯ АКАДЕМИЯ СПОРТА И ТУРИЗМА»

«УТВЕРЖДАЮ»

Ректор НАО «Казахская
Академия спорта и туризма»

доктор РнД

Закирьянов Б.К.

«28» # 08 2019 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОМ ИНСТИТУТЕ
СПОРТА

АЛМАТЫ, 2019

Общие положения

1. Научно-исследовательский институт спорта Казахской Академии спорта и туризма (далее - НИИС) является структурным подразделением некоммерческого акционерного общества (далее - НАО) «Казахская Академия спорта и туризма».

2. НИИС проводит научные исследования, связанные с разработкой актуальных проблем спорта высших достижений, физической культуры и массового спорта в Республике Казахстан. НИИС проводит исследования прикладного и фундаментального характера, направленные на обоснование эффективных методов отбора и спортивной ориентации, контроля, оценки состояния здоровья, резервных возможностей организма спортсмена, тренировки на различных этапах спортивной подготовки, совершенствования традиционных и использования нетрадиционных методов повышения спортивного мастерства, включающих изучение процессов адаптации организма к факторам высоты и особенностей мышечной работы в условиях пониженного атмосферного давления, определение путей достижения высокой спортивной работоспособности на различных высотах, разработку методики спортивных соревнований в горной местности и научных вопросов организации массового спорта и активного отдыха человека в горных условиях. Наравне с этим НИИС проводит научную работу по переводу и выпуску книг, учебников и учебно-методических пособий на государственном языке касательно образовательной сферы по физической культуре и спорта (по направлениям: история спорта, теория спорта, методика спорта, психология спорта, социология спорта и т.д.), для спортсменов, тренеров, учеников, студентов, магистрантов, докторантов и преподавателей, а также для широкой среды читателей.

Для осуществления вышесказанного на базе НИИС создаются комплексные научные группы (состав 4-6 чел.) по научно-методическому обеспечению подготовки сборных команд РК к крупнейшим международным соревнованиям, включая летние и зимние Олимпийские игры, а также по научному переводу литературы по направлениям физическая культура и спорт с русского на государственный язык.

3. Финансирование деятельности НИИС осуществляется за счет НАО «Казахская Академия спорта и туризма», средств государственного бюджета и денежных поступлений за выполненные договорные работы. Казахская академия спорта и туризма создает режим наибольшего благоприятствования для эффективной текущей деятельности и развития НИИС.

4. НИИС работает по плану, утверждаемому Президентом НАО «Казахская Академия спорта и туризма» (далее - Президент КазАСТ), а также в соответствии с контрактами на выполнение исследований по заданиям министерств и ведомств РК. НИИС принимает участие в конкурсах научных проектов организуемых внутри Казахстана, а также за рубежом. На базе НИИС проводят исследования преподаватели, докторанты, магистранты и студенты КазАСТ, а также прикрепленные соискатели.

5. НИИС возглавляется директором, назначаемым Президентом КазАСТ. Структура, штатное расписание и смета расходов НИИС утверждается Президентом КазАСТ по представлению директора НИИС.

Цель и предмет деятельности научно-исследовательского института спорта

Целью деятельности НИИС является проведение исследований прикладного и фундаментального характера, направленных на обоснование эффективных методов отбора и спортивной ориентации, контроля, оценки состояния здоровья, резервных возможностей организма спортсмена, тренировки на различных этапах спортивной подготовки, совершенствования традиционных и использования нетрадиционных методов повышения спортивного мастерства, включающих изучение процессов адаптации организма к факторам высоты и особенностей мышечной работы в условиях пониженного атмосферного давления, определение путей достижения высокой спортивной работоспособности на различных высотах, разработку методики спортивных соревнований в горной местности и научных вопросов организации массового спорта и активного отдыха человека в горных условиях. Наравне с этим НИИС проводит научную работу по переводу и выпуску книг, учебников и учебно-методических пособий на государственном языке касательно образовательной сферы по физической культуре и спорта (по направлениям: история спорта, теория спорта, методика спорта, психология спорта, социология спорта и т.д.), для спортсменов, тренеров, учеников, студентов, магистрантов, докторантов и преподавателей, а также для широкой среды читателей. Для осуществления этого на базе НИИС создаются комплексные научные группы (состав 4-6 чел.) по научно-методическому обеспечению подготовки сборных команд РК к крупнейшим международным соревнованиям, включая летние и зимние Олимпийские игры, а также по научному переводу литературы по направлениям физическая культура и спорт с русского на государственный язык.

