

Министерство образования Республики Беларусь  
Учреждение образования «Витебский государственный  
университет имени П.М. Машерова»

---

# **МОЛОДЕЖЬ XXI ВЕКА: ОБРАЗОВАНИЕ, НАУКА, ИННОВАЦИИ**

---

***XI Международная конференция  
аспирантов и молодых ученых***

6 декабря 2024 г.

**ПРОГРАММА**

*Витебск  
ВГУ имени П.М. Машерова  
2024*

**ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ**  
**главный корпус (Московский проспект, 33), ауд. 206**  
**время работы – 9.45–11.00**

1. Открытие конференции. Приветственное слово ректора ВГУ имени П.М. Машерова, **Богатырёвой Валентины Васильевны**, доктора экономических наук, профессора.

2. Современная белорусская литература о Великой Отечественной войне: традиции, идеология, поэтика. **Крикливец Елена Владимировна**, доктор филологических наук, доцент ВГУ имени П.М. Машерова, г. Витебск, Республика Беларусь.

3. Оценка показателей активности ферментов поджелудочной железы у лабораторных животных. **Пинчук Полина Юрьевна**, аспирант второго года обучения ВГУ имени П.М. Машерова, г. Витебск, Республика Беларусь.

*Научный руководитель – Чиркин А.А., докт. биол. наук, профессор*

4. Применение искусственного интеллекта в юридической деятельности. **Голенков Дмитрий Владимирович**, молодой ученый ВГУ имени П.М. Машерова, г. Витебск, Республика Беларусь.

*Научный руководитель – Петров В.А., ст. преподаватель.*

## СЕКЦИОННЫЕ ЗАСЕДАНИЯ

<b>главный корпус ВГУ имени П.М. Машерова (Московский проспект, 33), время работы – 11.30–13.00</b>	
<b>Секция 5, Секция 6:</b> ауд. 206	Психолого-педагогические детерминанты образовательного пространства и социальной сферы. Педагогика детства в современном контексте: проблемы и перспективы
<b>Секция 9:</b> 1-й этаж научной библиотеки, информационно-библиографический отдел	Актуальные вопросы формирования финансового и правового дискурсов
<b>главный корпус ВГУ имени П.М. Машерова (Московский проспект, 33), время работы – 13.00–16.00</b>	
<b>Секция 1:</b> ауд. 303	Математические методы, модели и современные физические процессы
<b>Секция 2:</b> ауд. 422	Рациональное использование природных ресурсов и охрана окружающей среды
<b>Секция 3:</b> ауд. 619	Историческая динамика и духовная культура общества в рамках регионального и глобального контекстов
<b>Секция 4:</b> ауд. 605	Закономерности функционирования языков, литератур, фольклора Беларуси в контексте развития мировой культуры
<b>корпус ФСПиП, ФФКиС (ул. Чапаева, 30), время работы – 13.00–16.00</b>	
<b>Секция 10:</b> ауд. 17	Теоретические и прикладные аспекты физической культуры, спорта и туризма
<b>корпус ХГФ (Московский проспект, 33/2), время работы – 13.00–16.00</b>	
<b>Секции 7–8:</b> ауд. 313	История, теория и практика преподавания визуальных искусств

**Подведение итогов работы конференции  
осуществляется в рамках каждой секции**

**Секция 1**  
**МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ, МОДЕЛИ**  
**И СОВРЕМЕННЫЕ ФИЗИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ**

*Ауд. 303*

**Председатель** – кандидат физико-математических наук, доцент

**Прохожий С.А.**

**Секретарь** – председатель совета СНО ФМиИТ **Китаров Д.А.**

1. Применение вычислительного эксперимента на примере задачи моделирования воздушного потока в циклонном рекуператоре  
**Бурков В.А.**, Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск, Российская Федерация  
Научный руководитель – Попов В.Н., докт. физ.-мат. наук, профессор
2. О прямых произведениях бэровских  $\sigma$ -локальных формаций  
**Голубев М.А.**, ВГУ имени П.М. Машерова, г. Витебск, Республика Беларусь,  
Научный руководитель – Воробьёв Н.Н., докт. физ.-мат. наук, профессор
3. Вычисление разрешимого графа конечной группы  
**Купцова Я.А.<sup>1</sup>, Мурашко В.И.<sup>2</sup>**, <sup>1</sup>магистрант, <sup>2</sup>молодой ученый,  
ГГУ имени Ф. Скорины, г. Гомель, Республика Беларусь
4. Использование систем динамической геометрии как средства развития познавательной активности обучающихся средней школы при обучении решению геометрических задач  
**Поляков И.В.**, аспирант, Армавирский государственный педагогический университет, г. Армавир, Российская Федерация  
Научный руководитель – Санина Е.И., докт. пед. наук, профессор
5. К расчету величины токопрохождения в источнике низкоэнергетичных электронных пучков с плазменным эмиттером  
**Сковородко М.А.**, аспирант, ВГУ имени П.М. Машерова,  
г. Витебск, Республика Беларусь  
Научный руководитель – Антонович Д.А., канд. техн. наук, доцент
6. Моделирование движения электронов в магнитных линзах  
**Сковородко М.А.<sup>1</sup>, Жлоба М.Е.<sup>2</sup>**, <sup>1</sup>аспирант, ВГУ имени П.М. Машерова,  
г. Витебск, Республика Беларусь, <sup>2</sup>студент, ПГУ имени Евфросинии Полоцкой,  
г. Новополоцк, Республика Беларусь  
Научный руководитель – Антонович Д.А., канд. техн. наук, доцент

7. Разработка мобильного приложения для профорientационной работы в Лицее ВГУ имени П.М. Машерова

