Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Максимов Алексей Борисович
Должность: директор департамента по образовательной политике
Дата подписания: 14.10.2023 15:07:13
Уникальный программный ключ:
8db180d1a3f02ac9e60521a5672742735c18b1d6

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
«МОСКОВСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УТВЕРЖДАЮ
Декан факультета машиностроения

_____ /Е. В. Сафонов/
"13" апреля 2022г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Элективные дисциплины по физической культуре и спорту

Направление подготовки
29.03.04 «Технология художественной обработки материалов»

Профиль
«Современные технологии в производстве художественных изделий»

Квалификация (степень) выпускника
бакалавр

Форма обучения
очная

Москва 2022

Программа дисциплины составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО и учебным планом по направлению подготовки **29.03.04 «Технология художественной обработки материалов»** и профилям подготовки **«Современные технологии в производстве художественных изделий», «Художественное проектирование и цифровые технологии в ювелирном производстве».**

Программу составил:

Заведующий кафедрой /_____/

Программа дисциплины «**Элективные дисциплины по физической культуре и спорту**» по направлению **29.03.04 «Технология художественной обработки материалов»** и профилям подготовки утверждена на заседании кафедры.

«_____» _____ 2022 г., протокол № ____

Зав. кафедрой _____/_____/

Программа согласована с руководителем образовательной программы по направлению подготовки **29.03.04 «Технология художественной обработки материалов»** и профилям подготовки

Доц., к.т.н. _____/ Д.С. Бурцев /

«31» августа 2022 г.

Программа утверждена на заседании учебно-методической комиссии факультета машиностроения

«13» 09 2022 г , протокол

№ 1/22 Председатель комиссии _____/А.Н. Васильев/

1. Цели освоения дисциплины.

Целью освоения дисциплины «Элективные курсы по физической культуре и спорту» для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья является формирование физической культуры личности и способности направленного использования разнообразных средств физической культуры, спорта и туризма для сохранения и укрепления здоровья, психофизической подготовки и самоподготовки к будущей жизни и профессиональной деятельности.

Достижение поставленной цели предусматривает решение следующих воспитательных, образовательных, развивающих и оздоровительных **задач**:

- понимание социальной значимости физической культуры и её роли в развитии личности и подготовке к профессиональной деятельности;
- знание биологических, психолого-педагогических и практических основ физической культуры и здорового образа жизни;
- формирование мотивационно-ценностного отношения к физической культуре, установки на здоровый стиль жизни, физическое совершенствование и самовоспитание привычки к регулярным занятиям физическими упражнениями и спортом;
- овладение системой практических умений и навыков, обеспечивающих сохранение и укрепление здоровья, психическое благополучие, развитие и совершенствование психофизических способностей, качеств и свойств личности, самоопределение в физической культуре и спорте;
- приобретение личного опыта повышения двигательных и функциональных возможностей, обеспечение общей и профессионально-прикладной физической подготовленности к будущей профессии и быту;
- создание основы для творческого и методически обоснованного использования физкультурно-спортивной деятельности в целях последующих жизненных и профессиональных достижений.

2. Направления подготовки и специальности.

Перечень направлений подготовки, для которых реализуется данная дисциплина:

01.03.02 Прикладная математика и информатика
08.03.01 Строительство
09.03.01 Информатика и вычислительная техника
09.03.02 Информационные системы и технологии

09.03.03 Прикладная информатика
10.03.01 Информационная безопасность
11.03.01 Радиотехника
13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника
13.03.02 Электроэнергетика и электротехника
13.03.03 Энергетическое машиностроение
15.03.01 Машиностроение
15.03.02 Технологические машины и оборудование
15.03.03 Прикладная механика
15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств
15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительного производства
16.03.03 Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения
18.03.02 Энерго- и ресурсосберегающие процессы химической технологии, нефтехимии и биотехнологии
19.03.01 Биотехнология
20.03.01 Техносферная безопасность
22.03.01 Материаловедение и технологии материалов
23.03.02 Наземные транспортно-технологические средства
23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов
27.03.01 Стандартизация и метрология
27.03.04 Управление в технических системах
27.03.02 Управление качеством
27.03.05 Инноватика
29.03.04 Технология художественной обработки материалов
38.03.01 Экономика
38.03.02 Менеджмент
38.03.04 Государственное и муниципальное управление
38.03.03 Управление персоналом
38.03.05 Бизнес-информатика
40.03.01 Юриспруденция
42.03.01 Реклама и связи с общественностью
54.03.01 Дизайн

Перечень специальностей, для которых реализуется данная дисциплина:

10.05.03 Информационная безопасность автоматизированных систем
15.05.01 Проектирование технологических машин и комплексов
18.05.01 Химическая технология энергонасыщенных материалов и изделий

21.05.04 Горное дело
23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства
38.05.01 Экономическая безопасность
43.03.01 Сервис
45.05.01 Перевод и переводоведение

3. Место дисциплины в структуре ООП бакалавриата/специалитета.

Дисциплина «Элективные курсы по физической культуре и спорту» для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья относится к числу элективных дисциплин (модулей) базового цикла (Б1) основной образовательной программы бакалавриата/специалитета.

«Элективные курсы по физической культуре и спорту» для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья взаимосвязана логически и содержательно-методически со следующими дисциплинами ООП:

– Физическая культура;
– История;
– Философия;
– Безопасность жизнедеятельности.

4. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы.

В результате освоения дисциплины (модуля) у обучающихся формируются следующие компетенции:

Направления подготовки	Код компетенции	В результате освоения образовательной программы обучающийся должен обладать
09.03.02 Информационные системы и технологии	ОК-11	владением средствами самостоятельного, методически правильного использования методов физического воспитания и укрепления здоровья, готовностью к достижению должного уровня физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности

10.03.01 Информационная безопасность	ОК-9	способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
01.03.02 Прикладная математика и информатика 08.03.01 Строительство 09.03.01 Информатика и вычислительная техника 09.03.03 Прикладная информатика 11.03.01 Радиотехника 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника 13.03.03 Энергетическое машиностроение 15.03.01 Машиностроение 15.03.02 Технологические машины и оборудование 15.03.03 Прикладная механика 16.03.03 Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения 18.03.02 Энерго- и ресурсосберегающие процессы химической технологии, нефтехимии и биотехнологии 19.03.01 Биотехнология 22.03.01 Материаловедение и технологии материалов 23.03.02 Наземные транспортно-технологические средства 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов 27.03.01 Стандартизация и метрология 27.03.04 Управление в технических системах 27.03.02 Управление качеством 27.03.05 Инноватика 38.03.01 Экономика 38.03.02 Менеджмент 38.03.03 Управление персоналом 38.03.04 Государственное и муниципальное управление 38.03.05 Бизнес-информатика 40.03.01 Юриспруденция	ОК-8	способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности

42.03.01 Реклама и связи с общественностью 54.03.01 Дизайн		
15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительного производства 43.03.01 Сервис	ОК-7	способностью поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
20.03.01 Техносферная безопасность	ОК-1	владением компетенциями сохранения здоровья (знание и соблюдение норм здорового образа жизни и физической культуры)
29.03.04 Технология художественной обработки материалов	УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности

Специальности	**Код компетенции**	**В результате освоения образовательной программы обучающийся должен обладать**
10.05.03 Информационная безопасность автоматизированных систем	ОК-9	способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности

15.05.01 Проектирование технологических машин и комплексов	ОК-9	способностью поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
21.05.04 Горное дело 18.05.01 Химическая технология энергонасыщенных материалов и изделий 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства	ОК-8	способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
38.05.01 Экономическая безопасность	ОК-9	способностью организовывать свою жизнь в соответствии с социально значимыми представлениями о здоровом образе жизни
45.05.01 Перевод и переводоведение	ОК-8	способностью самостоятельно применять методы физического воспитания для повышения адаптационных резервов организма и укрепления здоровья, достижения должного уровня физической подготовленности в целях обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности

и должны быть достигнуты следующие результаты обучения как этап формирования соответствующих компетенций:

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
знать: • научно-практические основы физической культуры и здорового образа жизни. **уметь:** • использовать творчески средства и методы физического воспитания для профессионального и личностного развития, физического самосовершенствования, формирования здорового образа и стиля жизни. **владеть:** • средствами и методами укрепления индивидуального здоровья, физического самосовершенствования, ценностями физической культуры личности для успешной социально-культурной и профессиональной деятельности.

5. Структура и содержание дисциплины.

Общая трудоемкость дисциплины составляет **328** академических часа (0 зачетных единиц). Разделы дисциплины «Элективные курсы по физической культуре и спорту» для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья изучаются со второго по шестой семестры: практические занятия – 4 часа в неделю (328 часов), форма контроля - зачет.

Структура и содержание дисциплины «Элективные курсы по физической культуре и спорту» для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по срокам и видам работы отражены в приложении №3.

Содержание разделов дисциплины

Решение поставленных задач осуществляется путем использования в учебных занятиях практического материала, а также выполнения контрольных заданий и упражнений (тестов).

Учебный процесс со студентами-инвалидами и студентами с ограниченными возможностями здоровья (далее ОВЗ) направлен на укрепление здоровья, закаливание организма и повышение уровня физической работоспособности студентов, а также на устранение функциональных отклонений и недостатков в физическом развитии. Особое место отводится формированию знаний и умений проведения самоконтроля, самомассажа, навыков самостоятельного использования физических упражнений в организации двигательного режима с учетом состояния здоровья и заболевания.

На занятиях осваиваются методики использования физических упражнений с учетом характера заболевания и уровня физической подготовленности.

Содержание учебно-практических занятий для лиц с ОВЗ характеризуются направленностью на развитие физических качеств, совершенствованием двигательных умений и навыков в следующих видах физической активности: ходьбе, беге, плавании, занятиях на тренажерах, спортивных играх и других, традиционных для университета, видах спорта.

Учебно-практические занятия, в значительной степени, должны носить консультационный характер, практические рекомендации необходимо подкреплять постоянным контролем преподавателя за их выполнением.

Содержание и конкретные средства каждого практического занятия определяются преподавателем учебной группы. Преподаватель несет полную ответственность за соответствие используемых упражнений и их дозировок возможностям каждого отдельного студента.

Контрольные задания и упражнения способствуют персональному и объективному учету деятельности студентов и определению получаемых ими

знаний по дисциплине «Элективные курсы по физической культуре и спорту» для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.

Учебные занятия со студентами с ОВЗ, проводятся в специальном отделении. Допускается, исходя из врачебных рекомендаций, посещение тренажерных залов, а также специализаций: дартс, настольный теннис. Любая практическая работа студентов с ОВЗ должна проводиться под контролем преподавателя.

Учебно-тренировочные занятия базируются на широком использовании теоретических знаний и методических умений, на применении разнообразных средств адаптивной физической культуры, физической культуры и профессионально-прикладной физической подготовки студентов.

Основные задачи: определение уровня состояния здоровья и физической подготовленности студентов, осуществление взаимосвязи в освоении знаний, двигательных умений и навыков с формированием у студентов опыта подбора и практических реализаций собственных оздоровительных или тренировочных программ.

К учебным занятиям допускаются студенты, прошедшие медицинский осмотр. До прохождения медицинского осмотра студентам предлагаются физические нагрузки в щадящем режиме. Учитываются данные медицинской формы 086/у и прошедшим опрос о состоянии их здоровья.

Спортивно-техническая направленность практического материала:

Специализация «Дартс»

- правила игры;
- методика проведения разминки;
- врачебный контроль и самоконтроль физического состояния занимающихся;
- виды и техника бросков;
- основная стойка;
- совершенствование различных видов бросков;
- участие во внутривузовских соревнованиях;
- судейство соревнований.

Специализация «Настольный теннис»

- правила игры;
- методика проведения разминки;
- врачебный контроль и самоконтроль физического состояния занимающихся;
- виды и техника подачи;
- виды и техника ударов;
- техника оборонительных действий;
- техника атакующих действий;
- основная стойка;
- совершенствование различных видов подачи;

- совершенствование различных видов ударов;
- участие во внутривузовских соревнованиях;
- судейство соревнований.

6. Образовательные технологии.

Методика преподавания дисциплины «Элективные курсы по физической культуре и спорту» и реализация компетентностного подхода в изложении и восприятии материала предусматривает использование следующих образовательных технологий: групповые, дифференцированного обучения, личностно-ориентированного подхода, спортивно-ориентированные, модульные, здоровьесберегающие, валеологические и соревновательные.

7. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины и учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов.

Студенты, обучающиеся по дисциплине «Элективные курсы по физической культуре и спорту» для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, для успешного прохождения промежуточной аттестации должны достигнуть отметки в 50 баллов по балльно-рейтинговой системе (далее – БРС) (Приложение №8).

БРС позволяет оценить степень освоения учебной программы

БРС включает в себя учебный модуль, спортивный модуль, научный модуль, а также модуль самостоятельной работы.