Материально-техническое обеспечение работы

1. Лаборатория осуществляет расчет ассигнований на проведение годовых научно-практических работ, связанных с приобретением приборов и оборудования, химических реактивов и медицинских препаратов.

2. НИИС составляет годовые заявки на приобретение необходимых приборов и оборудования, химических реактивов и медицинских препаратов.

Отчетность

1. НИИС представляет краткие информационные отчеты, а также отчеты о результатах работы по этапам и заключительные отчеты в соответствии с утвержденными сроками.

2. Отчеты заслушиваются на заседаниях НИИС и утверждаются Президентом КазАСТ.

Анализ выгод

Заинтересованные стороны получают следующие выгоды: усовершенствованные научные исследования и медико-биологические обследования, связанные с разработкой актуальных проблем спорта высших достижений и направленные на обоснование эффективных методов отбора и спортивной ориентации, контроля, оценки состояния здоровья и резервных

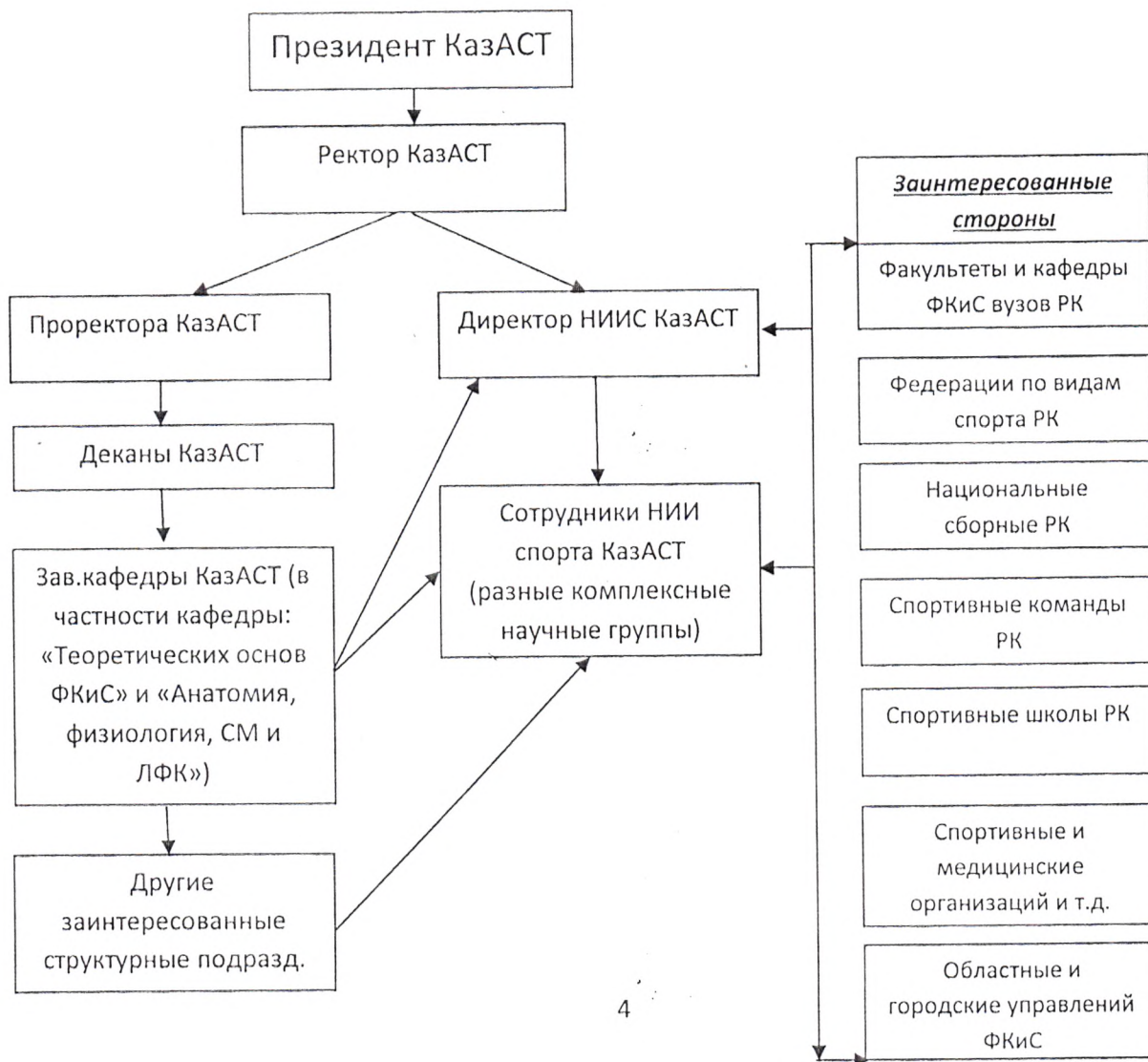
возможностей организма спортсменов; научно разработанные отчеты и методические рекомендации по обеспечению подготовки сборных команд страны для помощи тренерам по разным видам спорта; тесная научная взаимосвязь между руководителями с докторантами и магистрантами; книги, учебники и учебные пособия по разным направлениям физической культуры и спорта на государственном языке, на основе которых повышаются условия для получения студентами образования, а также для подготовки спортсменов по разным направлениям.