**Шеваринов А.А., Смирнов В.Д., ВГУ имени П.М. Машерова,  
г. Витебск, Республика Беларусь**

*Научный руководитель – Залесская Е.Н., канд. физ.-мат. наук, доцент*

8. Numerical simulation of hysteresis in ferroelectric materials using the jiles-atherton method

**Sipakov I.E., VSU named after P.M. Masherov, Vitebsk, Republic of Belarus  
Supervisor – Kashevich I.F., Candidate of Physical and Mathematical Sciences,  
Associate Professor**

## **Секция 2**

### **РАЦИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ**

**Ауд. 422**

**Председатель** – декан факультета химико-биологических  
и географических наук, кандидат биологических наук, доцент

**Толкачёва Т.А.**

**Секретарь** – председатель совета СНО ФХБиГН **Волуевич И.С.**

1. Структурные изменения гепатопанкреаса легочного пресноводного моллюска при хроническом воздействии раствора этанола

**Вишневская М.В., аспирант первого года обучения,**

*ВГУ имени П.М. Машерова, г. Витебск, Республика Беларусь*

*Научный руководитель – Чиркин А.А., докт. биол. наук, профессор*

2. Оценка экотоксикологических эффектов тяжелых металлов с использованием *Lemna minor* и *Daphnia magna* в качестве биоиндикаторов

**Галах А.К., Яковлева А.П., младшие научные сотрудники,**

*МГЭИ имени А.Д. Сахарова БГУ, г. Минск, Республика Беларусь*

*Научный руководитель – Живицкая Е.П., ст. преподаватель*

3. Динамика активности жужелиц в родниковых экосистемах долины р. Лучесы

**Галех Е.В., ВГУ имени П.М. Машерова, г. Витебск, Республика Беларусь**

*Научный руководитель – Солодовников И.А., канд. биол. наук, доцент*

4. Методика типологического отбора территориальных единиц для дистанционной оценки состояния геосистем Белорусского Полесья  
**Давидович Ю.С.**, аспирант второго года обучения,  
Белорусский государственный университет, г. Минск, Республика Беларусь  
Научный руководитель – Червань А.Н., канд. с/х наук, доцент
5. Очаги инвазии чужеродных видов клена ясенелистного и робинии ложноакации в г. Витебске  
**Котова Л.А., Полочанина М.А.**, ВГУ имени П.М. Машерова,  
г. Витебск, Республика Беларусь  
Научный руководитель – Мержвинский Л.М., канд. биол. наук, доцент
6. Геоэкологический мониторинг как инструмент регулирования техногенной нагрузки на участках размещения карьерно-отвалных комплексов по добыче общераспространенных полезных ископаемых  
**Мальков К.С.**, стажер, мл. науч. сотруд., ВГУ имени П.М. Машерова,  
г. Витебск, Республика Беларусь  
Научный руководитель – Галкин А.Н., докт. геол.-минерал. наук, профессор
7. Обеспеченность зелеными насаждениями урбанизированной среды Республики Беларусь  
**Москалева Н.В.**, аспирант первого года обучения, ВГУ имени П.М. Машерова,  
г. Витебск, Республика Беларусь  
Научный руководитель – Мержвинский Л.М., канд. биол. наук, доцент
8. Моделирование строительства газопровода и завода по производству СПГ в Архангельске на основе экономических и экологических факторов  
**Мошков Л.Л.**, молодой ученый, Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск, Российская Федерация  
Научный руководитель – Степанова В.В., докт. экон. наук, профессор
9. Сортоизучение картофеля разных сроков созревания в условиях Оршанского района Витебской области  
**Сипачёва Е.Д.**, ВГУ имени П.М. Машерова, г. Витебск, Республика Беларусь  
Научный руководитель – Мержвинский Л.М., канд. биол. наук, доцент

**Секция 3**  
**ИСТОРИЧЕСКАЯ ДИНАМИКА И ДУХОВНАЯ**  
**КУЛЬТУРА ОБЩЕСТВА В РАМКАХ РЕГИОНАЛЬНОГО**  
**И ГЛОБАЛЬНОГО КОНТЕКСТОВ**

*Ауд. 619*

**Председатель** – кандидат исторических наук, доцент **Величко Н.В.**

**Секретарь** – студент 3 курса ФГиЯК **Герасимов А.В.**

1. Американский и британский проекты создания системы безопасности после Первой мировой войны

**Авласёнок Д.Н.**, ВГУ имени П.М. Машерова, г. Витебск, Республика Беларусь  
Научный руководитель – **Величко Н.В.**, канд. ист. наук, доцент

2. Торгово-экономические связи Республики Беларусь и Республики Сербия в 2014–2020 гг.

**Богданова А.В.**, ВГУ имени П.М. Машерова, г. Витебск, Республика Беларусь  
Научный руководитель – **Величко Н.В.**, канд. ист. наук, доцент

3. Орган Витебской филармонии: роль в региональных культурных процессах

**Богданович-Язвинская В.В.**, старший преподаватель кафедры музыки  
ВГУ имени П.М. Машерова, г. Витебск, Республика Беларусь

4. Стабилизация внутреннего положения Ирана в 20–30-е гг. XX века

**Бужинская А.В.**, ВГУ П.М. Машерова, г. Витебск, Республика Беларусь  
Научный руководитель – **Величко Н.В.**, канд. ист. наук, доцент

5. Роль смоленских волонтерских организаций в гражданско-патриотическом воспитании обучающихся начальных классов

**Гвоздева А.С.**, Смоленский педагогический колледж,  
г. Смоленск, Российская Федерация  
Научный руководитель – **Калашников В.В.**, преподаватель

6. Римско-католическая церковь в Беларуси в 1990-х гг.: взгляд интеллектуалов Польши

