Министерство образования и науки Российской Федерации федеральное государственное бюджетное образовательного учреждение высшего образования «Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ» Лениногорский филиал

Кафедра Естественнонаучных и гуманитарных дисциплин

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе

дисциплины (модуля)

«Физическая культура и спорт»

Индекс по учебному плану: Б.1.Б.04

Направление подготовки: <u>15.03.05 Конструкторско-технологическое</u> обеспечение машиностроительных производств

Квалификация: бакалавр

Профиль подготовки: <u>Технологии, оборудование и автоматизация</u> машиностроительных производств

Виды профессиональной деятельности: <u>проектно-конструкторская,</u> производственно-технологическая

1.1 Цель изучения дисциплины (модуля)

Основной целью изучения дисциплины является: формирование физической культуры личности, сохранение и укрепление здоровья, психофизическая подготовка к будущей социально-профессиональной деятельности, включение в здоровый образ жизни, систематическое физическое самосовершенствование.

1.2 Задачи дисциплины (модуля).

Основными задачами дисциплины являются:

- изучить теоретические основы физической культуры и спорта в развитии личности и подготовке ее к социально-профессиональной деятельности;
- изучить научно-практические основы физической культуры и здорового образа жизни;
- сформировать мотивационно-ценностное отношение студентов к физической культуре, установку на здоровый образ жизни, физическое самосовершенствование и самовоспитание, потребность в регулярных занятиях физическими упражнениями и спортом.

1.3. Место дисциплины (модуля) в структуре ОП ВО

Дисциплина «Физическая культура и спорт» входит в состав базовой части Блока 1 Дисциплины (модули).

1.4 Перечень компетенций, которые должны быть реализованы в ходе освоения дисциплины:

OK-7 — способностью поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.

1.5 Трудоемкость дисциплины (модуля)

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы или 72 часа. Форма промежуточной аттестации – зачет.

1.6 Содержание дисциплины (модуля)

Основы здорового образа жизни студента. Физическая культура в профессиональной деятельности бакалавра. Основы методики самостоятельных занятий физическими упражнениями. Самоконтроль занимающихся физической культурой и спортом.