

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«ЛУГАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО «ЛГПУ»)

Институт физического воспитания и спорта
Кафедра физического воспитания

УТВЕРЖДАЮ

Директор Института физического
воспитания и спорта

А.Г. Чорноштан
«15 » декабря 2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И СПОРТ

По направлению подготовки (специальности) – 37.03.01 Психология

Профиль подготовки – без профиля подготовки

Квалификация выпускника – бакалавр

Форма обучения – очная,очно-заочная

Курс – 1 курс (1, 2 семестры) ОФО; 1 курс (1, 2 триместры) ОЗФО

Луганск, 2023

Рабочая программа учебной дисциплины «Физическая культура и спорт» является частью основной профессиональной образовательной программы высшего образования для подготовки бакалавров по направлению подготовки – 37.03.01 Психология, профиль подготовки – без профиля подготовки очной и очно-заочной форм обучения.

Рабочая программа учебной дисциплины «Физическая культура и спорт» разработана в соответствии с ФГОС ВО – бакалавриат по направлению подготовки – 37.03.01 Психология, профиль подготовки – без профиля подготовки очной и очно-заочной форм обучения, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации 29 июля 2020 года № 839 (с изменениями и дополнениями).

СОСТАВИТЕЛЬ:

заведующий кафедрой физического воспитания, профессор ФГБОУ ВО «ЛГПУ», заслуженный тренер Украины Слепцов Валерий Николаевич.

Рабочая программа дисциплины утверждена на заседании кафедры физического воспитания

Протокол от «27 » ноябрь 2023 г. № 4 В.Н. Слепцов
Заведующий кафедрой физического воспитания В.Н. Слепцов

Одобрена на заседании учебно-методической комиссии Института физического воспитания и спорта

Протокол от «15 » декабрь 2023 г. № 4 О.П. Крайнюк
Председатель учебно-методической комиссии Института физического воспитания и спорта О.П. Крайнюк

СОГЛАСОВАНО:

Заведующий учебно-методическим отделом

В.В. Савенков

Структура и содержание учебной дисциплины

1. Цели и задачи учебной дисциплины

Цель изучения дисциплины – «Физическая культура и спорт» состоит в формировании мировоззрения и культуры личности, обладающей гражданской позицией, нравственными качествами, чувством ответственности, самостоятельностью в принятии решений, инициативой, толерантностью, способностью успешной социализации в обществе, способностью использовать разнообразные формы физической культуры и спорта в повседневной жизни для сохранения и укрепления своего здоровья и здоровья своих близких, семьи и трудового коллектива для качественной жизни и эффективной профессиональной деятельности.

Задачи учебной дисциплины:

- обеспечение понимания роли физической культуры и спорта в развитии личности и подготовке ее к профессиональной деятельности;
- формирование мотивационно-ценностного отношения к физической культуре и спорту, установки на здоровый стиль жизни, потребности в регулярных занятиях физическими упражнениями;
- овладение системой специальных знаний, практических умений и навыков, обеспечивающих сохранение и укрепление здоровья, формирование компенсаторных процессов, коррекцию имеющихся отклонений в состоянии здоровья, психическое благополучие, развитие и совершенствование психофизических способностей, формирование профессионально значимых качеств и свойств личности;
- адаптация организма к воздействию умственных и физических нагрузок, а также расширение функциональных возможностей физиологических систем, повышение сопротивляемости защитных сил организма;
- овладение методикой формирования и выполнения комплекса упражнений оздоровительной направленности для самостоятельных занятий, способами самоконтроля при выполнении физических нагрузок различного характера, правилами личной гигиены, рационального режима труда и отдыха.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Учебная дисциплина «Физическая культура и спорт» реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» и относится к блоку общих гуманитарных и социально-экономических дисциплин, входит в раздел учебного плана подготовки студентов всех форм обучения, направлений подготовки и специальностей университета Б1.О.10. Является обязательным разделом социально-гуманитарного компонента образования и направлена на формирование физической культуры личности студента, подготовку к социально-профессиональной деятельности, сохранение и укрепление здоровья. Способствует расширению и углублению знаний и

навыков по физиологии, педагогике и психологии, что позволяет повысить уровень профессиональной компетентности будущего специалиста.

Содержание дисциплины является логическим продолжением дисциплин естественнонаучного цикла для всех специальностей и направлений университета.

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине «Физическая культура и спорт», соотнесенных с индикаторами достижения компетенций

| Код по ФГОС ВО | Индикатор достижения | Результаты обучения по дисциплине |
|-----------------------|-----------------------------|--|
| Универсальные | | |
| УК-7 | УК-7.1 УК-7.2 | <p>Знает: систему практических умений и навыков, обеспечивающих сохранение и укрепление здоровья, развитие и совершенствование психофизических способностей, качеств и свойств личности.</p> <p>Умеет: квалифицированно применять приобретенные знания и навыки в своей профессиональной и бытовой деятельности.</p> <p>Владеет: знаниями социально-биологических основ физической культуры и здорового образа жизни.</p> |

4. Структура и содержание дисциплины

4.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

1 курс (1, 2 семестры) очной формы обучения;

1 курс (1, 2 триместры) заочной формы обучения

1 курс (1, 2 триместры)очно-заочной формы обучения

| Вид учебной работы | Объём часов | | |
|---|-------------|---------------|--------------------|
| | Очная форма | Заочная форма | Очно-заочная форма |
| Общая учебная нагрузка (всего) | 72 | 72 | 72 |
| Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего часов), в том числе: | 24 | 8 | 12 |
| Лекции | 2 | 8 | 12 |

| | | | |
|--|--------------|--------------|--------------|
| Методико-практические занятия | 22 | --- | --- |
| Практические занятия | --- | --- | --- |
| Лабораторные работы | --- | --- | --- |
| Контрольные работы | --- | --- | --- |
| Курсовая работа/курсовой проект | --- | --- | --- |
| Другие формы организации учебного процесса: контроль | | | |
| | 4 | 4 | 4 |
| Самостоятельная работа студента | 44 | 60 | 56 |
| Форма аттестации | зачет | зачет | зачет |

4.2. Содержание разделов учебной дисциплины

Теоретический раздел (лекции для очной формы обучения).

