

**федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования «Казанский национальный исследовательский  
технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ»  
(КНИТУ-КАИ)**

**Система менеджмента качества**

**УТВЕРЖДАЮ**

Ректор университета

А.Х.Гильмутдинов

«05» 06 2018 г.

Дата введения в действие:

«06» 06 2018 г.



**Порядок проведения и объем занятий по физической культуре при очно-заочной и заочной формах обучения, при сочетании различных форм обучения при реализации образовательной программы с применением исключительно электронного обучения и дистанционных образовательных технологий, а также при освоении образовательной программы инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья**

Разработали Р.А. Юсупов	Должность Зав. кафедрой ФКиС	Дата 01.06.2018	Подпись 
Е.А. Коробкова	Начальник ОУМОУП	01.06.2018	
Согласовал	Должность	Дата	Подпись
Н.Н. Маливанов	Проректор по ОД	05.06.2018	
Согласовал	Должность	Дата	Подпись
Н.В. Филонов	Начальник УМУ	05.06.2018	
Согласовала	Должность	Дата	Подпись
А.Г. Аблясова	Зам. начальника УМУ	05.06.2018	
Проверила	Должность	Дата	Подпись
А.Т. Козлова	Начальник ОМК	01.06.2018	

## **Содержание**

1 Назначение и область применения.....	3
2 Нормативные ссылки.....	4
3 Термины, определения и сокращения.....	5
4 Порядок проведения и объем занятий по физической культуре и спорту (физической подготовке) при очно-заочной и заочной формах обучения, а также при освоении образовательной программы инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья .....	8
4.1 Общие положения .....	8
4.2 Особенности организации и проведения занятий по физической культуре и спорту обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.....	12
5 Заключительные положения .....	15
Лист регистрации изменений и дополнений .....	17
Лист ознакомления .....	18

## **1 Назначение и область применения**

1.1 Настоящий Порядок разработан в соответствии с Федеральным законом от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 05 апреля 2017 г. № 301, Федеральным законом от 24.11.1995 г. № 181-ФЗ «О социальной защите инвалидов в Российской Федерации», письмом Министерства спорта РФ от 12.05.2014 г. № ВМ-04-10/2554 «О направлении методических рекомендаций по организации спортивной подготовки в РФ», федеральными государственными образовательными стандартами направлений подготовки (специальностей), реализуемыми в университете, Устава КНИТУ-КАИ и определяет порядок проведения и объем занятий по физической культуре при очно-заочной и заочной формах обучения, при сочетании различных форм обучения при реализации образовательной программы с применением исключительно электронного обучения и дистанционных образовательных технологий, а также при освоении образовательной программы инвалидами и лицами с ограниченными возможностями в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ» (далее – КНИТУ-КАИ, университет).

## **2 Нормативные ссылки**

В настоящем Порядке использованы нормативные ссылки на следующие документы:

- Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 24.11.1995 № 181-ФЗ «О социальной защите инвалидов в Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 04.12.2007 № 329-ФЗ «О физической культуре и спорте в Российской Федерации»;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 05.04.2017 № 301 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;
- Письмо Министерства спорта Российской Федерации от 12.05.2014 г. № ВМ-04-10/2554 «О направлении методических рекомендаций по организации спортивной подготовки в РФ»;
- Письмо Министерства образования Российской Федерации от 31.10.2003 №13-52-263/123 «Об оценивании и аттестации учащихся, отнесенных по состоянию здоровья к специальной медицинской группе для занятий физической культурой»;
- Методические рекомендации по организации образовательного процесса для обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в образовательных организациях высшего образования, в том числе оснащенности образовательного процесса от 08.04.2014 № АК-44/05вн;
- Требования к организации образовательного процесса для обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в профессиональных образовательных организациях, в том числе оснащенности образовательного процесса от 26.12.2013 № 06-2412вн;