**Казак О.Г.**, доцент кафедры политологии БГЭУ,  
г. Минск, Республика Беларусь

7. Плакаты советского периода как уникальное культурное наследие  
*Ляцкая К.А., Военная академия Республики Беларусь,  
г. Минск, Республика Беларусь  
Научный руководитель – Хоронеко С.С., канд. филол. наук, доцент*
8. Правовой конфликт чрезвычайной комиссии и революционного  
трибунала в 1917–1919 гг.  
*Матюк И.С., ВГУ имени П.М. Машерова, г. Витебск, Республика Беларусь  
Научный руководитель – Дулов А.Н., канд. ист. наук, доцент*
9. Исторический опыт как духовная ценность народа  
*Рыбаков В.Е., ВГУ имени П.М. Машерова, г. Витебск, Республика Беларусь  
Научный руководитель – Ростовская О.М., канд. филос. наук, доцент*
10. Игра-обряд «Женитьба Терешки» как элемент сохранения  
исторической памяти  
*Скамароценко С.С., ВГУ имени П.М. Машерова,  
г. Витебск, Республика Беларусь  
Научный руководитель – Плытник Е.Г., канд. культурологии, доцент*
11. Эволюция школьных учебников по дисциплине «История России»  
в последние десятилетия  
*Темникова Е.Е., аспирант третьего года обучения,  
Липецкий государственный педагогический университет  
имени П.П. Семенова-Тян-Шанского, г. Липецк, Российская Федерация  
Научный руководитель – Шевченко И.А., канд. ист. наук, доцент*
12. Создание банков в белорусских губерниях Российской империи  
(вторая половина XIX в.)  
*Тихонов Д.П., аспирант первого года обучения, ВГУ имени П.М. Машерова,  
г. Витебск, Республика Беларусь  
Научный руководитель – Дулов А.Н., канд. ист. наук, доцент*
13. АСЕАН как основа интеграционных процессов в юго-восточной Азии  
*Хведченя Л.С., ВГУ имени П.М. Машерова, г. Витебск, Республика Беларусь  
Научный руководитель – Величко Н.В., канд. ист. наук, доцент*
14. Деятельность народного комиссариата рабоче-крестьянской  
инспекции в современной российской историографии  
*Шрамук Е.П., аспирант первого года обучения, ВГУ имени П.М. Машерова,  
г. Витебск, Республика Беларусь,  
Научный руководитель – Дулов А.Н., канд. ист. наук, доцент*



**Секция 4**  
**ЗАКОНОМЕРНОСТИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ЯЗЫКОВ,  
ЛИТЕРАТУР, ФОЛЬКЛОРА БЕЛАРУСИ В КОНТЕКСТЕ  
РАЗВИТИЯ МИРОВОЙ КУЛЬТУРЫ**

*Ауд. 605*

**Председатель** – заведующий кафедрой белорусской и русской филологии,  
кандидат филологических наук, доцент **Слесарева Т.П.**  
**Секретарь** – председатель совета СНО ФГиЯК **Курзова А.В.**

1. Фитонимы как средства отображения языковой картины мира поэтов  
(на материале поэтических текстов Э. Асадова)  
**Агафонова О.В.**, аспирант третьего года обучения,  
ВГУ имени П.М. Машерова, г. Витебск, Республика Беларусь  
Научный руководитель – Муратова Е.Ю., докт. филол. наук, профессор
2. Семантические особенности эстетических лексем, выражающих  
одобрение, в русском языке  
**Азарченко Г.Ю.**, аспирант третьего года обучения,  
ВГУ имени П.М. Машерова, г. Витебск, Республика Беларусь  
Научный руководитель – Никитенко Т.В., канд. филол. наук, доцент
3. Место «маленького человека» в русской литературе «нового реализма»  
**Алексеевич Е.В.**, аспирант третьего года обучения,  
ВГУ имени П.М. Машерова, г. Витебск, Республика Беларусь  
Научный руководитель – Крикливец Е.В., докт. филол. наук, доцент
4. Структурна-граматычныя асаблівасці назваў населеных пунктаў  
Верхнядзвінскага раёна Віцебскай вобласці  
**Баушына Ю.У.**, ВДУ імя П.М. Машэрава, г. Віцебск, Рэспубліка Беларусь  
Навуковы кіраўнік – Генкін У.М., канд. філал. навук, дацэнт
5. Репрезентация концепта *труд* в белорусском языке  
**Ескун А.Д.**, ст. преподаватель, Витебский государственный  
технологический университет, г. Витебск, Республика Беларусь
6. Влияние детерминантов коммуникации на формирование  
патриотических качеств граждан Республики Беларусь  
**Жукова А.С.**, ВГУ имени П.М. Машерова, г. Витебск, Республика Беларусь  
Научный руководитель – Горегляд Е.Н., канд. филол. наук, доцент