В учебный модуль входят: посещение учебных практических занятий, написание и защита реферата (тему реферата определяет ведущий преподаватель. Примерные темы рефератов в Приложении №5), тестирование по теоретическим вопросам (Приложение №6).

В спортивный модуль входят: участие во внутривузовских соревнованиях, посещение соревнований с участием сборных команд университета по видам спорта.

В научный модуль входят: участие в написании научной статьи, участие в научно-практической конференции.

В модуль самостоятельной работы входят: занятие физкультурой и спортом в сторонних организациях.

Вся информация о текущем выполнении модулей, фиксируется преподавателем в Дневнике работы студента по физическому воспитанию (Приложение №7). Выполнение модуля самостоятельной работы студента подтверждается документально.

Студенты с ОВЗ ведут паспорт здоровья со сравнительными показателями (приложение №4).

Критерием успешности освоения учебного материала является экспертная оценка преподавателя, учитывающая степень освоения теоретических знаний, методических навыков и положительной динамики результатов тестовых упражнений, указанных в паспорте здоровья.

Студенты с ОВЗ, временно освобожденные от практических занятий, оцениваются по результатам собеседования по теоретическому и методическому разделам программы, качеству написания реферата, результатов тестирования по теории.

Занятие лечебной физкультурой в течение семестра в стороннем медицинском учреждении (требуется документальное подтверждение), оценивается в 50 баллов.

Студентам, выполнившим зачетные требования, в зачетную книжку вносится запись «зачтено».

7.1. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю).

7.1.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы.

В результате освоения дисциплины (модуля) формируются компетенции, указанные в п.4. для соответствующих направлений и специальностей.

В процессе освоения образовательной программы данные компетенции, в том числе их отдельные компоненты, формируются поэтапно в ходе освоения обучающимися дисциплин (модулей), практик в соответствии с учебным планом и календарным графиком учебного процесса.

7.1.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций, формируемых по итогам освоения дисциплины (модуля), описание шкал оценивания

Показателем оценивания компетенций на различных этапах их формирования является достижение обучающимися планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю). Для всех компетенций, указанных в п.4. для соответствующих направлений и специальностей.

Показатель	Критерии оценивания

	2	3	4	5
знать: научно-практические основы физической культуры и здорового образа жизни.	Обучающийся демонстрирует полное отсутствие или недостаточное соответствие следующих знаний: научно-практические основы физической культуры и здорового образа жизни.	Обучающийся демонстрирует неполное соответствие следующих знаний: научно-практические основы физической культуры и здорового образа жизни. Допускаются значительные ошибки, проявляется недостаточность знаний, по ряду показателей, обучающийся испытывает значительные затруднения при оперировании знаниями при их переносе на новые ситуации.	Обучающийся демонстрирует частичное соответствие следующих знаний: научно-практические основы физической культуры и здорового образа жизни, но допускаются незначительные ошибки, неточности, затруднения при аналитических операциях.	Обучающийся демонстрирует полное соответствие следующих знаний: научно-практические основы физической культуры и здорового образа жизни, свободно оперирует приобре-тенными знаниями.
уметь: использовать творчески средства и методы физического воспитания для профессионального и личностного развития, физического самосовершенствования, формирования здорового образа и стиля жизни.	Обучающийся не умеет или в недостаточной степени умеет использовать творчески средства и методы физического воспитания для профессионального и личностного развития, физического самосовершенствования, формирования здорового образа и стиля жизни.	Обучающийся демонстрирует неполное соответствие следующих умений: использовать творчески средства и методы физического воспитания для профессионального и личностного развития, физического самосовершенствования, формирования здорового образа и стиля жизни. Допускаются значительные ошибки, проявляется недостаточность умений, по ряду показателей, обучающийся испытывает значительные затруднения при оперировании умениями при их переносе на новые	Обучающийся демонстрирует частичное соответствие следующих умений: использовать творчески средства и методы физического воспитания для профессионального и личностного развития, физического самосовершенствования, формирования здорового образа и стиля жизни. Умения освоены, но допускаются незначительные ошибки, неточности, затруднения при аналитических операциях, переносе умений на новые, нестандартные ситуации.	Обучающийся демонстрирует полное соответствие следующих умений: использовать творчески средства и методы физического воспитания для профессионального и личностного развития, физического самосовершенствования, формирования здорового образа и стиля жизни. Свободно оперирует приобретенными умениями, применяет их

		ситуации.		в ситуациях повышенной сложности.
владеть: средствами и методами укрепления индивидуальн ого здоровья, физического самосовершен ствования, ценностями физической культуры личности для успешной социально-культурной и профессиональ ной деятельности.	Обучающийся не владеет или в недостаточной степени владеет средствами и методами укрепления индивидуального здоровья, физического самосовершенствов ания, ценностями физической культуры личности.	Обучающийся владеет методами и методиками расчета себестоимости продукции в неполном объеме, допускаются значительные ошибки, проявляется недостаточность владения навыками по ряду показателей, Обучающийся испытывает значительные затруднения при применении навыков в новых ситуациях.	Обучающийся частично владеет средствами и методами укрепления индивидуального здоровья, физического самосовершенствов ания, ценностями физической культуры личности, навыки освоены, но допускаются незначительные ошибки, неточности, затруднения при аналитических операциях, переносе умений на новые, нестандартные ситуации.	Обучающийся в полном объеме владеет средствами и методами укрепления индивидуаль ного здоровья, физического самосоверше нствования, ценностями физической культуры личности, свободно применяет полученные навыки в ситуациях повышенной сложности.

Шкала оценивания результатов промежуточной аттестации и их описание:

Форма промежуточной аттестации: зачет.

Промежуточная аттестация обучающихся в форме зачёта проводится по результатам выполнения всех видов учебной работы, предусмотренных учебным планом по данной дисциплине (модулю), при этом учитываются результаты текущего контроля успеваемости в течение семестра. Оценка степени достижения обучающимися планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю) проводится преподавателем, ведущим занятия по дисциплине (модулю) методом экспертной оценки. По итогам промежуточной аттестации по дисциплине (модулю) выставляется оценка «зачтено» или «не зачтено».

К промежуточной аттестации допускаются только студенты, выполнившие все виды учебной работы, предусмотренные рабочей программой по дисциплине

«Элективные курсы по физической культуре и спорту» (знание теоретического и методико-практического разделов, регулярное посещение учебно-тренировочных занятий, регулярное посещение учебно-тренировочных занятий, выполнение модулей балльно-рейтинговой системы).