- ГОСТ Р ИСО 9001-2015 Национальный стандарт Российской Федерации. Системы менеджмента качества. Требования
- ГОСТ Р ИСО 9001-2015 Национальный стандарт Российской Федерации. Системы менеджмента качества. Основные положения и словарь;
- Устав КНИТУ-КАИ;
- Руководство по качеству РК-01-2012;
- ДП.4.2.3-01-2013 Документированная процедура. Управление документацией;
- ДП.4.2.4-01-2013 Документированная процедура. Управление записями;
- МИ.4.2.3-01-2014 Общие требования к содержанию, оформлению и управлению положением о видах деятельности (регламентом осуществления процессов) КНИТУ-КАИ;
- П.8.1-01-2017 Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры.

### **3 Термины, определения и сокращения**

**Адаптационный модуль (дисциплина)** – это элемент адаптированной образовательной программы высшего образования, направленный на индивидуальную коррекцию учебных и коммуникативных умений и способствующий социальной и профессиональной адаптации обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.

**Адаптированная образовательная программа (АОП)**- образовательная программа, адаптированная для обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и при

необходимости обеспечивающая коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию указанных лиц;

**Безбарьерная среда** - создание условий, обеспечивающих инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья, вне зависимости от происхождения, характера и серьезности их психофизических отличий, доступность прилегающей к университету территории, входных путей, путей перемещения внутри зданий

**Инвалид** - лицо, которое имеет нарушение здоровья со стойким расстройством функций организма, обусловленное заболеваниями, последствиями травм или дефектами, приводящее к ограничению жизнедеятельности и вызывающее необходимость его социальной защиты.

**Индивидуальная программа реабилитации (ИПР) инвалида** – разработанный на основе решения Государственной службы медико-социальной экспертизы комплекс оптимальных для инвалида реабилитационных мероприятий, включающий в себя отдельные виды, формы, объемы, сроки и порядок реализации медицинских, профессиональных и других реабилитационных мер, направленных на восстановление, компенсацию нарушенных или утраченных функций организма, восстановление, компенсацию способностей инвалида к выполнению определенных видов деятельности.

**Инклюзивное обучение** - процесс обучения, обеспечивающий доступность образования для всех категорий лиц, в том числе для лиц с особыми потребностями, в том числе для лиц с ограниченными возможностями здоровья.

**Лицо с ограниченными возможностями здоровья** – физическое лицо, имеющее недостатки в физическом и (или) психологическом развитии, подтвержденные психолого-медико-педагогической комиссией и препятствующие получению образования без создания специальных условий.

**Образовательная деятельность** - деятельность по реализации

образовательных программ.

**Образовательная организация** - некоммерческая организация, осуществляющая на основании лицензии образовательную деятельность в качестве основного вида деятельности в соответствии с целями, ради достижения которых такая организация создана.

**Образовательная программа** - комплекс основных характеристик образования (объем, содержание, планируемые результаты), организационно-педагогических условий и в случаях, предусмотренных Федеральным законом об образовании, форм аттестации, который представлен в виде учебного плана, календарного учебного графика, рабочих программ учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), иных компонентов, а также оценочных и методических материалов.

**Обучающийся** – физическое лицо, осваивающее образовательную программу.

**Обучающийся с ограниченными возможностями здоровья** - физическое лицо, обучающееся в университете и имеющее физические и (или) психические недостатки, подтвержденные психолого-медико-педагогической комиссией и препятствующие освоению образовательных программ без создания специальных условий.

**Специальные условия для получения высшего образования** - условия обучения по образовательным программам для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья, включающие в себя использование специальных образовательных программ и методов обучения и воспитания, специальных учебников, учебных пособий и дидактических материалов, специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования, предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающего обучающимся необходимую техническую помощь, проведение групповых и индивидуальных коррекционных занятий, обеспечение доступа в

здания организаций и другие условия, без которых невозможно или затруднено освоение образовательных программ обучающимися с ограниченными возможностями здоровья.