Материал раздела предусматривает овладение студентами комплекса 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, профессиональной и социокультурной деятельности.

Первый курс (обязательная тематика)

Тема 1. Физическая культура и спорт в профессиональной подготовке студентов и социокультурное развитие личности студента – 2 часа.

Физическая культура и спорт как социальный феномен современного общества. Средства физической культуры и спорта. Основные составляющие физической культуры и спорта. Социальные функции физической культуры и спорта. Формирование физической культуры личности. Физическая культура и спорт в структуре профессионального образования. Организационно-правовые основы физической культуры и спорта студенческой молодёжи России.

Общая психофизиологическая характеристика интеллектуальной деятельности и учебного труда студента. Общие закономерности и динамика работоспособности студентов в учебном году и основные факторы её определяющие. Признаки и критерии нервно-эмоционального и психофизического утомления. Регулирование работоспособности, профилактики утомления студентов в отдельные периоды учебного года. Оптимизация сопряжённой деятельности студентов в учёбе и спортивном совершенствовании.

Теоретический раздел (лекции для заочной иочно-заочной формы обучения).

Материал раздела предусматривает овладение студентами комплекса 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, профессиональной и социокультурной деятельности.

Первый курс (обязательная тематика)

Тема 1. Физическая культура и спорт в профессиональной подготовке студентов и социокультурное развитие личности студента – 2 часа.

Физическая культура и спорт как социальный феномен современного общества. Средства физической культуры и спорта. Основные составляющие физической культуры и спорта. Социальные функции физической культуры и спорта. Формирование физической культуры личности. Физическая культура и спорт в структуре профессионального образования. Организационно-правовые основы физической культуры и спорта студенческой молодёжи России.

Общая психофизиологическая характеристика интеллектуальной деятельности и учебного труда студента. Общие закономерности и динамика работоспособности студентов в учебном году и основные факторы её определяющие. Признаки и критерии нервно-эмоционального и психофизического утомления. Регулирование работоспособности, профилактики утомления студентов в отдельные периоды учебного года. Оптимизация сопряжённой деятельности студентов в учёбе и спортивном совершенствовании.

Тема 2. Самоконтроль занимающихся физическими упражнениями и спортом – 2 часа.

Диагностика и самодиагностика состояния организма при регулярных занятиях физическими упражнениями и спортом. Врачебный контроль, его содержание. Педагогический контроль, его содержание. Самоконтроль, его основные методы и показатели. Использование методов стандартов, антропометрических индексов номограмм функциональных проб, упражнений-тестов для оценки физического развития, телосложения, функционального состояния организма, физической подготовленности. Коррекция содержания и методики занятий физическими упражнениями и спортом по результатам показателей контроля.

Тема 3. Особенности занятий избранным видом спорта или системой физических упражнений – 2 часа.

Характеристика особенностей воздействия видов спорта (системы физических упражнений) на физическое развитие и подготовленность, психические качества и свойства личности. Модельные характеристики спортсмена высокого класса. Определение цели и задач спортивной подготовки (или занятий системой физических упражнений) в условиях вуза. Возможные формы организации тренировки в вузе.

Перспективное, текущее и оперативное планирование подготовки. Основные пути достижения необходимой структуры подготовленности

занимающихся. Контроль за эффективностью тренировочных занятий. Специальные зачетные требования и нормативы по годам (семестрам) обучения по избранному виду спорта или системе физических упражнений. Календарь студенческих соревнований. Спортивная классификация и правила спортивных соревнований в избранном виде спорта.

Тема 4. Основы здорового образа жизни студента. Физическое воспитание в обеспечении здоровья – 2 часа.

Здоровье человека как ценность и факторы, его определяющие. Взаимосвязь общей культуры студента и его образа жизни. Структура жизнедеятельности студентов и ее отражение в образе жизни. Здоровый образ жизни и его составляющие. Личное отношение к здоровью как условие формирования здорового образа жизни. Основные требования к организации здорового образа жизни. Физическое самовоспитание и самосовершенствование в здоровом образе жизни. Критерии эффективности здорового образа жизни.

Тема 5. Социально-биологические основы физической культуры и спорта – 2 часа.

Основные термины. Организм человека. Функциональные системы организма. Гомеостаз. Резистентность. Адаптация. Саморегуляция и самосовершенствование организма. Гипокинезия. Гиподинамия. Рефлекс. Гипоксия. Максимальное потребление кислорода (МПК). Величина МПК.

Тема 6. Лечебная физическая культура как средство профилактики и реабилитации при различны заболеваниях – 2 часа.

Основные термины. Лечебная физическая культура (ЛФК). Реабилитация. Утренняя гигиеническая гимнастика.

4.3. Лекции для очной формы обучения.

| 1 К У Р С | | | | | |
|-----------|---|-------------|-----------|-------|---|
| № п/п | Название темы | Объем часов | | | |
| | | Очная форма | | | |
| | | 1 семестр | 2 семестр | Всего | |
| 1 | Тема 1. Физическая культура и спорт в профессиональной подготовке студентов и социокультурное развитие личности студента. | 2 | | 2 | |
| | Итого: | | | 2 | 2 |

Лекции для заочной и очно-заочной формы обучения

| № п/п | Название темы | Объем часов | |
|---------------|---|---------------|--------------------|
| | | Заочная форма | Очно-заочная форма |
| 1 | Тема 1. Физическая культура и спорт в профессиональной подготовке студентов и социокультурное развитие личности студента. | 2 | 2 |
| 2 | Тема 2. Самоконтроль занимающихся физическими упражнениями и спортом. | 2 | 2 |
| 3 | Тема 3. Особенности занятий избранным видом спорта или системой физических упражнений. | 2 | 2 |
| 4 | Тема 4. Основы здорового образа жизни студента. Физическое воспитание в обеспечении здоровья. | 2 | 2 |
| 5 | Тема 5. Социально-биологические основы физической культуры и спорта. | --- | 2 |
| 6 | Тема 6. Лечебная физическая культура как средство профилактики и реабилитации при различны заболеваниях. | --- | 2 |
| Итого: | | 8 | 12 |

Лекционный курс по физической культуре и спорту формирует у обучающихся систему научно-практических знаний и ценностное отношение к физической культуре и спорту. Данные знания необходимы для понимания социальной роли физической культуры и спорта в развитии личности в современных условиях жизнедеятельности и приобретения обучающимися современных научных знаний, научно-биологических и практических основ физической культуры, спорта и здорового образа жизни.