Шкала оценивания	**Описание**
Зачтено	Выполнены все виды учебной работы, предусмотренные учебным планом. Студент демонстрирует соответствие знаний, умений, навыков приведенным в таблицах показателей, оперирует приобретенными знаниями, умениями, навыками, применяет их в ситуациях повышенной сложности. При этом могут быть допущены незначительные ошибки, неточности, затруднения при аналитических операциях, переносе знаний и умений на новые, нестандартные ситуации.
Не зачтено	Не выполнен один или более видов учебной работы, предусмотренных учебным планом. Студент демонстрирует неполное соответствие знаний, умений, навыков приведенным в таблицах показателей, допускаются значительные ошибки, проявляется отсутствие знаний, умений, навыков по ряду показателей, студент испытывает значительные затруднения при оперировании знаниями и умениями при их переносе на новые ситуации.

Фонды оценочных средств представлены в приложении 1 к рабочей программе.

8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины.

8.1. основная литература

1) Гилев Г.А. Физическое воспитание в вузе/ Гилев Г.А. М. :МГИУ ,2007 .-376с.
2) Гилев Г.А. Физическое воспитание студенческой молодежи/Гилев Г.А., Сергеев Г.В.,Максимов Н.Е. - М. :МГИУ ,2002 .-215с.

8.2. дополнительная литература

1) ЭОР Физкультура: https://online.mospolytech.ru/course/view.php?id=6559 https://online.mospolytech.ru/course/view.php?id=334 https://online.mospolytech.ru/course/view.php?id=217 https://online.mospolytech.ru/course/view.php?id=145
2) Жеребкин Н.Н. Контроль за эффективностью учебных занятий по общей физической подготовке. Учебное пособие /[Электронный ресурс] / Жеребкин

Н.Н. Казилов М.М. Фролов В.Г. - М.Ун-т машиностроения, 2013, с.36 http://lib.mami.ru/marc21/report_new.php?p=e-catalog&show_book=99908

3) Жеребкин Н.Н. Методика индивидуального подхода развития основных физических качеств у студента. Учебное пособие [Электронный ресурс] / Жеребкин Н.Н. Казилов М.М. Фролов В.Г. - М.Ун-т машиностроения 2012, с.55 http://lib.mami.ru/lib/content/elektronnyy-katalog
4) Жеребкин Н.Н. Совершенствование технико-тактических действий и самоконтроль для студентов, занимающихся спортивной борьбой. Учебное пособие [Электронный ресурс] / Жеребкин Н.Н - М.МГТУ «МАМИ», 2010, с.136-137 http://lib.mami.ru/lib/content/elektronnyy-katalog
5) Белоглазов М.В. Методика проведения учебно-тренировочных занятий для групп начальной подготовки по специализации атлетическая гимнастика. Методическое пособие [Электронный ресурс] Белоглазов М.В. Митрюхин Д.Ю. - М.Ун-т. Машиностроения 2013, с.37 http://lib.mami.ru/lib/content/elektronnyy-katalog
6) Фролов В.Г. Значение зачетных нормативов в физической подготовке студентов Учебно-методическое пособие [Электронный ресурс]/ Фролов В.Г., Чернов Ю.И.- М.МГТУ «МАМИ»2011.-№2(12), с.297-298, http://lib.mami.ru/lib/content/elektronnyy-katalog
7) Фролов В.Г. Основы методики самостоятельных занятий физическими упражнениями. Практические рекомендации [Электронный ресурс]/Фролов В.Г. - М.МГТУ «МАМИ» 2009, с.50 http://lib.mami.ru/lib/content/elektronnyy-katalog
8) Быкова Н.К. Средства физической культуры, используемые на занятиях со студентами, имеющими заболевание «бронхиальная астма». Учебное пособие [Электронный ресурс]/ Быкова Н.К. Жеребкин Н.Н, Чернов Ю.И.- М.: Ун-т машиностроения, 2013. – 35с. - http://lib.mami.ru/lib/content/elektronnyy-katalog
9) Чернов Ю.И. Игровые упражнения как средства развития физических качеств студентов. Методические рекомендации [Электронный ресурс]/ Чернов Ю.И., Федоров А.В.- М.: Ун-т машиностроения, 2013. – 29с. - http://lib.mami.ru/lib/content/elektronnyy-katalog
10) Федоров А.В. Методы оценки соревновательной и тренировочной нагрузки и разработка средств технико-тактической подготовки квалифицированных футзалистов. Учебное пособие [Электронный ресурс]/ Федоров А.В., Орлов А.В., Страбыкин С.И. – М.: Ун-т машиностроения, 2013. – 39с. - http://lib.mami.ru/lib/content/elektronnyy-katalog
11) Страбыкин С.И. Методические подходы к анализу соревновательной и тренировочной деятельности в мини-футболе. Учебно-методическое пособие [Электронный ресурс]/ Страбыкин С.И., Орлов А.В., Федоров А.В., – М.: Ун-т машиностроения, 2011. – 58с. - http://lib.mami.ru/lib/content/elektronnyy-katalog

12) Кашинцев А.Е. Организация проведения учебных занятий по йоге для студентов 1 - 3 курсов. Учебно-методическое пособие [Электронный ресурс]/ Кашинцев А.Е., Ефремова Т.Ю. - М.: Ун-т машиностроения, 2013. – 28с. - http://lib.mami.ru/lib/content/elektronnyy-katalog
13) Галактионова О.Ю. Методика проведения учебно-тренировочных занятий для групп начальной подготовки по специализации аэробика. Учебно-методическое пособие [Электронный ресурс]/ Галактионова О.Ю., Гарбар Н.Ю., Щербакова Е.Е. - М.: Ун-т машиностроения, 2013. 52 с. - http://lib.mami.ru/lib/content/elektronnyy-katalog

8.3. программное обеспечение и Интернет-ресурсы

1) Microsoft Office Стандартный 2007 (Word, Excel, Power Point)
2) http://www.fismag.ru/ Сайт журнала Физкультура и спорт
3) http://kzg.narod.ru/ Сайт журнала Культура здоровой жизни
4) http://teoriya.ru/ru/taxonomy/term/2 Сайт журнала «Физическая культура: воспитание, образование, тренировка»
5) http://teoriya.ru/ru/taxonomy/term/3 Сайт журнала «Теория и практика физической культуры»
6) http://www.afkonline.ru/biblio.html Сайт журнала «Адаптивная физическая культура (АФК).

9. Материально-техническое обеспечение дисциплины.

Для выполнения задач дисциплины «Физическая культура» (в т.ч. для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья) в университете используется следующая спортивная база:

Спортзал №1 (ул. Б. Семеновская, д.38, А-112а), игровой, площадью 620 кв.м. оборудованный преподавательской, двумя раздевалками с душевыми, лаборантской комнатой.