В настоящем Порядке используются следующие сокращения:

**ИПР** – индивидуальная программа реабилитации инвалида;

**ЛОВЗ** – лица с ограниченными возможностями здоровья;

**ОП ВО** - образовательные программы высшего образования;

**ПА** - промежуточная аттестация;

**ФКиС** – физическая культура и спорт.

**4 Порядок проведения и объем занятий по физической культуре и спорту (физической подготовке) при очно-заочной и заочной формах обучения, а также при освоении образовательной программы инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья**

#### **4.1 Общие положения**

4.1.1 Занятия по физической культуре реализуются в рамках дисциплины «Физической культуры и спорта» в объеме 72 академических часа (2 зачетные единицы) и дисциплины «Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)» в объеме не менее 328 академических часов. Указанные академические часы являются обязательными для освоения и в зачетные единицы не переводятся.

4.1.2 При очно-заочной и заочной формах обучения, при сочетании различных форм обучения преподавание физической культуры имеет особенности, связанные с самостоятельной подготовкой обучающихся.

Особенности реализации дисциплины ФКиС (элективная дисциплина) для обучающихся, осваивающих образовательные программы по очно-заочной и заочной формам, заключаются в интенсивной самостоятельной



подготовке обучающихся (в течение семестра для обучающихся очно-заочной формы и в межсессионный период - для студентов заочной формы) и контроле результатов обучения во время промежуточной аттестации.

4.1.3 Изучение дисциплины «Физическая культура и спорт» обучающимися, осваивающими образовательные программы по заочной форме обучения, а также с применением электронного обучения (ЭО) и дистанционных образовательных технологий (ДОТ), заключается в:

- посещения лекций (вебинаров) в соответствии с утвержденным графиком обучения по направлению/специальности;
- интенсивной самостоятельной подготовке студентов.

Самостоятельная подготовка и освоение учебного материала по дисциплине Физическая культура и спорт реализуются с использованием современных инфокоммуникационных технологий E-Learning на платформе Blackboard (Лекционный курс по теоретическому разделу, видео-уроки по практическому разделу дисциплины ФКиС (элективная дисциплина), тестовые материалы размещены на интернет-портале КНИТУ-КАИ). Контроль освоения программы дисциплины ФКиС осуществляется путем дистанционного тестирования обучающихся через систему Blackboard.

4.1.4 Интенсивная самостоятельная подготовка и освоение учебного материала по дисциплине «Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)» реализуются в виде самостоятельных занятий на спортивных площадках спортивных объектов, в том числе университета и филиалов. Для этого обучающемуся необходимо заранее согласовать с преподавателем место и форму самостоятельных занятий.

Для допуска к промежуточной аттестации обучающийся предоставляет:

- заверенные печатью спортивного учреждения документы, подтверждающие самостоятельные занятия (с указанием количества часов);
- оформленные в виде контрольных работ/рефератов в каждом учебном семестре результаты самостоятельной работы.

4.1.5 Доступ к образовательным материалам обучающиеся получают в Департаменте информационных технологий КНИТУ-КАИ.

4.1.6 Занятия для обучающихся, освобожденных от практических занятий (инвалиды и лица с ограниченными возможностями здоровья), проводятся в виде лекционных занятий, посвященные поддержанию здоровья и здорового образа жизни. Материал теоретического раздела предусматривает овладение обучающимися системой научно-практических и специальных знаний, необходимых для понимания природных и социальных процессов функционирования физической культуры общества и личности, умения их адаптивного, творческого использования для личностного и профессионального развития, самосовершенствования, организации здорового образа жизни при выполнении учебной и профессиональной деятельности.

Для данной категории обучающихся могут быть сформированы специальные учебные группы для проведения облегченных занятий на открытом воздухе либо занятий по настольным интеллектуальным видам спорта (шашки, шахматы, бильярд).