7. Интеграция ресурсов английского языка и информационных технологий в профориентационной работе (на примере Лицея ВГУ имени П.М. Машерова)  
*Залесская Д.А., ВГУ имени П.М. Машерова, г. Витебск, Республика Беларусь*  
*Научный руководитель – Николаенко С.В., докт. пед. наук, профессор*
8. Лингвокультурологический анализ русских и китайских фразеологизмов со значением «болезнь»  
*Зараконская М.А., ВГУ имени П.М. Машерова,*  
*г. Витебск, Республика Беларусь*  
*Научный руководитель – Горегляд Е.Н., канд. филол. наук, доцент*
9. Антычныя традыцыі ў мастацкім свеце Максіма Багдановіча  
*Іўкіна К.Ю., настаўнік беларускай мовы і літаратуры,*  
*ДУА “Сярэдняя школа №1 г. Дуброўна імя Г.А. Нікандравай”,*  
*г. Дуброўна, Віцебская вобласць, Рэспубліка Беларусь*
10. Сродкі прыцягнення ўвагі карыстальнікаў рэкламы ў беларускіх перыядычных выданнях пачатку ХХ ст.  
*Косціна В.Д., Цэнтр даследаванняў беларускай культуры, мовы*  
*і літаратуры, Нацыянальнай акадэміі навук Беларусі,*  
*г. Мінск, Рэспубліка Беларусь*
11. Вторичные номинации ихтионимов в белорусской и русской языковых картинах мира  
*Красовская Я.И., аспирант второго года обучения,*  
*ВГУ имени П.М. Машерова, г. Витебск, Республика Беларусь*  
*Научный руководитель – Маслова В.А., докт. филол. наук, профессор*
12. Стихия воды в мифологической картине мира славян  
*Крученкова Т.Н., аспирант первого года обучения, ВГУ имени П.М. Машерова,*  
*г. Витебск, Республика Беларусь*  
*Научный руководитель – Муратова Е.Ю., докт. филол. наук, профессор*
13. Фразеалагічныя канструкцыі ў загалоўках артыкулаў газеты "Звязда"  
*Петрачэнка Ю.Д., ВДУ імя П.М. Машэрава, г. Віцебск, Рэспубліка Беларусь*  
*Навуковы кіраўнік – Гарагляд А.М., канд. філал. навук, дацэнт*
14. Фаунистические названия в годонимии Юго-Запада Англии  
*Прищепина М.М., преподаватель-стажер, ВГУ имени П.М. Машерова,*  
*г. Витебск, Республика Беларусь*  
*Научный руководитель – Дорофеенко М.Л., канд. филол. наук, доцент*

15. Сравнение лексики морально-нравственного содержания в переводах С.Я. Маршака и оригинальных произведениях  
**Смирнова Е.А.**, Смоленский педагогический колледж,  
г. Смоленск, Российская Федерация  
Научный руководитель – Соловьева Н.С., преподаватель
16. Функционирование артиклей с антропонимами в англоязычных кинокритиках  
**Тригубова Д.Л.**, молодой ученый, Минский государственный лингвистический университет, г. Минск, Республика Беларусь
17. Исторический компонент в неофициальной топонимике Витебска  
**Федуро Е.М.**, ВГУ имени П.М. Машерова, г. Витебск, Республика Беларусь  
Научный руководитель – Горегляд Е.Н., канд. филол. наук, доцент
18. Характеристика белорусских вариантов центральных имен собственных романа Олега Ермакова «Радуга и Вереск»  
**Фомина С.Р.**, соискатель второго года обучения,  
Смоленский государственный университет,  
г. Смоленск, Российская Федерация  
Научный руководитель – Королева И.А., докт. филол. наук, профессор
19. Образ главного героя в советской детективной литературе второй половины XX века  
**Шилина В.Г.**, аспирант третьего года обучения ВГУ имени П.М. Машерова,  
г. Витебск, Республика Беларусь  
Научный руководитель – Крикливец Е.В., докт. филол. наук, доцент
20. Ономастическое пространство сборника стихов Н. Наместникова «Спросите у земли»  
**Ширякова Д.С.**, ВГУ имени П.М. Машерова, г. Витебск, Республика Беларусь  
Научный руководитель – Генкин В.М., канд. филол. наук, доцент
21. Эволюция урбаністычнай тэмы ў чэшскай паэзіі першай паловы XX ст.  
**Шлемен Ю.А.**, аспірант другога года навучання, Беларускае дзяржаўнае ўніверсітэт, малодшы навуковы супрацоўнік ЦНБ НАН Беларусі,  
г. Мінск, Рэспубліка Беларусь  
Навуковы кіраўнік – Вострыкава А.У., канд. філал. навук, дацэнт
22. Неочеловек в романе М. Уэльбека «Элементарные частицы»  
**Щербина А.О.**, ВГУ имени П.М. Машерова, г. Витебск, Республика Беларусь  
Научный руководитель – Гладкова А.А., канд. филол. наук, доцент

23. Анализ художественного пространства избы в сказке-были  
Андрея Платонова «Цветок на земле»

**Щуцкий В.В.**, Смоленский педагогический колледж,  
г. Смоленск, Российская Федерация  
Научный руководитель – Соловьева Н.С., преподаватель

24. The role of graphic imagery in cross-cultural advertising on the example  
of Belarus: building brand recognition and audience engagement

**Mounir A.S.**, second-year postgraduate student, VSU named after P.M. Masherov,  
Vitebsk, Republic of Belarus  
Scientific supervisor – Maslova V.A., Dr. Sc. (Philology), Professor

## **Секция 5**

### **ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ ДЕТЕРМИНАНТЫ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОСТРАНСТВА И СОЦИАЛЬНОЙ СФЕРЫ**

*Ауд. 206*

**Председатель** – заведующий кафедрой педагогики и образовательного менеджмента, кандидат педагогических наук, доцент **Ракова Н.А.**

**Секретарь** – председатель совета СНО ПФ **Друнченко К.В.**

1. Целостный подход к системе ценностей человека как психолого-педагогической детерминанте отечественного образования

**Артёменко Т.К.**, аспирант второго года обучения,  
ВГУ имени П.М. Машерова, г. Витебск, Республика Беларусь  
Научный руководитель – Богомаз С.Л., канд. психол. наук

2. Мониторинг программы «земский доктор/земский фельдшер» для доступности медицинской помощи населению отдаленных районов

**Данилова Т.Н.**, Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск, Российская Федерация  
Научный руководитель – Степанова В.В., докт. экон. наук, профессор

3. Использование цифровых дидактических материалов в образовательном процессе школы

**Зинин Е.О.**, Государственный социально-гуманитарный университет, г. Коломна, Российская Федерация  
Научный руководитель – Яковлева Т.В., канд. пед. наук, доцент