Спортзал №2 (ул. Б. Семеновская, д.40А), тренажерно-гимнастический, площадью 198 кв.м., оснащенный гимнастическими снарядами (перекладина, брусья, кольца, конь, акробатическая дорожка), комплексом тренажеров на различные группы мышц, штангами. Спортзал располагает тремя раздевалками, двумя душевыми, преподавательской комнатой.

Спортзал №4 (ул. 1-я Дубровская, д.16а, стр.1, ауд. 103)

1) **зал тяжелой атлетики**, площадью 145 кв.м., оборудованный тренажерами, штангами, гирями, помостами;

2) **тренажерный зал**, площадью 174 кв.м., оборудованный комплексом тренажеров. В зале имеются две раздевалки, душ, преподавательская комната.

Спортзал №5 (ул. 1-я Дубровская, д.16а, стр.1, ауд. 103), площадь 120 кв.м., оборудованный матами, подвесными мешками, боксерскими перчатками и боксерскими лапами.

Спортзал №7 (ул. Павла Корчагина, д.22, ауд.519а), площадь 234 кв.м., оборудованный двумя раздевалками с душевыми.

Спортзал №8 (ул. 1-я Дубровская, д.16а, стр.1, ауд. 304), площадь 50 кв.м., оборудованный комплексом тренажеров для силового многоборья, раздевалкой.

Спортзал №9 (ул. Автозаводская, д.16, стр.4, ауд. 3501), площадь 30 кв.м. Зал оздоровительной физкультуры оснащен двумя раздевалками, приборами для измерения давления, гимнастическими ковриками, матами, обручами, гантелями, гимнастическими палками.

Спорткомплекс на Автозаводской (ул. Автозаводская, д.16, ауд. 2802)

Оборудован двумя раздевалками с душевыми, тремя методическими кабинетами, компьютерной и оргтехникой, преподавательскими комнатами, комнатой для хранения инвентаря

1) **Игровой зал**, площадью 450кв.м. В наличии мячи для игры в волейбол, баскетбол, теннис, бадминтон.
2) **Тренажерный зал**, площадью 20 кв.м., оснащенный комплексом тренажеров на различные группы мышц и штангами.

10.Методические рекомендации для самостоятельной работы студентов

Самостоятельная работа является одним из видов получения знаний обучающимися и направлена на:

- изучение теоретического материала, подготовку к учебным занятиям,
- подготовку к тестированию.

Самостоятельная работа студентов представляет собой важнейшее звено учебного процесса, без правильной организации которого обучающийся не может быть высококвалифицированным бакалавром/специалистом.

Студент должен помнить, что проводить самостоятельные занятия следует регулярно. Важно приложить максимум усилий, воли и работать с полной нагрузкой с первого дня.

Каждый студент должен сам планировать свою самостоятельную работу, исходя из своих возможностей и приоритетов.

В процессе обучения важнейшую роль играет самостоятельная работа с источником информации. Научиться работать с такими источниками - приоритетная задача студента.

11.Методические рекомендации для преподавателя

Основным требованием к преподаванию дисциплины является творческий, проблемно-диалоговый интерактивный подход, позволяющий повысить интерес студентов к содержанию учебного материала.

Основная форма получения и закрепления знаний по дисциплине – теоретический и практический материалы.

Основу учебного процесса по дисциплине составляют учебно-тренировочные занятия. В процессе обучения используются различные виды учебных занятий, как аудиторные, так внеаудиторные. На первом занятии по дисциплине необходимо ознакомить студентов с порядком ее изучения, раскрыть место и роль дисциплины в системе наук, ее практическое значение, довести до студентов предъявляемые требования для успешного прохождения промежуточной аттестации, ответить на возникающие вопросы.

Цель практических занятий - обеспечить контроль усвоения учебного материала студентами, расширение и углубление знаний, полученных ими при изучении теоретического материала и в ходе самостоятельной работы. Повышение эффективности практических занятий достигается в том числе посредством создания творческой обстановки.

Преподавателю необходимо регулярно вести журнал учета учебной работы и посещаемости студентов, выяснять причины отсутствия обучающихся на занятиях.

Программа составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлениям подготовки бакалавров и специалистов, указанных в п.4.

Приложение 1 к
рабочей программе

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«МОСКОВСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

(МОСКОВСКИЙ ПОЛИТЕХ)

Направления подготовки/специальности: для всех направлений подготовки / специальностей

Форма обучения: очная

Вид профессиональной деятельности: (В соответствии с ФГОС ВО)

Кафедра: «Физическое воспитание»

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Элективные курсы по физической культуре и спорту»

для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

Состав: 1. Паспорт фонда оценочных средств

2. Описание оценочных средств

Составители:

И.о. заведующего кафедрой «Физическое воспитание» А. А. Плешаков

Доцент кафедры «Физическое воспитание», доц., к.п.н. М. А. Семенова

Москва, 2022 год

Таблица 1

ПОКАЗАТЕЛЬ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ

Элективные курсы по физической культуре и спорту
ФГОС ВО ***Направления подготовки:*** 1) Индекс компетенции **ОК-8**: **01.03.02** Прикладная математика и информатика, **08.03.01** Строительство, **09.03.01** Информатика и вычислительная техника, **09.03.03** Прикладная информатика, **11.03.01** Радиотехника, **13.03.01** Теплоэнергетика и теплотехника, **13.03.02** Электроэнергетика и электротехника, **13.03.03** Энергетическое машиностроение, **15.03.01** Машиностроение, **15.03.02** Технологические машины и оборудование, **15.03.03** Прикладная механика, **16.03.03** Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения, **18.03.02** Энерго- и ресурсосберегающие процессы химической технологии, нефтехимии и биотехнологии, **19.03.01** Биотехнология, **22.03.01** Материаловедение и технологии материалов, **23.03.02** Наземные транспортно-технологические средства, **23.03.03** Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов, **27.03.01** Стандартизация и метрология, **27.03.02** Управление качеством, **27.03.04** Управление в технических системах, **27.03.05** Инноватика, **38.03.01** Экономика, **38.03.02** Менеджмент, **38.03.03** Управление персоналом, **38.03.04** Государственное и муниципальное управление, **38.03.05** Бизнес-информатика, **40.03.01** Юриспруденция, **42.03.01** Реклама и связи с общественностью, **54.03.01** Дизайн 2) Индекс компетенции **ОК-9**: **10.03.01** Информационная безопасность 3) Индекс компетенции **ОК-11**: **09.03.02** Информационные системы и технологии 4) Индекс компетенции **ОК-7**: **15.03.04** Автоматизация технологических процессов и производств, **15.03.05** Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительного производства, **43.03.01** Сервис 5) Индекс компетенции **УК-7**: **29.03.04** Технология художественной обработки материалов 6) Индекс компетенции **ОК-1**: **20.03.01** Техносферная безопасность ***Специальности:*** 7) Индекс компетенции **ОК-9**: **10.05.03** Информационная безопасность автоматизированных систем 8) Индекс компетенции **ОК-8**: **21.05.04** Горное дело, **18.05.01** Химическая технология энергонасыщенных материалов и изделий, **23.05.01** Наземные транспортно-технологические средства 9) Индекс компетенции **ОК-9**: **15.05.01** Проектирование технологических машин и комплексов 10) Индекс компетенции **ОК-9**: **38.05.01** Экономическая безопасность 11) Индекс компетенции **ОК-8**: **45.05.01** Перевод и переводоведение
В процессе освоения данной дисциплины студент формирует и демонстрирует следующие **общекультурные компетенции**:

№	КОМПЕТЕНЦИИ		Перечень компонентов	Технология формирования компетенций	Форма оценочного средства**	Степени уровней освоения компетенций
	ИНДЕКС	ФОРМУЛИРОВКА				
1	**ОК-8**	***способностью*** *использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности*	**знать:** - научно-практические основы физической культуры и здорового образа жизни. **уметь:** - использовать творчески средства и методы физического воспитания для профессионального и личностного развития, физического самосовершенствования, формирования здорового образа и стиля жизни. **владеть:** - средствами и методами укрепления индивидуального здоровья, физического самосовершенствования, ценностями физической культуры личности для успешной социально-	учебно-тренировочные занятия, самостоятельная работа	Р, ПЗ, ТТ,	**Базовый уровень** Понимает: - влияние оздоровительной системы физического воспитания на укрепление здоровья, профилактику профессиональных заболеваний и вредных привычек; - способы контроля и оценки физического развития и физической подготовленности; - правила и способы планирования индивидуальных занятий различной целевой направленности. **Повышенный уровень** - способен использовать приобретенные знания и навыки в практической деятельности и
2	**ОК-9**					
3	**ОК-11**	***владением*** *средствами самостоятельного, методически правильного использования методов физического воспитания и укрепления здоровья, готовностью к достижению должного уровня физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности*				
4	**УК-7**	***способностью*** *поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности*				
5	**ОК-10**					
6	**ОК-1**	***владением*** *компетенциями сохранения здоровья (знание и соблюдение норм здорового образа жизни и физической культуры)*				
7	**ОК-9**	***способностью*** *использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности*				
8	**ОК-8**					

9	**ОК-9**	***способностью*** *поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности*	культурной и профессиональной деятельности.			повседневной жизни для повышения работоспособности, сохранение и укрепления здоровья, подготовки к профессиональной деятельности и службе в Вооруженных Силах РФ; - выбирает оптимальные методы и средства физического воспитания для профессионального и личностного развития.
10	**ОК-9**	***способностью*** *организовывать свою жизнь в соответствии с социально значимыми представлениями о здоровом образе жизни*				
11	**ОК-8**	***способностью*** *самостоятельно применять методы физического воспитания для повышения адаптационных резервов организма и укрепления здоровья, достижения должного уровня физической подготовленности в целях обеспечения*				

**- Сокращения форм оценочных средств см. в приложении 2 к РП.

Приложение 2
к рабочей программе

Перечень оценочных средств по дисциплине «Элективные курсы по физической культуре и спорту»

№ ОС	Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в ФОС
1	Реферат (Р)	Продукт самостоятельной работы студента, представляющий собой краткое изложение в письменном виде полученных результатов теоретического анализа определенной научной (учебно-исследовательской) темы, где автор раскрывает суть исследуемой проблемы, приводит различные точки зрения, а также собственные взгляды на нее. Успешная защита реферата оценивается в 10 баллов.	Темы рефератов
2	Паспорт здоровья (ПЗ)	Комплекс упражнений, позволяющих определить уровень общей физической подготовленности обучающегося и положительную динамику его изменений.	Фонд тестовых упражнений
3	Тестирование по теории (ТТ)	Комплекс вопросов, позволяющих определить уровень освоения теоретического материала. Обучающемуся предлагается 4 вопроса. Каждый правильный ответ оценивается в 10 баллов.	Фонд тестовых вопросов

Приложение №3
к рабочей программе

Структура и содержание дисциплины «Элективные курсы по физической культуре и спорту» по всем направлениям подготовки / специальностям

n/n	Раздел	Семестр	Неделя семестра	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу студентов, и трудоемкость в часах					Виды самостоятельной работы студентов					Формы аттестации	
				Л	П/С	Лаб	СРС	КСР	К.Р.	К.П.	РГР	Рефер.	К/р	Э	З
1	Практический	2	1-17		68							+			+
2	Практический	3	1-17		68							+			+
3	Практический	4	1-17		68							+			+
4	Практический	5	1-17		68							+			+
5	Практический	6	1-14		56							+			+
	Всего часов по дисциплине				328							Один реферат в семестр			

Приложение №4
к рабочей программе

Фонд тестовых упражнений оценки физической подготовленности

ПАСПОРТ ЗДОРОВЬЯ

Ф.И.О. год рождения	
заболевание	
артериальное давление пульс за 1 мин	

СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА

№	Учебный год		
	Семестр I	начало семестра	конец семестра
1	Рост		
2	Вес		
3	Проба Руфье		
4	ЖЕЛ		
5	сила кисти л/п		
6	Сгибание рук в упоре лежа		
7	Поднимание туловища из положения лежа		
8	Приседание		

Особые отметки	**примечания**
Силовой индекс = сила кисти*100/m тела кг.	силовой индекс - соотношение кистевой мышечной силы (сильнейшей руки) в кг. к массе тела в кг. Выражается в % N – 65-80% (м), - 48-50 % (ж)
жизненный индекс = ЖЕЛ/m тела кг.	Жизненный индекс - соотношение между ЖЕЛ (мл) и массой тела в кг. N – мл/кг (м), 55-60 мл/кг (ж)

Тестовые упражнения (№№ 5, 6, 7, 8) выполняются в течение 1 минуты.