4.1.7 КНИТУ-КАИ предлагает обучающимся оздоровительное плавание в бассейне в учебное время, просмотр спортивных соревнований и участие в организации и проведении внутривузовских соревнований.

Учебные занятия по дисциплине ФКиС (элективная дисциплина) могут осуществляться на следующих спортивных объектах:

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования «Казанский национальный исследовательский  
технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ»  
(КНИТУ-КАИ)**

**Система менеджмента качества**

- стадион (легкоатлетическая беговая дорожка (400м), футбольное поле);
- универсальный спортивный зал (Игровой зал, Борцовский зал, Тренажерный зал);
- специализированный спортивный зал для студентов с ослабленным здоровьем (специальная медицинская группа.);
- крытый плавательный бассейн (зал каратэ, тренажерный зал, бассейн (50м), зал сухого плавания, спортзал, смотровая площадка);
- лыжная база (беговая дорожка на 180м, футбольное поле, волейбольная площадка, баскетбольная площадка, зал для атлетической гимнастики, зал для настольного тенниса);
- спортивные объекты филиалов.

Во время летних каникул обучающимся предоставляется возможность активного отдыха и оздоровления в спортивно-оздоровительном лагере «Икар» на берегу р. Волга.

4.1.8 В КНИТУ-КАИ для проведения практических занятий по дисциплине ФКиС (элективная дисциплина) формируются учебные группы численностью в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

4.1.9 Сроки проведения учебных занятий и промежуточной аттестации определяются календарными учебными графиками соответствующих направлений подготовки бакалавриата/специалитета.

#### 4.2 Особенности организации и проведения занятий по физической культуре и спорту обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

4.2.1 Дисциплина «Физическая культура и спорт» трудоемкостью две зачетные единицы реализуется в рамках базовой части программы бакалавриата и (или) программы специалитета в аспекте адаптивной физической культуры и здоровьесбережения.

Объём подготовки по дисциплине «Физическая культура и спорт» устанавливается не менее 72 академических часов (две зачетные единицы), из них 54 часа самостоятельной работы и 18 аудиторных часов.

Объём подготовки по дисциплине «Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)» устанавливается 328 академических часов.

4.2.2 Основной целью освоения инвалидами и ЛОВЗ дисциплин по физической культуре и спорту является формирование физической культуры личности и адаптивно-компенсаторных механизмов организма обучающегося.

4.2.3 Основными задачами освоения обучающимися инвалидами и лицами с ОВЗ дисциплин по физической культуре и спорту являются:

- формирование системы знаний, умений и навыков, обеспечивающих сохранение и укрепление здоровья, опыта творческого использования физкультурно-оздоровительной деятельности для достижения жизненных и профессиональных целей;

- формирование понимания значимости использования оздоровительных процедур для укрепления здоровья и поддержания работоспособности.

4.2.4 При организации и реализации проведения занятий по физической культуре и спорту для инвалидов и ЛОВЗ Университетом ставятся следующие задачи:

- учёт отклонений в развитии и здоровья обучающихся;
- выбор методов и способов проведения занятий с учетом их доступности, а также важности общего укрепления здоровья, и увеличения степени приспособляемости личности к факторам внешней среды;
- формирование программы занятий с учетом рекомендаций, содержащиеся в индивидуальной программе реабилитации инвалида.

4.2.5 К учебным занятиям и мероприятиям по физической культуре и спорту допускаются инвалиды и лица с ОВЗ (осваивающие программы бакалавриата и специалитета) после получения медицинского заключения о допуске к занятиям и мероприятиям по физической культуре и спорту.

4.2.6 Освоение дисциплин (модулей) по физической культуре и спорту инвалидами и лицами с ОВЗ может быть организовано как совместно с другими обучающимися, так и в отдельных группах.. Распределение обучающихся инвалидов и лиц с ОВЗ в группы осуществляется в начале каждого учебного года на основании результатов медицинского обследования, где определяется состояние их здоровья, физического развития, для освоения доступных им разделов учебной программы в указанные сроки.