Пользователи

НИИС в своей деятельности взаимодействует с:

- Факультетами и кафедрами ФКиС вузов РК;
- Федерациями по видам спорта РК;
- Областными и городскими управлениями ФКиС;
- Национальными сборными РК;
- Спортивными командами РК;
- Спортивными школами и академиями РК;
- Другими спортивными и медицинскими организациями в РК.

Структура по взаимосвязям и сотрудничеству



Должностная инструкция директора

Должностные обязанности.

1. Осуществлять научное и административное руководство, нести ответственность за своевременное и качественное выполнение всех работ НИИС.
2. Участвовать в составлении перспективных и годовых планов научно-исследовательских и практических работ, внедрении полученных результатов в практику.
3. Принимать непосредственное участие в выполнении запланированных работ.
4. Обеспечивать своевременное составление отчетов о деятельности НИИС.
5. Обеспечивать целевое использование и сохранность имущества и материалов НИИС.
6. Обеспечить ответственное хранение первичных материалов по проводимым работам, научных отчетов, оставленных в распоряжении НИИС.
7. Осуществлять расстановку сотрудников НИИС при выполнении работ оборудование и материалы.
8. Своевременно представлять заявки на необходимые для выполнения работ оборудование и материалы.
9. Разрабатывать и представлять на утверждение Президенту КазАСТ предложения по развитию научно-практической деятельности НИИС, его материальной базы.
10. Направлять по согласованию в надлежащем порядке сотрудников НИИС в командировки по вопросам, связанным с выполнением программы исследований.
11. Публиковать в установленном порядке результаты научно-исследовательских работ.
12. Участвовать в работе научных конференций, совещаний и семинаров по тематике исследований, проводимых НИИС.
13. Повышать свою квалификацию и оказывать помощь сотрудникам НИИС в повышении научной квалификации и овладении практическими навыками НИР.
14. Осуществлять научное руководство докторантами и магистрантами КазАСТ.
15. Проявлять заботу о повышении престижа НИИС КазАСТ.

Директор имеет право:

1. Рассматривать и утверждать календарные планы работы сотрудников НИИС.
2. Осуществлять подбор, расстановку и перемещение сотрудников внутри НИИС, а также распределять материальные ресурсы НИИС.
3. Давать заключение по промежуточным и заключительным отчетам о научно-исследовательской работе лабораторий и сотрудников НИИС.
4. Вносить предложения президенту КазАСТ поощрению исполнителей работ.

Требования к квалификации. Ученая степень доктора или кандидата наук. Наличие научных трудов или авторских свидетельств на изобретения, а также реализованных на практике крупных проектов и разработок.