Приложение №5
к рабочей программе

Примерные темы рефератов

1. ФКиС как социальный феномен.
2. Особенности основных видов адаптивной физической культуры (адаптивного физического воспитания, адаптивного спорта, адаптивной двигательной рекреации и адаптивной физической реабилитации).
3. Наше питание – наше здоровье.
4. Влияние адаптивного физического воспитания на формирование здорового образа жизни инвалидов.
5. Влияние экологии на человека и человека на экологию (общие вопросы экологии, примеры связи с природой, что можно сделать для сохранения природы).
6. Влияние негативных привычек на человека.
7. Здоровье – мое хобби (на примере известного человека).
8. От школы к вершинам мастерства (на примере паралимпийский игр).
9. Осанка и походка современного человека.
10. Тренажеры и технические средства, используемые в адаптивном физическом воспитании.
11. Основные закономерности развития физических качеств и способностей у лиц с отклонениями в состоянии здоровья.
12. Развитие и совершенствование силовых способностей у инвалидов различных нозологических групп.
13. Развитие и совершенствование скоростных способностей у инвалидов различных нозологических групп.
14. Развитие и совершенствование координационных способностей у инвалидов различных нозологических групп.
15. Развитие и совершенствование выносливости у инвалидов различных нозологических групп. Развитие и совершенствование гибкости у инвалидов различных нозологических групп.
16. Зимние виды адаптивного спорта.
17. Летние виды адаптивного спорта.
18. История возникновения и этапы становления адаптивного спорта в Мире.
19. История возникновения и этапы становления адаптивного спорта в России.
20. Плавание – жизненно необходимый навык.
21. Бег – наш друг.
22. Влияние работы с ЭВМ на организм человека.
23. Здоровье и факторы его определяющие.
24. Психо-эмоциональное состояние во время экзаменационной сессии.

Приложение №6
к рабочей программе

Фонд тестовых вопросов для оценки освоения теоретического материала

Блок №1.

Физическая культура в системе общефизических ценностей и профессиональной подготовки студентов в вузе. Методика организации и проведения занятий по оздоровительной физкультуре (на примере аэробики)

Вопросы:

1. Определение Физической культуры
2. Определение физического воспитания
3. ФКиС – социальные функции
4. Физическое совершенство – определение
5. Общие задачи Физического воспитания
6. Основные показатели состояния ФК в обществе
7. ФВ – задачи
8. Профессионально-прикладная физическая культура (ППФК) – определение
9. ППФК личности – определение
10. Что такое профессиональная работоспособность
11. Ключевые профессионально значимые функции (КПЗФ) – определение
12. Общеприкладная функция
13. Определение оздоровительной аэробики
14. Какие уровни интенсивности выделяют в аэробике
15. Какие компоненты содержит основная часть оздоровительной аэробики
16. Урочная форма оздоровительной аэробики, ее составляющие части
17. Что в себя включает подготовительная часть урока
18. Что в себя включает основная часть урока
19. Что в себя включает заключительная часть урока
20. Цели подготовительной части урока
21. Цели основной части урока
22. Цели заключительной части урока
23. Аэробика – низкой интенсивности (пределы ЧСС)
24. Аэробика средней интенсивности (пределы ЧСС)
25. Аэробика высокой интенсивности (пределы ЧСС)

Блок №2

Рациональное питание – здоровый образ жизни. Контроль и самоконтроль в процессе самостоятельных занятий физической культурой и спортом.

Вопросы:

1. Показатели утомления
2. Главный принцип рационального питания
3. Что называется энергией основного обмена веществ
4. В чем измеряется расход энергии
5. Какое питание называют рациональным
6. Что является основными пищевыми веществами
7. В каком соотношении находятся основные пищевые вещества
8. Субъективные показатели контроля и самоконтроля
9. Объективные показатели контроля и самоконтроля
10. Определение приспособляемости ССС к физическим нагрузкам - формула
11. Определение развития мускулатуры плеча – формула
12. Определение жизненного индекса – формула
13. Определение силового индекса - формула
14. Показатели развития физических качеств
15. Мышечная сила – определение
16. Быстрота – определение
17. Ловкость – определение
18. Гибкость – определение
19. Значение мышечной силы
20. От чего зависит быстрота
21. От чего зависит ловкость
22. От чего зависит гибкость
23. Основная функция утренней гигиенической гимнастики
24. Принципы, по которым строятся утренняя гимнастика
25. Оздоровительный бег и его преимущества

Блок №3

Основные правила закаливания. Значение рационального питания. Факторы, влияющие на рациональное питание. Значение группы крови человека.

Вопросы:

1. Основное условие проведения самомассажа
2. Закаливание - определение
3. Основные правила закаливания
4. Значение рационального питания
5. Какие факторы влияют на рациональное питание
6. Значение белков в питании
7. Значение жиров в питании
8. Значение углеводов в питание
9. Значение витаминов в питание

10. Основные минеральные вещества в питание
11. Значение натрия в питание
12. Значение калия в питание
13. Значения кальция в питание
14. Значения фосфора в питание
15. Какие группы крови выделяют при нарушении в организме при непереносимости и несовместимости продуктов
16. Какие нарушения в организме при непереносимости и несовместимости продуктов – 1 группа
17. Какие нарушения в организме при непереносимости и несовместимости продуктов – 2 группа
18. Какие нарушения в организме при непереносимости и несовместимости продуктов – 3 группа
19. Какие нарушения в организме при непереносимости и несовместимости продуктов – 4 группа
20. Что такое наша группа крови
21. Особенности рациона при 1 группе
22. Особенности рациона при 2 группе
23. Особенности рациона при 3 группе
24. Особенности рациона при 4 группе
25. Правила рационального питания

Блок №4

Двигательный режим в период экзамеционных сессий и напряженных умственных нагрузок. Распределение предрасположенности к видам спорта, физическим упражнениям в зависимости от типа человека, исходя из его генетической природы

Вопросы:

1. Виды организации отдыха в период больших умственных нагрузок
2. Восстановительные мероприятия при напряженной умственной работе
3. Хроническое утомление – определение
4. Переутомление - определение
5. Основные признаки переутомления
6. Отдых - определение
7. Методы стимуляции умственной деятельности
8. Что в себя включает дыхательная гимнастика
9. Что в себя включают общеразвивающие упражнения
10. Что в себя включает упражнения для вестибулярного аппарата
11. Что в себя включают специальные физические упражнения

12. Что в себя включают внешние воздействия
13. Вариант восстановления
14. Распределение предрасположенности к видам спорта ,физическим упражнениям и восстановительным упражнениям в зависимости от типа человека, исходя из его генетической природы. Типы людей на воздействия разного рода
15. «1 тип» - характеристика
16. «2 тип» - характеристика
17. «3 тип» - характеристика
18. «4 тип» - характеристика
19. «5 тип» - характеристика
20. «6 тип» - характеристика
21. «7 тип» - характеристика
22. «8 тип» - характеристика
23. Стретчинг – определение
24. Обязательные правила выполнения упражнений стретчинга
25. Пост-стретчинг – определение