4. Применение цифровых образовательных ресурсов для обучения информатике учащихся с ограниченными возможностями здоровья  
**Иванова П.Е.**, Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого, г. Великий Новгород, Российская Федерация  
Научный руководитель – Петряков П.А., докт. пед. наук, профессор
5. Деятельность оперативного отряда «Машеровец» в ВГУ имени П.М. Машерова  
**Колмогорцев П.И., Миронов Д.А.**, ВГУ имени П.М. Машерова, г. Витебск, Республика Беларусь  
Научный руководитель – Беженарь Ю.П., канд. пед. наук, доцент
6. Формирование и развитие личности на примере оперативного отряда «Машеровец»  
**Миронов Д.А., Колмогорцев П.И.**, ВГУ имени П.М. Машерова, г. Витебск, Республика Беларусь  
Научный руководитель – Беженарь Ю.П., канд. пед. наук, доцент
7. Деконструкция отчужденности: аспект социальной изоляции в пансионатах длительного проживания  
**Розенберг Н.А.**, аспирант первого года обучения, ВГУ имени П.М. Машерова, г. Витебск, Республика Беларусь  
Научный руководитель – Богомаз С.Л., канд. психол. наук
8. Теоретико-методические предпосылки содержания специальной физической подготовки курсантов-операторов беспилотных летательных аппаратов  
**Рыбаков Д.А., Набережнев П.В.**, Белорусская государственная академия авиации, г. Витебск, Республика Беларусь  
Научный руководитель – Новицкий П.И., канд. пед. наук, доцент
9. Влияние эмоционального интеллекта подростков на формирование их самооотношения  
**Савченко Н.А.**, ВГУ имени П.М. Машерова, г. Витебск, Республика Беларусь  
Научный руководитель – Андреева И.Н., докт. психол. наук, профессор
10. Применение мультимедиа технологий на уроке основы безопасности жизнедеятельности и защиты Родины  
**Самусь П.Д.**, Государственный социально-гуманитарный университет, г. Коломна, Российская Федерация  
Научный руководитель – Кадыкова М.Н., канд. ист. наук, доцент

11. Экспериментальная работа по активизации познавательной деятельности младших школьников средствами дидактических игр  
**Севашко А.Ю.**, Гродненский государственный университет имени Янки Купалы,  
г. Гродно, Республика Беларусь.  
Научный руководитель – Гадзаова С.В., ст. преподаватель
12. Психолого-педагогические детерминанты образовательного пространства и социальной сферы  
**Тимощенко В.А.**, Военная академия Республики Беларусь,  
г. Минск, Республика Беларусь  
Научный руководитель – Дубовик И.А., канд. техн. наук
13. Особенности реализации дифференцированного подхода в преподавании предмета «Трудовое обучение. Технический труд»  
**Тисецкий С.В.**, аспирант первого года обучения, ВГУ имени П.М. Машерова,  
г. Витебск, Республика Беларусь  
Научный руководитель – Гончарова Е.П., канд. пед. наук, доцент
14. Формирование навыков межкультурной коммуникации  
**Чжао Линьлин**, аспирант второго года обучения,  
ВГУ имени П.М. Машерова, г. Витебск, Республика Беларусь  
Научный руководитель – Ракова Н.А., канд. пед. наук, доцент
15. Цифровая культура будущих специалистов агропромышленного комплекса  
**Шараева И.В.**, аспирант первого года обучения, ВГУ имени П.М. Машерова,  
г. Витебск, Республика Беларусь  
Научный руководитель – Масич В.В., докт. пед. наук, профессор
16. Дидактические игры на уроках математики в начальной школе  
**Щербин А.П.**, Брестский государственный университет имени А.С. Пушкина,  
г. Брест, Республика Беларусь  
Научный руководитель – Федорова Л.В., канд. пед. наук, доцент
17. Системы динамической математики в формировании рефлексивной деятельности обучающихся основной школы на уроках геометрии  
**Яворская А.М.**, аспирант третьего года обучения, Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова,  
г. Архангельск, Российская Федерация  
Научный руководитель – Санина Е.И., докт. пед. наук, профессор

**Секция 6**  
**ПЕДАГОГИКА ДЕТСТВА В СОВРЕМЕННОМ КОНТЕКСТЕ:**  
**ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ**

*Ауд. 206*

**Председатель** – заведующий кафедрой педагогики и образовательного менеджмента, кандидат педагогических наук, доцент **Ракова Н.А.**

**Секретарь** – председатель совета СНО ПФ **Друнченко К.В.**

1. Сущностные особенности профильных областей волонтерства в современной образовательной среде

**Гильмуллина Я.Т.**, аспирант второго года обучения,

ВГУ имени П.М. Машерова, г. Витебск, Республика Беларусь

Научный руководитель – **Сусед-Виличинская Ю.С.**, канд. пед. наук, доцент

2. Формирование связной речи детей старшего дошкольного возраста посредством квест-технологии

**Жук А.С., Конон К.С.**, Белорусский государственный университет

имени М. Танка, г. Минск, Республика Беларусь

Научный руководитель – **Варанецкая-Лосик Е.И.**, канд. пед. наук, доцент

3. Математические игры как средство формирования навыков счета и счетных операций у дошкольников с задержкой психического развития

**Залужская Л.И.<sup>1</sup>, Толстикова О.Н.<sup>2</sup>**, <sup>1</sup>студент 4 курса, <sup>2</sup>канд. психол. наук,

доцент, Северный (Арктический) федеральный университет

имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск, Российская Федерация

4. Использование метода беседы в процессе формирования экодружественного поведения у детей старшего дошкольного возраста

**Мленик А.В.**, аспирант третьего года обучения, Белорусский

государственный университет имени М. Танка,

г. Минск, Республика Беларусь

Научный руководитель – **Рублевская Е.А.**, канд. пед. наук, доцент

5. Использование игровых методов обучения для развития социально-коммуникативных навыков у младших школьников

**Шестаков С.С.**, Северный (Арктический) федеральный университет

имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск, Российская Федерация

Научный руководитель – **Лебедева М.П.**, канд. пед. наук, доцент

**Секции 7–8**  
**ИСТОРИЯ, ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА ПРЕПОДАВАНИЯ**  
**ВИЗУАЛЬНЫХ ИСКУССТВ**