Должностная инструкция главного научного сотрудника

Должностные обязанности. Осуществляет научное руководство проведением исследований по важнейшим научным проблемам фундаментального и прикладного характера, в том числе по научно-техническим программам, непосредственно участвует в их проведении. Формулирует новые направления исследований и разработок, организует составление программы работ, определяет методы и средства их проведения. Участвует в формировании планов научно-исследовательских работ, координирует деятельность соисполнителей, участвующих при совместном выполнении работ с другими организациями в порученных ему заданиях. Принимает участие в разработке проектов различных концепций, программ, законов, системно-научных основ социально-экономической реформы, комплексных программ развития регионов, нормативной правовой базы для развития научно-технической и инновационной деятельности, рынка интеллектуальной собственности и соответствующей инфраструктуры в рамках направлений своих исследований. Предпринимает инициативы по поиску отечественных и зарубежных партнеров для проведения совместных исследований, привлечению дополнительного финансирования, разрабатывает проектные предложения для участия в конкурсах и тендерах проектов. Проводит маркетинговые исследования на рынке научно-технических достижений и идей и предпринимает меры по продаже своих идей и достижений заинтересованным потребителям, изучая и своевременно решая вопросы правовой защиты новых технологий и проектов, авторского права на открытия и другую интеллектуальную собственность. Обобщает получаемые результаты, проводит научно-исследовательскую экспертизу законченных исследований и разработок. Определяет сферу применения результатов научных исследований и разработок и обеспечивает научное руководство практической реализацией этих результатов. Осуществляет подготовку и повышение квалификации научных кадров в соответствующей области знаний.

Должен знать. Научные проблемы соответствующей области знаний, науки и техники, направления развития вида экономической деятельности, руководящие материалы вышестоящих и других органов, отечественные и зарубежные достижения по этим вопросам, новейшие методы, средства и практику планирования, организации, проведения и внедрения научных исследований и разработок (оценки, патентно-информационного обеспечения, выпуска научно-технической документации и тому подобное), маркетинг, законодательство о

науке, организацию труда, производства и управления, трудовое законодательство, правила внутреннего трудового распорядка, требования пожарной безопасности.

Требования к квалификации. Ученая степень доктора наук. Наличие крупных научных трудов или дипломов на открытия и авторских свидетельств на изобретения, а также реализованных на практике результатов. Научный авторитет в соответствующей области знаний.

Должностная инструкция ведущего научного сотрудника

Должностные обязанности. Осуществляет научное руководство проведением исследований по отдельным проблемам (темам, заданиям) науки и техники и возглавляет группу занятых ими работников или является ответственным исполнителем отдельных заданий, научно технических программ. Разрабатывает научно-технические решения по наиболее сложным проблемам, методы проведения исследований и разработок, выбирает необходимые для этого средства. Обосновывает направления новых исследований и разработок и методы их выполнения, вносит предложения для включения в планы научно-исследовательских работ. Организует составление программы работ, координирует деятельность соисполнителей при совместном их выполнении с другими организациями, обобщает полученные результаты. Определяет сферу применения результатов научных исследований и разработок и организует практическую реализацию этих результатов. Осуществляет подготовку научных кадров и участвует в повышении их квалификации.

Должен знать. Научные проблемы по соответствующей области знаний, науки и техники, направления развития вида экономической деятельности, руководящие материалы вышестоящих и других органов, отечественные и зарубежные достижения по этим вопросам, новейшие методы, средства и практику планирования, организации, проведения и внедрения научных исследований и разработок (оценки, патентно-информационного обеспечения, выпуска научно-технической документации), законодательство о науке, организацию производства, труда и управления, трудовое законодательство, правила внутреннего трудового распорядка, требования пожарной безопасности.

Требования к квалификации. Ученая степень доктора или кандидата наук. Наличие научных трудов или авторских свидетельств на изобретения, а также реализованных на практике крупных проектов и разработок.