4.4. Методико-практические занятия

| № п/п | Название раздела | 1 К У Р С | | |
|--------------|------------------|--------------|--------------|-----------|
| | | Объем часов | | |
| | | Очная форма | | Всего |
| 1 | Гимнастика | 1 семестр | 2 семестр | |
| 1 | Гимнастика | 4 | 4 | 8 |
| 2 | Спортивные игры | 4 | 4 | 8 |
| 3 | Подвижные игры | 2 | 4 | 6 |
| Итого | | 10 | 12 | 22 |

Занятия по физической культуре и спорту по всем направлениям бакалавриата проводятся на 1 курсе очной формы обучения, подготовка осуществляется в рамках учебной дисциплины «Физическая культура и спорт» (в составе обязательной части учебного плана и ООП ВО).

Общая трудоемкость освоения дисциплины «Физическая культура и спорт» для студентов очной формы обучения составляет 2 зачетных

единицы, 72 часа. Программой дисциплины предусмотрены лекции (2 часа), методико-практические занятия (22 часа), самостоятельная работа студента (44 часа), контроль (4 часа).

Для заочной формы обучения составляет 2 зачетных единицы, 72 часа. Программой дисциплины предусмотрены лекции (8 часов), самостоятельная работа студента (60 часов), контроль (4 часа).

Для очно-заочной формы обучения составляет 2 зачетных единицы, 72 часа. Программой дисциплины предусмотрены лекции (12 часов), самостоятельная работа студента (56 часов), контроль (4 часа).

Методико-практические занятия направлены на мотивацию студентов к занятиям физической культурой и спортом. Предусматривают изучение методик самооценки состояния здоровья, физического развития, работоспособности и применения средств физической культуры и спорта для их направленной коррекции.

ПОРЯДОК РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО УЧЕБНЫМ ГРУППАМ

Важным условием прохождения обучения по учебной дисциплине «Физическая культура и спорт» является систематический контроль за состоянием здоровья обучающихся, который осуществляется путем регулярного прохождения ими медицинского осмотра.

Для проведения методико-практических занятий по «Физической культуре и спорту» формируются учебные группы численностью не более 25 человек с учетом состояния здоровья, физического развития и физической подготовки обучающихся. Для проведения методико-практических занятий по физической культуре и спорту для обучающихся с ОВЗ и инвалидов рекомендуется формировать учебные группы численностью не более 12 человек с учетом нозологических групп обучающихся.

В начале первого семестра проводится медицинский осмотр и определяется принадлежность студентов к функциональной группе – группа, объединяющая категории обучающихся, отличающиеся особенностями состояния здоровья:

1 группа (основная) – возможны занятия физической культурой и спортом без ограничений и участие в соревнованиях;

2 группа (подготовительная) – возможны занятия физической культурой и спортом с незначительными ограничениями физических нагрузок без участия в соревнованиях;

3 группа (специальная медицинская) – «А» – возможны занятия физической культурой и спортом со значительными ограничениями физических нагрузок, лечебная физическая культура, использующая средства физической культуры для лечения заболеваний и повреждений, профилактики их обострений и осложнений, восстановления трудоспособности; основным таким средством являются физические упражнения – стимулятор жизненных функций организма); «Б» – самостоятельное изучение теоретической части дисциплины, подготовка к опубликованию научных статей, тезисов и докладов. А также студенты могут

посещать занятия согласно расписанию своей учебной группы, однако имеют ограничения двигательной нагрузки в зависимости от имеющихся противопоказаний, обусловленных конкретным заболеванием и в соответствии с рекомендациями врача.

В специальную медицинскую группу зачисляются обучающиеся, имеющие отклонения здоровья (согласно диагнозу) после прохождения медицинского осмотра.

Медицинские справки о допуске к занятиям по физической культуре и спорту студенты 1–3 курсов обязаны сдать в директорат института / деканат факультета, в котором они обучаются. Срок освобождения от занятий по физической культуре определяется медицинским учреждением.

Организация учебного процесса по дисциплине «Физическая культура и спорт»

Для реализации требований дисциплины «Физическая культура и спорт» всех направлений университета студентам предлагается изучение дисциплины «Физическая культура и спорт» теоретическими и методико-практическими занятиями. Образовательная область физической культуры и спорта призвана сформировывать у студентов устойчивые мотивы и потребности в бережном отношении к своему здоровью, целостном развитии своих физических и психологических качеств, творческом использовании средств физической культуры и спорта в организации здорового образа жизни. В процессе освоения у студентов формируется целостное представление о единстве биологического, психологического и социального начала в человеке, законах и закономерностях развития и совершенствования его психофизической природы.

Методико-практические занятия физической культурой и спортом в университете осуществляются в различных формах, которые взаимосвязаны, дополняют друг друга и представляют собой единый процесс физического воспитания обучающихся.

Учебный процесс организуется на основе выбора студентов по интересам физкультурно-оздоровительной направленности и видов спорта. Целью преподавания физической культуры и спорта является ознакомление обучающихся с основами здорового образа жизни, выбранного вида спорта, развитие интереса к учебным и факультативным занятиям, выявление перспективных спортсменов; изучение и в последующем, овладение техникой избранного вида спорта; повышение мастерства и спортивной квалификации, обеспечение участия обучающихся в соревнованиях по видам спорта.

Обучающиеся с отклонениями в состоянии здоровья постоянного (хронические заболевания, врожденные пороки развития в стадии компенсации) или временного характера без выраженных нарушений самочувствия занимаются в специальной медицинской группе согласно нозологической группе.