*Ауд. 313*

**Председатель** – доцент кафедры изобразительного искусства,  
кандидат искусствоведения, доцент **Цыбульский М.Л.**

**Секретарь** – председатель совета СНО ХГФ **Медведева А.К.**

1. Деятельность клуба народных ремесел «Вытокі». Этапы развития и перспективность деятельности

**Бурдо А.И.**, ВГУ имени П.М. Машерова, г. Витебск, Республика Беларусь  
Научный руководитель – Цыбульский М.Л., канд. искусствоведения, доцент

2. Да пытання аб асаблівасцях творчасці прадстаўнікоў Віцебскай мастацкай школы на прыкладзе Эль Лісіцкага

**Гефцер Л.М.**, аспірант трэцяга года навучання, ВДУ імя П.М. Машэрава,  
г. Віцебск, Рэспубліка Беларусь

Навуковы кіраўнік – Ізафатава К.В., канд. мастацтвазнаўства

3. Специфика образовательного процесса в системе дополнительного образования детей и молодежи

**Губанова Т.В.**, аспирант третьего года обучения, ВГУ имени П.М. Машерова,  
г. Витебск, Республика Беларусь

Научный руководитель – Федьков Г.С., канд. пед. наук, доцент

4. Искусственный интеллект в работе дизайнера

**Демкина А.А.**, ВГУ имени П.М. Машерова, г. Витебск, Республика Беларусь  
Научный руководитель – Соколова Е.О., канд. пед. наук, доцент

5. Портретный жанр в муралах Дмитрия Толкачёва

**Качанова Н.А.**, ВГУ имени П.М. Машерова, г. Витебск, Республика Беларусь  
Научный руководитель – Цыбульский М.Л., канд. искусствоведения, доцент

6. Важность обучения каллиграфии в современной системе образования

**Ли Сюй**, ВГУ имени П.М. Машерова, г. Витебск, Республика Беларусь  
Научный руководитель – Федьков Г.С., канд. пед. наук, доцент

7. Особенности художественного образования в Китае

**Ли Хаоцзе**, ВГУ имени П.М. Машерова, г. Витебск, Республика Беларусь  
Научный руководитель – Федьков Г.С., канд. пед. наук, доцент



8. Образ учителя в белорусском искусстве XX века  
*Лю На*, аспирант второго года обучения, ВГУ имени П.М. Машерова,  
Витебск, Республика Беларусь  
Научный руководитель – Жукова О.М., канд. искусствоведения, доцент
9. Особенности преподавания специальных дисциплин  
в художественных вузах Китая  
*Лю Цзюнцизе*, аспирант первого года обучения, ВГУ имени П.М. Машерова,  
г. Витебск, Республика Беларусь  
Научный руководитель – Соколова Е.О., канд. пед. наук, доцент
10. Автопортрет в творчестве художников-выпускников школы студии  
Ю. Пэна  
*Медвецкий А.С.*, аспирант первого года обучения, Центр исследований  
белорусской культуры, языка и литературы НАН Беларуси,  
г. Минск, Республика Беларусь  
Научный руководитель – Громыко М.В., канд. искусствоведения, доцент
11. Эволюция модных показов  
*Муштукова Р.В.*, аспирант первого года обучения  
ВГУ имени П.М. Машерова, г. Витебск, Республика Беларусь  
Научный руководитель – Е.Е. Корсакова, канд. искусствоведения, доцент
12. Современные тенденции репрезентации артефакта в художественных  
музеях Республики Беларусь  
*Папроцкая А.Ю.*, аспирант третьего года обучения,  
ВГУ имени П.М. Машерова, г. Витебск, Республика Беларусь  
Научный руководитель – Цыбульский М.Л., канд. искусствоведения, доцент
13. Состояние хореографического образования 1900–1920-х гг. в Беларуси  
*Пилецкая К.В.*, аспирант четвертого года обучения, ВГУ имени П.М. Машерова,  
г. Витебск, Республика Беларусь  
Научный руководитель – Карчевская Н.В., канд. искусствоведения, доцент
14. Монументальная роспись в моделировании предметно-  
пространственной среды учебного заведения  
*Седрисова А.С.*, ВГУ имени П.М. Машерова, г. Витебск, Республика Беларусь  
Научный руководитель – Медвецкий А.В., канд. искусствоведения, доцент
15. Цюань Шаньши: художник и педагог  
*Сяо ЦзяЛу*, ВГУ имени П.М. Машерова, г. Витебск, Республика Беларусь  
Научный руководитель – Костогрыз О.Д., доцент