Должностная инструкция старшего научного сотрудника

Должностные обязанности. Осуществляет научное руководство группой работников при исследовании самостоятельных тем, а также разработок,

являющихся частью (разделом, этапом) темы, или проводит научные исследования и разработки как исполнитель наиболее сложных и ответственных работ. Разрабатывает планы и методические программы проведения исследований и разработок. Организует сбор и изучение научно-технической информации по теме, проводит анализ и теоретическое обобщение научных данных, результатов экспериментов и наблюдений. Проверяет правильность результатов, полученных сотрудниками, работающими под его руководством. Принимает участие в повышении квалификации кадров. Внедряет результаты проведенных исследований и разработок.

Должен знать. Научные проблемы по тематике проводимых исследований и разработок, руководящие материалы по соответствующим видам экономической деятельности, отечественную и зарубежную информацию по этим вопросам, современные методы и средства планирования и организации исследований и разработок, проведения экспериментов и наблюдений, в том числе с использованием электронно-вычислительной техники, экономику соответствующего вида экономической деятельности, трудовое законодательство, правила внутреннего трудового распорядка, требования пожарной безопасности.

Требования к квалификации. Послевузовское образование и опыт работы по соответствующей специальности не менее 10 лет, наличие научных трудов или авторских свидетельств на изобретения. При наличии ученой степени - без предъявления требований к стажу работы.

Должностная инструкция научного сотрудника

Должностные обязанности. Проводит научные исследования и разработки по отдельным разделам (этапам, заданиям) темы в качестве ответственного исполнителя или совместно с научным, руководителем, осуществляет сложные эксперименты и наблюдения. Собирает, обрабатывает, анализирует и обобщает научно-техническую информацию, передовой отечественный и зарубежный опыт, результаты экспериментов и наблюдений. Участвует в составлении планов и методических программ исследований и разработок, практических рекомендаций по использованию их результатов. Составляет отчеты (разделы отчета) по теме или ее разделу (этапу, заданию). Участвует во внедрении результатов исследований и разработок.

Должен знать. Цели и задачи проводимых исследований и разработок, отечественную и зарубежную информацию по этим исследованиям и разработкам, современные методы и средства планирования и организации исследований и разработок, проведения экспериментов и наблюдений, обобщения и обработки информации, в том числе с применением электронно-вычислительной техники,

основы законодательства о науке, трудовое законодательство, правила внутреннего трудового распорядка, требования пожарной безопасности.

Требования к квалификации. Послевузовское образование по соответствующей специальности и опыт работы по специальности не менее 5 лет, наличие авторских свидетельств на изобретения или научных трудов. При наличии ученой степени - без предъявления требований к стажу работы.

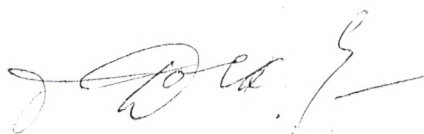
Должностная инструкция младшего научного сотрудника

Должностные обязанности. Проводит научные исследования и разработки по отдельным разделам (этапам, заданиям) темы в соответствии с утвержденными методиками. Участвует в выполнении экспериментов, проводит наблюдения и измерения, составляет их описание и формулирует выводы. Изучает научно-техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт по исследуемой тематике. Составляет отчеты (разделы отчета) по теме или ее разделу (этапу, заданию). Участвует во внедрении результатов исследований и разработок.

Должен знать. Цели и задачи проводимых исследований и разработок, отечественную и зарубежную информацию по этим исследованиям и разработкам, современные методы и средства планирования и организации исследований и разработок, проведения экспериментов и наблюдений, обобщения и обработки информации, в том числе с применением электронно-вычислительной техники, основы законодательства о науке, трудовое законодательство, правила внутреннего трудового распорядка, требования пожарной безопасности.

Требования к квалификации. Послевузовское образование по соответствующей специальности и опыт работы по специальности не менее 3 лет. При наличии ученой степени, окончании аспирантуры и прохождении стажировки - без предъявления требований к стажу работы. При наличии рекомендаций советов высших учебных заведений (факультетов) на должность младшего научного сотрудника могут быть назначены в порядке исключения выпускники высших учебных заведений (магистратуры), получившие опыт работы в период обучения.

Директор НИИ спорта,
профессор



Доскараев Б.М.