Основной целью физического воспитания является содействие разностороннему развитию организма, сохранение и укрепление здоровья, устранение функциональных отклонений и недостатков в физическом развитии, повышение уровня физической работоспособности, развитие профессионально важных физических качеств, формирование потребности к систематическим занятиям физическими упражнениями, привитие навыков здорового образа жизни, освоение основных двигательных умений и навыков, приобретение знаний и навыков закаливания, методики проведения самостоятельных занятий, проведение самоконтроля и самомассажа.

Физическая культура и спорт для студентов-инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, включает в качестве обязательного минимума теоретические и методико-практические занятия. Особое внимание уделяется средствам для устранения отклонений в состоянии здоровья и физического развития. Методико-практические занятия проводятся с учетом работоспособности и функциональных возможностей обучающихся.

Главным объектом в работе со студентами-инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья является приобретение теоретических знаний в области физической культуры и спорта посредством самостоятельного подбора и изучения литературы и выполнение определенного объема учебных требований. При этом учитывать особенности их психофизического развития, индивидуальных возможностей и при необходимости, обеспечивающей коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию.

Студенты-инвалиды и лица с ограниченными возможностями здоровья, в зависимости от сложности заболевания публикуют научные статьи, тезисы и доклады, сдают зачет по теоретическому разделу программы.

Студенты, отнесенные к специальной медицинской группе, занимаются с основной группой (с ограничениями согласно диагнозу) и интеллектуальными спортивными занятиями (шахматы, шашки).

Текущая аттестация обучающихся осуществляется на основе балльно-рейтинговой системы.

Оцениваемыми компонентами в освоении учебной дисциплины «Физическая культура и спорт» обязательной части учебного плана и ООП ВО являются: посещение учебных занятий (лекционных и методико-практических), выполнение заданий самостоятельной работы.

Учебные занятия в основной группе, где занимаются студенты основной и подготовительной групп, базируются на применении разнообразных средств физической культуры и спорта, спортивной и профессионально-прикладной физической подготовки.

В методико-практическом разделе могут использоваться физические упражнения из различных видов спорта, оздоровительных систем физических упражнений. На занятиях могут применяться тренажеры.

Гимнастика (аэробика, фитнес, стретчинг, пилатес и др.). Изучение техники и методики преподавания гимнастических упражнений. Контроль за организацией образовательного процесса и физическим развитием студентов.

Спортивные игры (баскетбол, волейбол, футбол, бадминтон, настольный теннис). Основы техники безопасности на занятиях спортивными играми.

Ознакомление, обучение и овладение двигательными навыками в спортивных играх. Совершенствование знаний, умений, навыков и развитие физических качеств в спортивных играх.

Подвижные игры (эстафеты с элементами подвижных игр). Основы техники безопасности на занятиях подвижными играми.

Ознакомление, обучение и овладение двигательными навыками в подвижных играх. Совершенствование знаний, умений, навыков и развитие физических качеств в подвижных играх.

Подвижные игры используются для повышения уровня физического развития, выносливости и физической работоспособности студентов.

**СОДЕРЖАНИЕ МЕТОДИКО-ПРАКТИЧЕСКОГО РАЗДЕЛА
ДИСЦИПЛИНЫ «ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И СПОРТ»
ДЛЯ СТУДЕНТОВ, ОТНЕСЕННЫХ
К СПЕЦИАЛЬНОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ГРУППЕ
(специальной группы «А»)**

Для индивидуализации практических занятий, профилактики, укрепления и сохранения здоровья данного контингента студентов в рабочую программу были внесены для всех студентов, отнесенных по результатам медицинского осмотра в СМГ теоретические и методико-практические занятия во всех семестрах в период освоения данной дисциплины.

Методико-практические занятия призваны помочь в освоении теоретического материала по физической культуре и спорту, а также в изучении многогранных различных показателей физического и функционального состояния организма человека. Задания методико-практических занятий выполняются каждым студентом самостоятельно с ведением самоконтроля. Формирование физической культуры студентов, отнесенных по состоянию здоровья к специальной медицинской группе на длительный срок или на весь период обучения по дисциплине «Физическая культура и спорт» складывается из расширенного курса теоретической подготовки, методико-практических и самостоятельных занятий.

Методика оценки уровня функционального и физического состояния организма. Использование методов, стандартов, антропометрических индексов, номограмм функциональных проб, упражнений-тестов для оценки функционального состояния, физической подготовленности и физического развития организма с учетом данных врачебного контроля, и самоконтроля.

СОДЕРЖАНИЕ МЕТОДИКО-ПРАКТИЧЕСКОГО РАЗДЕЛА ДИСЦИПЛИНЫ «ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И СПОРТ» ДЛЯ СТУДЕНТОВ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ (специальной группы «Б»)

Обучающимся, отнесенными к группе «Б», рекомендуются занятия лечебной физкультурой совместно с преподавателем по индивидуальному подходу (учитывая нозологию заболевания студентов), а также проведение регулярных самостоятельных занятий в домашних условиях по комплексам, предложенным врачом по лечебной физкультуре медицинской организации.

Для удовлетворения желаний и потребностей студенты инвалиды и лица с ограниченными возможностями здоровья по результатам медицинского осмотра, отнесенные к СМГ «Б» могут быть направлены на основании личного заявления о желании заниматься в отделе инклюзивного образования и реабилитации университета доступной двигательной деятельностью.

Формирование физической культуры студентов, отнесенных к специальной медицинской группе «Б» по состоянию здоровья на длительный срок или на весь период обучения по дисциплине, складывается из расширенного курса теоретической и методико-практической подготовки.

Итогом теоретической подготовки является написание научных статей, тезисов и докладов. В написании научных статей, тезисов и докладов студент должен показать умение выявлять и формулировать актуальные для теории и практики физического воспитания и спорта цели и задачи, анализировать учебную, научную и методическую литературу, материалы, отражающие практику физкультурно-спортивной деятельности, интерпретировать и оформлять результаты изучаемого материала, делать выводы и давать практические рекомендации по изучаемой теме.