16. Аксонометрические проекции в моделировании предметно-пространственной среды  
**Толкач З.А.**, ВГУ имени П.М. Машерова, г. Витебск, Республика Беларусь  
 Научный руководитель – Беженарь Ю.П., канд. пед. наук, доцент
17. Исследование масляной живописи натюрмортов с китайской спецификой  
**Чжао Сюанган**, ВГУ имени П.М. Машерова, Витебск, Республика Беларусь  
 Научный руководитель – Сенько Д.С., канд. пед. наук, доцент
18. The method of art teaching by using network resources  
**Huang Zhao**, VSU named after P.M. Masherov, Vitebsk, Republic of Belarus  
 Scientific supervisor – Senko D.S., PhD in Pedagogical Sciences, Associate Professor
19. Development of students' innovative potential in the training of oil painting in higher vocational colleges of China  
**Lei Xiaoman**, VSU named after P.M. Masherov, Vitebsk, Republic of Belarus  
 Scientific supervisor – Senko D.S., PhD in Pedagogical Sciences, Associate Professor
20. Features of Chinese artists' work on landscape in oil painting technique  
**Li Kelu**, VSU named after P.M. Masherov, Vitebsk, Republic of Belarus  
 Scientific supervisor – Senko D.S., PhD in Pedagogical Sciences, Associate Professor
21. Development of high school students' creative abilities based on art classes integrated with Chinese folk art  
**Mingyang Wu**, VSU named after P.M. Masherov, Vitebsk, Republic of Belarus  
 Scientific supervisor – Senko D.S., PhD in Pedagogical Sciences, Associate Professor
22. "Wyn". From the series of engravings "Runes" by Jurij Jakovenko  
**Pedro Taras Pons Emelianov**, VSU named after P.M. Masherov, Vitebsk, Republic of Belarus  
 Scientific supervisor – Kostogryz O.D., associate professor
23. Applying gypsum models in teaching primary school students in fine art  
**Van Sin**, VSU named after P.M. Masherov, Vitebsk, Republic of Belarus  
 Scientific supervisor – Senko D.S., PhD in Pedagogical Sciences, Associate Professor
24. Current wall painting art genres in Chinese cities  
**Wu Shaomeng**, VSU named after P.M. Masherov, Vitebsk, Republic of Belarus  
 Scientific supervisor – Kostogryz O.D., Associate Professor
25. Research on emotional support strategies in art education for special children  
**Zhuying**, VSU named after P.M. Masherov, Vitebsk, Republic of Belarus  
 Scientific adviser – Senko D.S., PhD in Pedagogical Sciences, Associate Professor

## Секция 9

# АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ФОРМИРОВАНИЯ ФИНАНСОВОГО И ПРАВОВОГО ДИСКУРСОВ

*1-й этаж научной библиотеки,  
информационно-библиографический отдел*

**Председатель** – заведующий кафедрой истории и теории права,  
кандидат педагогических наук, доцент **Ивашкевич Е.Ф.**

**Секретарь** – студентка 3 курса ЮФ **Плисова К.А.**

1. Инновационные подходы к исследованию следов при осуществлении осмотра места происшествия

**Алантьева А.В.**, ВГУ имени П.М. Машерова, г. Витебск, Республика Беларусь  
*Научный руководитель – Путова Н.В., ст. преподаватель*

2. Актуальность проблемы правовых коллизий

**Аперат-Борбаченко Д.А.**, ВГУ имени П.М. Машерова,  
г. Витебск, Республика Беларусь  
*Научный руководитель – Мороз Н.В., ст. преподаватель*

3. Третейский суд как инструмент защиты гражданских прав

**Голенков Д.В.**, ВГУ имени П.М. Машерова,  
г. Витебск, Республика Беларусь  
*Научный руководитель – Егорова А.Г., канд. юрид. наук, доцент*

4. Актуальные проблемы правового регулирования международных перевозок грузов

**Дроздов А.В.**, ВГУ имени П.М. Машерова, г. Витебск, Республика Беларусь  
*Научный руководитель – Борботько П.В., канд. ист. наук, доцент*

5. Путь становления министерства юстиции

**Купчина О.Л.**, ВГУ имени П.М. Машерова, г. Витебск, Республика Беларусь  
*Научный руководитель – Агиевец С.В., канд. юрид. наук, доцент*

6. Институт судебного представительства в Республике Беларусь: этапы развития

**Николичев А.Д.**, ВГУ имени П.М. Машерова, г. Витебск, Республика Беларусь  
*Научный руководитель – Елисеев В.С., докт. юрид. наук, доцент*

7. Идентификация трупа по рисунку вен рук как перспективное направление криминалистики

**Прокопенко У.В.**, эксперт экспертно-криминалистического сектора  
Октябрьского (г. Минска) межрайонного отдела, г. Минск, Республика Беларусь

8. Реализация отдельных профилактических мер воздействия в Республике Беларусь

**Сливко О.Я.**, аспирант четвертого года обучения,  
Белорусский государственный экономический университет,  
г. Минск, Республика Беларусь  
Научный руководитель – **Телятицкая Т.В.**, канд. юрид. наук, доцент

9. Актуальные вопросы формирования финансового и правового дискурсов. Проблематика отношений ЕАЭС с Китаем

**Станкевич А.Д.**, ВГУ имени П.М. Машерова, г. Витебск, Республика Беларусь  
Научный руководитель – **Агиевец С.В.**, канд. юрид. наук, доцент

## **Секция 10**

### **ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ И ПРИКЛАДНЫЕ АСПЕКТЫ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ, СПОРТА И ТУРИЗМА**

*Ауд. 17*

**Председатель** – заведующий кафедрой теории и методики физической культуры и спортивной медицины, кандидат биологических наук, доцент **Малах О.Н.**

**Секретарь** – председатель совета СНО ФФКиС **Афанасьева З.В.**

1. Агрессивное поведение спортсменов в условиях соревновательной деятельности: проектирование программы педагогического исследования

**Алешина В.Д.**, молодой ученый, Уральский государственный университет физической культуры, г. Челябинск, Российская Федерация  
Научный руководитель – **Карпова О.Л.**, докт. пед. наук, профессор

2. Развитие агроэкотуризма на территории Витебской области

**Аржанович В.Ф.**, ВГУ имени П.М. Машерова, г. Витебск, Республика Беларусь  
Научный руководитель – **Шпак В.Г.**, канд. пед. наук, доцент

3. Исследование агрессивности у игроков сборной УРАЛГУФК по баскетболу

**Баландин А.О.**, Уральский государственный университет физической культуры, г. Челябинск, Российская Федерация  
Научный руководитель – **Проломова М.В.**, канд. пед. наук, доцент

4. Развитие выносливости у обучающихся 10–11 классов на уроках физической культуры средствами лыжной подготовки

**Жуков К.А.**, молодой ученый, Государственный социально-гуманитарный университет, г. Коломна, Российская Федерация  
Научный руководитель – **Коновалов В.В.**, канд. пед. наук