Приложение №7
к рабочей программе

страницы 4 и 1

Спортивный модуль

Участие во внутривузовских соревнованиях

(Участие-10 баллов, 3 место-15 баллов, 2 место-20 баллов, 1 место-25 баллов)

Вид спорта	Дата	Результат	ФИО, подпись ответственного преподавателя

Посещение соревнований с участием сборных университета

(Городские – 5 баллов, Всероссийские/международные -15 баллов)

Мероприятие	Дата	ФИО, подпись тренера сборной

Выполнение норм ГТО

Результат	Дата присвоения значка*

**Учитывается при наличии подтверждающего документа. Результат действителен для текущего семестра*

Модуль самостоятельной работы

Участие во внешних соревнованиях

(Участие-10 баллов, 3 место-15 баллов, 2 место-20 баллов, 3 место-25 баллов)

Вид спорта	Дата	Результат

Посещение фитнес-клубов, спортивных клубов и т.д.

(от 1 до 3 мес. – 10 баллов, >3 месяцев – 25 баллов)

Период занятий

Итог работы в семестре

Для получения зачета необходимо набрать
50 баллов

	Учебный модуль	Научный модуль	Спортивный модуль	Модуль с/р
Баллы				

ИТОГОВЫЙ РЕЗУЛЬТАТ _____баллов

Подпись куратора _____

Дневник

работы студента
по физическому воспитанию

ФИО студента

Учебная группа	*Курс*	*Семестр*	*Факультет*	*Номер зачетной книжки*

ФИО куратора по физвоспитанию

Группа здоровья	*ФИО, подпись преподавателя, принявшего справку*

Инструктаж пройден _____ *Подпись студента*

Инструктаж провел _____ *ФИО, подпись преподавателя*

Адреса спортивных залов

Спортивный зал	*Секция*	*Адрес*
№1	*Футбол/футзал*	*ул. Б. Семеновская, д.38, пом. 112а*
№2	*Тренажерный зал*	*ул. Б. Семеновская, д.38, корпус Б, цокольный этаж*
№3	*Борьба (вольная, греко-римская), дзюдо, самбо/боевое самбо, смешанные боевые единоборства (ММА)*	*ул. Малая Семеновская, д.12*
№4	*Тренажерный зал, армрестлинг, гиревой спорт, кроссфит, тяжелая атлетика*	*ул. 1-я Дубровская, д.16а, пом. Д-103*
№5	*Бокс/кикбоксинг*	*ул. 1-я Дубровская, д.16а, пом. Д-104*
№6	*Тренажерный зал, волейбол*	*ул. Бориса Галушкина, д.9, 2 этаж*
№7	*Капоэйра*	*ул. Павла Корчагина, д.22, стр.2, пом. №519*
№9	*Оздоровительная физкультура*	*ул. Автозаводская, д. 16, стр. 3, этаж 5, ауд. 3501*
Спорткомплекс «Измайлово»	*Тренажерный зал, волейбол, дартс, йога, настольный теннис, степ-аэробика, пилатес, футбол/футзал, энимал гимнастик, танцевальная аэробика, фитнес-аэробика*	*ул. 11-я Парковая, д.36, стр.2*
Спорткомплекс на Автозаводской	*Тренажерный зал, армрестлинг, баскетбол, дартс, настольный теннис, ритмическая гимнастика, эстетическая гимнастика*	*ул. Автозаводская, д.16*

страницы 2 и 3

Учебный модуль

Посещение секций университета

1 занятие=2 балла, ≥20 занятий=50 баллов

№№	Дата	Секция	ФИО, подпись преподавателя
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			

Защита реферата (10 баллов)

Тема	Дата защиты	ФИО, подпись преподавателя

Тестирование *(теория, до 40 баллов)*

Дата выполнения тестирования	Баллы	ФИО, подпись преподавателя

**Только для студентов, освобожденных от занятий на длительный период и студентов СМГ*

Учебный модуль

Выполнение контрольных тестов*

(физическая подготовленность, от 2 до 10 баллов)

№№	Дата	Вид теста	Результат	Баллы	ФИО, подпись преподавателя
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
12					

**С требованиями и критериями оценки выполнения тестов можно ознакомиться на странице кафедры «Физическое воспитание» (сайт mami.ru, раздел - Кафедры)*

Научный модуль

Участие в научно-практической конференции *(20 баллов)*

Название конференции	Дата и место проведения	Подпись ответственного*

Участие в написании научной статьи *(30 баллов)*

Название	Авторы	Выходные данные	Подпись ответственного*

**Ответственный за научную работу кафедры «Физическое воспитание» – Гилев Геннадий Андреевич*

Приложение №8
к рабочей программе

Балльно-рейтинговая система

Для получения зачета необходимо набрать 50 баллов (из одного или нескольких модулей)

Учебный модуль

Занятия в секциях университета

Количество посещений	Баллы
1 занятие	2
≥20 занятий	50

Выполнение теоретической работы

Вид работы	Баллы
Реферат	10
Тестирование[1]	до 40

[1]Только для студентов СМГ и освобожденных от занятий на длительный период

Выполнение тестов физической подготовленности

За каждый выполненный тест можно получить от 2 до 10 баллов. Конкретные тесты (из предложенных кафедрой) и их количество студент выбирает самостоятельно.

Спортивный модуль

Участие во внутривузовских соревнованиях

Результат в 1 виде спорта	Баллы
Участие	10
3 место	15
2 место	20
1 место	25

Выполнение норм ГТО[2]

Результат	Баллы
Бронза	25
Серебро	35
Золото	50

[2]Подтверждается данными Москомспорта

Посещение соревнований с участием сб.команд университета (активный болельщик)[3]

Уровень соревнований	Баллы
Городские	5
Всероссийские/ международные	15

[3]Отмечается в Дневнике тренером сборной

Модуль самостоятельной работы

Посещение фитнес-клубов, спортивных клубов и т.д.[4]

Период занятий в течение текущего семестра	Баллы
От 1 до 3 месяцев	10
> 3 месяцев	25

Участие во внешних соревнованиях[5]

Результат в 1 виде спорта	Баллы
Участие	10
3 место	15
2 место	20
1 место	25

[4] Требуется подтверждающий документ

[5]Требуется подтверждение участия или занятого места в официальном соревновании. Если соревнование всероссийское, то баллы умножаются на 2, если международное - баллы умножаются на 3.

Научный модуль

Физкультурно-оздоровительное или спортивное направление

- Участие в научно-практической конференции – 20 баллов
- Участие в написании научной статьи – 30 баллов