Работа должна включать обоснование выбора темы и её актуальность, постановку задач, и обзор информационных источников, описание методов и результатов исследования, обсуждение полученных данных и библиографический указатель, приложения. Написание научных статей, тезисов и докладов может также представлять собой теоретическое исследование и выполняться в форме обобщенного научного обзора с анализом новейших научных работ, связанных единой тематикой. Итогом такой работы должны быть обобщающие выводы, имеющие научное или практическое значение. Такая работа может быть рекомендована на студенческую научную конференцию.

Написание научных статей, тезисов и докладов призвано характеризовать теоретическую подготовку студента по предмету, показать его умение самостоятельно вести научный поиск и ведение научно-исследовательской работы.

МЕТОДИКО-ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЯ

Физическая подготовка – первый год обучения – 22 часа

Занятия по дисциплине «Физическая культура и спорт» в университете осуществляются в различных формах, которые взаимосвязаны, дополняют друг друга и представляют собой единый процесс физического воспитания обучающихся.

Учебные занятия для всех студентов (основной, подготовительной и специальной медицинской групп) базируются на применении разнообразных средств физической культуры, спортивной и профессионально-прикладной физической подготовки.

В методико-практическом разделе могут использоваться физические упражнения из различных видов спорта, оздоровительных систем физических упражнений. На занятиях могут применяться тренажеры.

4.5. Лабораторные работы не предусмотрены учебным планом.

4.6. Самостоятельная работа студентов

Очная форма обучения

| 1 К У Р С | | | | | | |
|---------------|--|-------------|-----------|-----------|-------|--|
| № п/п | Название раздела | Объем часов | | | Всего | |
| | | Очная форма | | | | |
| | | 1 сем. | 2 сем. | Всего | | |
| 1 | Тема 1. Гигиенические основы физической культуры и спорта. | 2 | 2 | 4 | | |
| 2 | Тема 2. Проблемы и перспективы развития современных оздоровительных технологий. | 2 | 2 | 4 | | |
| 3 | Тема 3. Особенности технологии организации спортивно-массовых мероприятий. | 2 | 2 | 4 | | |
| 4 | Тема 4. Ознакомление со средствами и методами общей физической подготовки. | 2 | 2 | 4 | | |
| 5 | Тема 5. Изучение элементов техники спортивных игр: баскетбол, волейбол, мини-футбол. | 2 | 2 | 4 | | |
| 6 | Тема 6. Изучение техники выполнения специальных упражнений для профилактики различных заболеваний. | 2 | 2 | 4 | | |
| 7 | Тема 7. Педагогическая характеристика подвижных игр и эстафет. | 2 | 2 | 4 | | |
| 8 | Тема 8. Составить комплекс упражнений оздоровительной направленности. | 2 | 2 | 4 | | |
| 9 | Тема 9. Составление комплекса по различным видам аэробики. | 2 | 2 | 4 | | |
| 10 | Тема 10. Виды оздоровительной дыхательной гимнастики. | 2 | 2 | 4 | | |
| 11 | Тема 11. Современное состояние, проблемы и перспективы развития физической культуры в общеобразовательных учреждениях Луганской Народной Республики. | 4 | | 4 | | |
| Итого: | | 24 | 20 | 44 | | |

Заочная форма обучения

1 К У Р С

| № п/п | Название раздела | Объем часов | | |
|---------------|--|---------------|-----------|-----------|
| | | Заочная форма | | |
| | | 1 тим. | 2 тим. | Всего |
| 1 | Тема 1. Гигиенические основы физической культуры и спорта. | 2 | 2 | 4 |
| 2 | Тема 2. Проблемы и перспективы развития современных оздоровительных технологий. | 2 | 2 | 4 |
| 3 | Тема 3. Особенности технологии организации спортивно-массовых мероприятий. | 2 | 2 | 4 |
| 4 | Тема 4. Ознакомление со средствами и методами общей физической подготовки. | 2 | 2 | 4 |
| 5 | Тема 5. Изучение элементов техники спортивных игр: баскетбол, волейбол, мини-футбол. | 4 | 2 | 6 |
| 6 | Тема 6. Изучение техники выполнения специальных упражнений для профилактики различных заболеваний. | 2 | 2 | 4 |
| 7 | Тема 7. Педагогическая характеристика подвижных игр и эстафет. | 2 | 2 | 4 |
| 8 | Тема 8. Составить комплекс упражнений оздоровительной направленности. | 4 | 4 | 8 |
| 9 | Тема 9. Составление комплекса по различным видам аэробики. | 4 | 4 | 8 |
| 10 | Тема 10. Виды оздоровительной дыхательной гимнастики. | 4 | 2 | 6 |
| 11 | Тема 11. Современное состояние, проблемы и перспективы развития физической культуры в общеобразовательных учреждениях Луганской Народной Республики. | 4 | 4 | 8 |
| Итого: | | 32 | 28 | 60 |

Очно-заочная форма обучения

1 К У Р С

| № п/п | Название раздела | Объем часов | | |
|----------|--|--------------------|-----------|----------|
| | | Очно-заочная форма | | |
| | | 1 тим. | 2 тим. | Всего |
| 1 | Тема 1. Гигиенические основы физической культуры и спорта. | 2 | 2 | 4 |
| 2 | Тема 2. Проблемы и перспективы развития современных оздоровительных технологий. | 2 | 2 | 4 |
| 3 | Тема 3. Особенности технологии организации спортивно-массовых мероприятий. | 2 | 2 | 4 |
| 4 | Тема 4. Ознакомление со средствами и методами общей физической подготовки. | 2 | 2 | 4 |
| 5 | Тема 5. Изучение элементов техники спортивных игр: баскетбол, волейбол, мини-футбол. | 2 | 2 | 4 |
| 6 | Тема 6. Изучение техники выполнения специальных упражнений для профилактики различных заболеваний. | 2 | 2 | 4 |
| 7 | Тема 7. Педагогическая характеристика подвижных игр и эстафет. | 2 | 2 | 4 |

| | | | | |
|---------------|--|-----------|-----------|-----------|
| 8 | Тема 8. Составить комплекс упражнений оздоровительной направленности. | 4 | 4 | 8 |
| 9 | Тема 9. Составление комплекса по различным видам аэробики. | 4 | 4 | 8 |
| 10 | Тема 10. Виды оздоровительной дыхательной гимнастики. | 2 | 2 | 4 |
| 11 | Тема 11. Современное состояние, проблемы и перспективы развития физической культуры в общеобразовательных учреждениях Луганской Народной Республики. | 4 | 4 | 8 |
| Итого: | | 28 | 28 | 56 |