5. Модифицированное проведение круговой тренировки по системе 1–3–7 на занятиях фитнесом женщин второго периода зрелого возраста  
**Матькова В.Г.**, аспирант первого года обучения, ВГУ имени П.М. Машерова,  
г. Витебск, Республика Беларусь  
Научный руководитель – Новицкий П.И. канд. пед. наук, доцент
6. Особенности организации и проведения международного фестиваля по фиджитал-футболу  
**Орлова Н.Н.**, Северный (Арктический) федеральный университет  
имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск, Российская Федерация  
Научный руководитель – Каркавцева И.А., канд. биол. наук, доцент
7. Статистический анализ показателей развития физической культуры и спорта в Архангельской области  
**Румянцева А.М.**, Северный (Арктический) федеральный университет  
имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск, Российская Федерация  
Научный руководитель – Румянцева О.А., канд. пед. наук, доцент
8. Использование цифровых технологий для повышения физической активности молодежи  
**Стальмах А.В., Ткачёнок А.С.**, ВГУ имени П.М. Машерова,  
г. Витебск, Республика Беларусь  
Научный руководитель – Пальвинский Е.Ю., преподаватель
9. Анализ аэробных и анаэробных нагрузок на физическое и морфо-функциональное состояние старшеклассников  
**Тетёркин А.Н.**, молодой ученый, Государственный  
социально-гуманитарный университет, г. Коломна, Российская Федерация  
Научный руководитель – Климанова Т.Г., канд. пед. наук, доцент
10. Оценка роли руководителя в организации работы учебно-спортивного учреждения  
**Шабeko Д.О.**, преподаватель-стажер, ВГУ имени П.М. Машерова,  
г. Витебск, Республика Беларусь  
Научный руководитель – Малах О.Н., канд. биол. наук, доцент
11. Research on aerobics teaching and training physical education teaching in colleges and universities  
**Dai Qin**, VSU named after P.M. Masherov, Vitebsk, Republic of Belarus  
Scientific supervisor – Khloptsava M.V., master of Pedagogical Sciences
12. Safety rules in physical education lessons  
**Jin Chenglong**, VSU named after P.M. Masherov, Vitebsk, Republic of Belarus  
Research supervisor – Minina N.V., candidate of pedagogical sciences,  
associate professor

13. Study on the effect of upper limb strength training on basketball players' shooting accuracy  
**Kang Ziteng**, VSU named after P.M. Masherov, Vitebsk, Republic of Belarus  
 Scientific supervisor – Khloptsava M.V., Master of Pedagogical Sciences
14. Reasons for low physical preparation of vocational and technical college students  
**Li Anhao**, VSU named after P.M. Masherov, Vitebsk, Republic of Belarus  
 Research supervisor – Minina N.V., candidate of pedagogical sciences, associate professor
15. Factors affecting the development of football among youth  
**Li Jieliang**, VSU named after P.M. Masherov, Vitebsk, Republic of Belarus  
 Research supervisor – Minina N.V., candidate of pedagogical sciences, associate professor
16. The influence of high intensity and high density training on the body of public physical education and basketball students  
**Li Tao**, VSU named after P.M. Masherov, Vitebsk, Republic of Belarus  
 Supervisor – Yanovskaya V.V., candidate of biological sciences, associate professor
17. Study on the youth taekwondo strength training  
**Liu Daohuai**, VSU named after P.M. Masherov, Vitebsk, Republic of Belarus  
 Scientific supervisor – Khloptsava M.V., Master of Pedagogical Sciences
18. Application of tai chi quan in physical education of schoolchildren  
**Ouyang Jinhua**, VSU named after P.M. Masherov, Vitebsk, Republic of Belarus  
 Research supervisor – Minina N.V., candidate of pedagogical sciences, associate professor
19. Current situation analysis and countermeasure of football training in higher vocational college  
**Wang Dongyu**, VSU named after P.M. Masherov, Vitebsk, Republic of Belarus  
 Scientific supervisor – Khloptsava M.V., master of Pedagogical Sciences
20. Volleyball sports skills and tactics teaching research and training in colleges and universities  
**Xia Fei Xiang**, VSU named after P.M. Masherov, Vitebsk, Republic of Belarus  
 Scientific supervisor – Khloptsava M.V., master of Pedagogical Sciences
21. The promotion strategies of volleyball for health and its impact on students in campus  
**Xie Wei**, VSU named after P.M. Masherov, Vitebsk, Republic of Belarus  
 Scientific supervisor – Khloptsava M.V., master of Pedagogical Sciences

22. Innovative application and empirical study of fitness yoga in physical education teaching in colleges and universities

**Zhang Yupeng**, VSU named after P.M. Masherov,  
Vitebsk, Republic of Belarus

*Scientific supervisor – Khloptsava M.V., Master of Pedagogical Sciences*

23. A comprehensive comparison of traditional martial arts and other forms of sports

**Zhang Jingli**, VSU named after P.M. Masherov,  
Vitebsk, Republic of Belarus

*Supervisor – Yanovskaya V.V., candidate of biological sciences, associate professor*

Технический редактор  
Компьютерный дизайн

*Г.В. Разбоева*  
*Е.А. Барышева*

Подписано в печать 04.12.2024. Формат 60x84<sup>1/16</sup>. Бумага офсетная.  
Усл. печ. л. 1,40. Уч.-изд. л. 0,95. Тираж 10 экз. Заказ в/п.

Издатель и полиграфическое исполнение – учреждение образования  
«Витебский государственный университет имени П.М. Машерова».

Свидетельство о государственной регистрации в качестве издателя,  
изготовителя, распространителя печатных изданий  
№ 1/255 от 31.03.2014.

Отпечатано на ризографе учреждения образования  
«Витебский государственный университет имени П.М. Машерова».  
210038, г. Витебск, Московский проспект, 33.