4.2.7 Преподаватели, имеющие подготовку в области адаптивной физической культуры:

- составляют список обучающихся инвалидов и лиц с ОВЗ на основании медицинского заключения;
- устанавливают порядок посещения занятий;

- обеспечивают проведение учебных занятий;
- рассматривают вопросы и предложения инвалидов и лиц с ОВЗ по организации и участию в спортивных мероприятиях.

4.2.8 Инклюзивное образование по дисциплине «Физическая культура и спорт» проводится в виде лекционных занятий, посвященных поддержанию здоровья и здорового образа жизни. Материал теоретического раздела предусматривает овладение обучающимися системой научно-практических и специальных знаний, необходимых для понимания природных и социальных процессов функционирования физической культуры общества и личности, умения их адаптивного, творческого использования для личностного и профессионального развития, самосовершенствования, организации здорового образа жизни при выполнении учебной и профессиональной деятельности.

В зависимости от нозологий обучающихся инклюзивное образование по дисциплине «Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)» может быть проведено в следующих формах:

- занятия по интеллектуальным и настольным видам спорта;
- подвижные занятия адаптивной физической культурой;
- лекционные занятия по основам здоровьесбережения;
- подготовка письменной работы и её защита.

4.2.9 Базой для формирования программы занятий по физической культуре для инвалидов и лиц с ОВЗ, являются рабочие программы по дисциплинам «Физическая культура и спорт» и «Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)».

Для отдельных обучающихся, в зависимости от степени ограничения здоровья, возможна разработка индивидуальной программы занятий с индивидуальным графиком посещения занятий.

4.2.10 Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) по ФКиС (элективная дисциплина) для обучающихся инвалидов и лиц с ОВЗ в форме сдачи нормативов не предусматривается.

Обучающиеся инвалиды и лица с ОВЗ выполняют:

- альтернативные задания по текущему контролю успеваемости и промежуточной аттестации;
- письменные и устные работы по физической культуре и спорту (реферат, эссе, доклад, сообщение, презентацию и т.п.);
- участвуют в качестве волонтеров в спортивных мероприятиях.

На основании учета индивидуальных особенностей и рекомендаций врача обучающиеся инвалиды и лица с ОВЗ могут принимать участие в спортивных мероприятиях, адаптированных для указанной категории. К проведению данных мероприятий привлекаются преподаватели, имеющие подготовку в области адаптивной физической культуры.

4.2.11 Во время проведения занятий инвалиды и лица с ОВЗ обеспечиваются в случае необходимости техническими средствами реабилитации, специальным сопровождением и другими средствами.

## **5 Заключительные положения**

5.1 Настоящий Порядок, а также внесение изменений, дополнений и переиздание документа осуществляется в соответствии с ДП.4.2.3-01-2013 «Документированная процедура системы менеджмента качества. Управление

документацией», и утверждаются ректором университета.

5.2 Учет, рассылка, хранение и изъятие документа из обращения производится в соответствии с ДП.4.2.3-01-2013 «Документированная процедура системы менеджмента качества. Управление документацией».



**федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования «Казанский национальный исследовательский  
технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ»  
(КНИТУ-КАИ)**

**Система менеджмента качества**

**Лист регистрации изменений и дополнений**

№ Изме- не- ния	Дата внесения изменения, проведения ревизии	Номера листов	Документ, на основании которого внесено изменение	Краткое содержание изменения	Ф.И.О. подпись
1	2	3	4	5	6

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
 высшего образования «Казанский национальный исследовательский  
 технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ»  
 (КНИТУ-КАИ)**

**Система менеджмента качества**

**Лист ознакомления**

№ п/п	Фамилия, Имя, Отчество	Должность	Дата ознакомления	Подпись