Самостоятельная работа обучающихся направлена на освоение ими лекционного материала, выполнение дополнительных теоретических заданий, подготовку к сдаче зачета. Цель самостоятельной работы студентов – формирование у студентов компетенций, связанных с пониманием и правильным использованием представлений о физической культуре личности, методов физического воспитания для повышения адаптационных резервов организма, укрепления здоровья и для последующего применения полученных методических знаний, умений и навыков в интересах обеспечения активной и конкурентоспособной профессиональной деятельности. Самостоятельная работа студентов предусматривает работу с рекомендуемой литературой, выполнение практических заданий в соответствии с инструкциями и методическими указаниями преподавателя.

4.7. Курсовые работы не предусмотрены учебным планом.

5. Методическое обеспечение, образовательные технологии

С целью формирования и развития профессиональных навыков, обучающихся необходимо использовать методические разработки: рекомендации, указания, пособия, электронные учебники с целью получения знаний студентами.

Используемые методические разработки должны быть направлены на повышение качества подготовки путем развития у обучающихся способностей к самообразованию и нацелены на активацию и реализацию личностного потенциала.

6. Формы контроля освоения учебной дисциплины

Очная форма обучения: итоговый контроль по результатам освоения дисциплины проходит в форме сдачи зачета, включая в себя ответ на теоретические вопросы (теоретическая подготовка), посещаемость учебных занятий и самостоятельная работа.

Заочная и очно-заочная формы обучения: итоговый контроль по результатам освоения дисциплины проходит в форме сдачи зачета, включая в себя ответ на теоретические вопросы (теоретическая подготовка), посещаемость учебных занятий и самостоятельная работа.

Система оценивания учебных достижений студентов очной формы обучения

| Вид учебной работы | Количество балов |
|--|------------------|
| 1 семестр | |
| Теоретическая подготовка | 18 |
| Посещаемость учебных занятий | 10 |
| Всего: | 28 |
| 2 семестр | |
| Теоретическая подготовка | 30 |
| Посещаемость учебных занятий | 12 |
| Составление и выполнение комплекса упражнений оздоровительной направленности (танцевальная аэробика, степ-аэробика, стретчинг, кроссфит, силовая тренировка) | 30 |
| Всего: | 72 |
| Всего за год: | 100 |

Для студентов 1 курса посещаемость одного учебного занятия оценивается в 2 балла.

Система оценивания учебных достижений студентов заочной и очно-заочной форм обучения

| Вид учебной работы | Количество балов |
|--------------------------|------------------|
| 1 триместр | |
| Теоретическая подготовка | 24 |
| Методическая подготовка | 26 |
| Всего: | 50 |
| 2 триместр | |
| Теоретическая подготовка | 24 |
| Методическая подготовка | 26 |
| Всего: | 50 |
| Всего за год: | 100 |

Зачет по дисциплине «Физическая культура и спорт»

Студенты всех специальностей и направлений университета, выполнившие учебную программу, получают зачет по дисциплине «Физическая культура и спорт».

Условием получения зачета являются: наличие заключения медицинского осмотра (без него студент не допускается к методико-практическим занятиям), регулярность посещения учебных занятий по расписанию, знание материала теоретического раздела программы.

Студенты, занимающиеся по программе «Физическая культура и спорт» в основной, подготовительной и специальной медицинской группах,

освоившие учебную программу, получают зачет с соответствующей записью в зачетной книжке студента.

Студенты специальной медицинской группы выполняют требования учебной программы. Итоговая отметка по физической культуре и спорту в специальных медицинских группах выставляется с учетом теоретических и методико-практических знаний, а также с учетом посещаемости занятий. Основной акцент в оценивании учебных достижений по физической культуре и спорту студентов, имеющих выраженные отклонения в состоянии здоровья, должен быть сделан на их стойкой мотивации к занятиям физическими упражнениями и динамике физических возможностей.

Положительную оценку (зачет) получает студент, который регулярно посещал занятия по физической культуре и спорту, старательно выполнял задания преподавателя, овладел доступными ему навыками самостоятельных занятий, необходимыми знаниями в области физического воспитания и другими разделами программного материала.

ТЕМАТИКА
для самостоятельной работы студентов,
отнесенных к специальной медицинской группе
(специальные группы «А» и «Б»)
(научные статьи, тезисы, доклады)

1. Проблемы и перспективы развития современных оздоровительных технологий.
2. Особенности технологии организации спортивно-массовых мероприятий.
3. Теоретические и методологические основы модернизации физического воспитания учащейся молодежи.
4. Современное состояние, проблемы и перспективы развития физической культуры в общеобразовательных учреждениях Луганской Народной Республики.
5. Современные проблемы и перспективы развития физической культуры в системе высшего образования.
6. Роль физических упражнений в формировании ЗОЖ студенческой молодежи.
7. Актуальные проблемы формирования культуры здоровья и здорового образа жизни студенческой молодежи.
8. Инновационные технологии физического воспитания в образовательных учреждениях.
9. Гуманитарные технологии инклюзивного образования в сфере физической культуры.
10. Культура здоровья личности, состояние, проблемы, тенденции развития.
11. Инновационные технологии улучшения здоровья.
12. Маркетинг и менеджмент в сфере физической культуры и спорта.
13. Здоровый образ жизни и физическая культура педагога.

14. Закаливание организма – как одна из форм оздоровления. Природные факторы сохранения и укрепления здоровья.
15. Развитие адаптивной и оздоровительной физической культуры студенческой молодежи.
16. Роль физической культуры в сохранении и формировании здоровья человека.
17. Современные методы адаптивной физической культуры.
18. Здоровьесберегающие технологии в современной школе.
19. Педагогические аспекты сохранения и формирования здоровья студенческой молодежи.
20. Влияние экологии на здоровье человека.
21. Здоровый образ жизни современного человека.
22. Теория и практика профессиональной подготовки специалистов в области спорта, физического воспитания и адаптивной физической культуры.
23. Современные проблемы спорта высших достижений, массового спорта и инваспорта.
24. Роль физического воспитания в сохранении и формировании здоровья учащихся и студенческой молодежи.
25. Современные технологии оздоровительной физической культуры и рекреации.
26. Современные методы и медико-биологические аспекты адаптивной физической культуры.
27. Философия, история и методология физической культуры, спорта, туризма и двигательной рекреации.
28. Педагогика физической культуры, спорта, туризма и двигательной рекреации.
29. Психология физической культуры, спорта, туризма и двигательной рекреации.
30. Социология физической культуры, спорта, туризма и двигательной рекреации.
31. Здоровьесформирующие и здоровьесберегающие технологии в учебно-воспитательном процессе образовательного учреждения.
32. Теоретико-методологические аспекты физической культуры, спорта, туризма и двигательной рекреации.
33. Педагогические аспекты физической культуры, спорта, туризма и двигательной рекреации.
34. Психологические аспекты физической культуры, спорта, туризма и двигательной рекреации.
35. Теоретические проблемы формирования, укрепления и сохранения здоровья средствами физической культуры, спорта и туризма.
36. Практические проблемы формирования, укрепления и сохранения здоровья средствами физической культуры, спорта и туризма.
37. Физкультурно-оздоровительная работа как компонент вузовской системы качества.
38. Развитие физических качеств и способностей в хореографии и спорте.

39. Актуальные проблемы физического воспитания в образовательных учреждениях различного типа.
40. Внедрение инновационных форм, средств и технологий в учебный процесс по физической культуре и спорту.
41. Медико-биологические проблемы совершенствования физической деятельности.
42. Психолого-педагогические аспекты физкультурного образования и подготовки спортсменов.
43. Теория и методика физического воспитания, спортивной тренировки, оздоровительной и адаптивной физической культуры.
44. Профессионально-прикладная физическая подготовка (ППФП) студентов различных специальностей.
45. Виды спорта и физические упражнения для достижения целей ППФП.

7. Учебно-методическое и программно-информационное обеспечение дисциплины

а) основная литература:

1. Андросова А.П. Курс Теория и методика физического воспитания в схемах [Текст] : учеб. пособие / Андросова А. П. ; Луган. нац. ун-т им. Тараса Шевченко. – Луганск : Альма матер, 2016. – 130 с.
2. Ашмарин Б.А. Теория и методика педагогических исследований в физическом воспитании : пособие для студентов, аспирантов и преподавателей ин-тов физ. культуры / Б. А. Ашмарин. – М. : Физкультура и спорт, 1978.
3. Баринова, Е. Б. Теория и практика инклюзивного обучения в образовательных организациях : учебное пособие для вузов / Е. Б. Баринова. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 97 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13878-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/519666> (дата обращения: 03.02.2023).
4. Гончарова, В.Г. Комплексное медико-психологическое сопровождение лиц с ограниченными возможностями здоровья в условиях непрерывного инклюзивного образования [Электронный ресурс] монография / В. Г. Гончарова, В. Г. Подопригора, С. И. Гончарова. – Электрон, текстовые данные. – Красноярск : Сибирский федеральный университет, 2014 248 с. 978-5-7638-3133-7. Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/84218.html>
5. Инклюзивное образование в вузе студентов с инвалидностью и ОВЗ: организация обучения, особенности обучения студентов с различными нозологиями, профориентационная работа, психолого-педагогическое сопровождение / под ред. Б.Б. Айсмонтаса : метод. рекомендации для преподавателей сферы высшего профессионального образования, работающих со студентами с инвалидностью и ОВЗ. – Москва : МГППУ, 2015 - 325 с.
6. Козырева, О. А. Ассистивные технологии в инклюзивном образовании : учебное пособие для вузов / О. А. Козырева. — 2-е изд. —

Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 118 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14959-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/520108> (дата обращения: 03.02.2023).

7. Лубышева Л.И. Социология физической культуры и спорта : учеб. пособие для студ. высш. учеб. заведений / Л.И. Лубышева. – М. : Акад., 2010
Михальчи, Е. В. Инклюзивное образование : учебник и практикум для вузов / Е. В. Михальчи. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 177 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-04943-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/515308> (дата обращения: 03.02.2023).

8. Миронов Ю. В. Производственная практика студентов направления «Физическая культура для лиц с отклонениями в состоянии здоровья» [Текст] / Ю. В. Миронов, Л. В. Виноградова, В. С. Виноградов и др. : учеб. пособие. – Смоленск : СГАФКСТ, 2017 - 128 с.

9. Панченко О. Л. Инклюзивное образование как фактор интеграции в социум инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья: региональное измерение [Текст] : монография / О. Л. Панченко ; под общ. ред. В. Д. Парубиной. – Казань : НОУ ВПО «Университет управления «ТИСБИ», 2015 – 400 с.

10. Ротерс Т.Т. Опорные конспекты курса лекций по теории и методике физического воспитания : учеб. пособие / Т.Т. Ротерс. – Луганск : Знание, 2005.

11. Сальников В.В. Физическая культура [Текст] : пособие для подготовки к экзаменам / В.В. Сальников. – М. : Приор-издат, 2009. – 128 с.

12. Скуратович М.Н. Профессионально-прикладная физическая подготовка студентов педагогического вуза: учебное пособие / М.Н. Скуратович. – Омск: Изд-во ОмГПУ, 2011. – 100с.

13. Социальная адаптация, реабилитация и профессиональная ориентация лиц с ограниченными возможностями здоровья [Текст] : учеб. – М. : Академия, 2014 – 240 с.

14. Теория и методика физического воспитания. Учеб. для студентов фак. физ. культуры пед. институтов по спец. 03.03 «Физ. культура» / Б. А. Ашмарин, Ю. А. Виноградов, З. Н. Вяткина и др.; Под ред. Б. А. Ашмарина. – М.: Просвещение, 1990. – 287с.

б) дополнительная литература:

1. Арзуманов С.Г. Физическое воспитание в школе [Текст] : практ. советы преподавателям / Арзуманов С. Г.. – Ростов н/Д : Феникс, 2009. – 443 с.

2. Булкина Н.П., Бабич В.И. Теоретическая подготовка студентов по дисциплине „Физическое воспитание”. Учебное пособие. Луганск, 2010. – 197 с.

3. Вестник Луганского национального университета имени Тараса Шевченко. Серия 2: Физическое воспитание и спорт[Текст]. – Луганск, 2017, № 1(8)

4. Вышинская О.Н. Физическое воспитание." Волейбол" [Текст] : курс по выбору студента: учеб.-метод. пособие для иностр. студентов вузов / Вышинская О. Н. ; Н. В. Максимова, П. В. Ярошенко; М-во образования и науки Украины, Гос. учреждение "Луган. нац. ун-т им. Тараса Шевченко". – Луганск : Изд-во ЛНУ им. Тараса Шевченко, 2013. – 185 с.

5. Голощапов Б.Р. История физической культуры и спорта : учеб. пособие для студ. высш. учеб. заведений / Б. Р. Голощапов. – М. : Акад., 2009.

6. Духовно-физическое воспитание личности в образовательном пространстве физической культуры [Текст] : монография / [О.Е. Афтиничук, Е.Е. Заколодная, В.Н. Мазин и др.; под общ. ред. Т.Т. Ротерс]; М-во образования и науки Украины и [др.]. – Луганск : Изд-во ЛНУ им. Тараса Шевченко, 2013. – 388 с.

7. Козырева О.В. Физическая реабилитация. Лечебная физическая культура. Кинезитерапия [Текст] : учеб. словарь-справочник: учеб. пособие / Козырева О. В. ; А. А. Иванов. – М. : Сов. спорт, 2010. – 280 с.

8. Скуратович М.Н. Повышение физической работоспособности студентов средствами оздоровительной физической культуры: учебное пособие / М.Н. Скуратович, М.Л. Двойнин. – Омск: Изд-во ОмГПУ, 2010. – 68с.

9. Таранник Е.Н. Оздоровительный контекст занятий физической культурой: учебное пособие / Е.Н.Таранник, М.Л. Двойнин. – Омск: Изд-во ОмГПУ, 2010. – 72с.

10. Теория и методика обучения предмету "Физическая культура" [Текст] : учеб. пособие для студ. высш. учеб. заведений / [Ю. Д. Железняк, В. М. Минбулатов, И. В. Кулишенко, Е. В. Крякина]; под ред. Ю. Д. Железняка. – 4-е изд., перераб.. – М. : Академия, 2010. – 272 с.

11. Физическое воспитание."Пилатес" [Текст] : курс по выбору студента: метод. рекомендации для иностр. студентов высш. учеб. заведений / А. С. Лимонченко, Е. Н. Асташова, И. В. Леонтьева, П. В. Ярошенко; М-во образования и науки Украины, Гос. учреждение "Луган. нац. ун-т им. Тараса Шевченко". – Луганск : Изд-во ЛНУ им. Тараса Шевченко, 2014. – 96 с.

12. Физическая культура и физическая подготовка [Текст] : учеб. для студентов высш. учеб. заведений / [И.С. Барчуков, Ю.Н. Назаров, С.С, Егоров и др.]; под ред. В.Я. Кикотя, И.С. Барчукова. – М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2009. – 431 с.

6) Интернет-ресурсы:

<http://do.luguniv.edu.ua>

<http://refsmarket.com.ua>

Подольская О.А. Инклюзивное образование лиц с ограниченными возможностями здоровья : учеб. пособие / О.А. Подольская. – М., Берлин :

Фуряева Т.В. Модели инклюзивного образования : учеб. пособие для вузов / Т.В. Фуряева. – 2-е изд., пер. и доп. - М. : Юрайт, 2020. – 176 с. – (Высшее образование) URL: <http://biblio-online.ru/bcode/454537>

Фуряева Т.В. Социализация и социальная адаптация лиц с инвалидностью : учеб. пособие для вузов / Т.В. Фуряева. – 2-е изд., пер. и доп. – М. : Юрайт, 2020. – 189 с. – (Высшее образование) URL: <http://biblio-online.ru/bcode/454534>

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины

В качестве материально-технического обеспечения дисциплины используются следующие спортивные сооружения: спортивный зал учебного корпуса № 1, фитнес-зал в спортивном корпусе университета, фитнес-центр ЛГПУ, спортивная комната в общ. № 4, спортивная комната в общ. № 5, открытая площадка за общ. № 5 (осень, весна).

В процессе проведения учебных занятий используется следующий спортивный инвентарь и спортивное оборудование: мячи баскетбольные, волейбольные, футбольные мячи, метбольные мячи, фитболы, скакалки, обручи, степ-платформы, ракетки для настольного тенниса, ракетки для бадминтона, караматы, гимнастические маты, бодибары, гимнастические палки, гантели, штанги, шведская стенка, тренажерный комплекс.

Прочее: рабочие места преподавателей и студентов, должны соответствовать гигиеническим стандартам и требованиям, предъявляемых к спортивным сооружениям, оснащенные оборудованием и спортивным инвентарем для эффективного проведения учебных и факультативных занятий.

9. Лист дополнений и изменений

| № п/п | Дата внесения изменения / дополнения | Основание | Содержание изменения / дополнения | Лица, подтверждающие изменение / дополнение | |
|----------|---|-----------|--------------------------------------|--|--|
| | | | | Заведующий кафедрой (Фамилия, инициалы, подпись) | Директор ИФВС (Фамилия, инициалы, подпись) |
| | | | | | |