

Департамент образования и науки города Москвы  
Государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования города Москвы  
«Московский городской педагогический университет»  
Институт цифрового образования

**ПРОТОКОЛ**  
заседания ученого совета института

22 февраля 2022 года

№ 06

*Председатель* – Е.В. Лавренова  
*Ученый секретарь* – Т.Н. Ермакова

**Присутствовали:** члены ученого совета института в количестве - 18 человек.

**ПОВЕСТКА ДНЯ:**

1. Отчет о работе диссертационного совета (*Гриншкун В.В.*).
2. Об итогах ГИА и утверждении отчетов председателей ГЭК зимнего выпуска (*Семеняченко Ю.А.*).
3. О выполнении научно-исследовательских работ в Институте (Результаты выполнения НИР «Разработка и внедрение эффективных практик цифровой дидактики в онлайн-обучение», *Гриншкун В.В.*).
4. О реализации и перспективах дополнительного образования в Институте (*Пустовойтенко М.В.*).
5. Об итогах международной деятельности ИЦО за первое полугодие (*Усова Н.А.*).
6. Разное:
  - 6.1. О подготовке к Дням науки (*Вознесенская Н.В.*).
  - 6.2. План профориентационной работы по набору в магистратуру (*Ефимушкина С.В.*).
  - 6.3. О подготовке к публикации учебно-методических материалов (*Гриншкун В.В., Садыкова А.Р.*).
  - 6.4. Об изменении тем выпускных квалификационных работ летнего выпуска (*Семеняченко Ю.А.*).
  - 6.5. Об утверждении Положения о студенческом эдьютоне «Мы знаем МЭШ» ГАОУ ВО МГПУ (*Пустовойтенко М.В.*).

6.6. О проведении общего собрания для выборов кандидата в БУС и делегатов на общее собрание университета (*Лавренова Е.В.*).

6.7. О конкурсной комиссии (*Лавренова Е.В.*).

Ермакова Т.Н. объявила, что на заседании присутствует 18 членов ученого совета из 21 – кворум есть.

1. СЛУШАЛИ: начальника департамента информатизации образования института цифрового образования, председателя диссертационного совета 72.2.007.01 Гриншкуна Вадима Валерьевича по вопросу: «Отчет о работе диссертационного совета» (Приложение 1).

В 2021 году специальность 13.00.02 – теория и методика обучения и воспитания была перенумерована. Новый шифр специальности, по которой работает диссертационный совет, – 5.8.2.

Шифр диссертационного совета изменён с Д 850.007.02 на 72.2.007.01. Срок работы совета – на период действия новой номенклатуры специальностей.

Диссертационный совет принял участие в обсуждении нового паспорта специальности 5.8.2 – теория и методика обучения и воспитания в части внесения изменений, обусловленных информатизацией образования. Предложенные изменения учтены при утверждении нового паспорта специальности.

В 2021 году утверждена в ВАК кандидатская диссертация Шуниной Л.А., принята к предварительному рассмотрению и защите кандидатская диссертация Е.Н. Степановой (информатика), выпуск аспирантуры ДИУТ, 2021, научный руководитель – профессор А.Р. Садыкова. Защита назначена на 25 февраля 2022 года.

За год проведено 4 научно-методологических семинара, на которых рассмотрено 5 кандидатских диссертаций.

В 2021 году с 96% до 91% снизилось число членов совета, опубликовавших монографии, с 96% до 86% снизилось число членов совета, опубликовавших за последние 5 лет не менее 5 публикаций в изданиях, рекомендованных ВАК. При этом с 78% до 82% повысилось число членов диссертационного совета, имеющих публикации в изданиях, индексируемых в Web of Science или Scopus.

Официальный отчёт о работе диссертационного совета направлен 31.01.2022 в ВАК при Минобрнауки РФ (в срок).

Для оптимизации состава диссертационного совета предлагается ввести в его состав профессора Т.Н. Суворову (информатизация образования), являющуюся штатным работником ИЦО, а также вывести из состава совета членов, прекративших работу в МГПУ на штатной основе.

1. ПОСТАНОВИЛИ:

1.1. Признать работу диссертационного совета в 2021 году удовлетворительной;

1.2. Отметить положительно рост показателей членов диссертационного совета в части публикационной активности;

1.3. Диссертационному совету (Гриншкун В.В., Григорьев С.Г., Усова Н.А. совместно с членами диссертационного совета):

1.3.1. Обеспечить работу диссертационного совета в 2022 году;

1.3.2. Повысить публикационную активность в части публикации научных монографий, научных статей в журналах, входящих в перечень ВАК при Минобрнауки РФ, научных статей в журналах, индексируемых в ведущих международных наукометрических базах;

1.3.3. Продолжить на регулярной основе работу научно-методологического семинара «Теория и методика обучения и воспитания (математика, информатика, информатизация образования)», принять меры по расширению контингента участников семинара;

1.3.4. провести работу по обновлению состава диссертационного совета.

*Решение принято единогласно.*

2. СЛУШАЛИ: заместителя директора по учебной работе института цифрового образования Семеняченко Юлию Александровну по вопросу: «Об итогах ГИА и утверждении отчетов председателей ГЭК зимнего выпуска» (Приложение 2).

2. ПОСТАНОВИЛИ:

2.1. Принять к сведению результаты ГИА зимнего выпуска 2021-2022 учебного года.

2.2. Утвердить отчеты председателей ГЭК Беланова Д.В. и Смирнова В.А. об итогах зимнего выпуска 2021-2022 учебного года.

2.3. Начальникам департаментов математики и физики Ю.А. Семеняченко, а также информатики, управления и технологий А.Р. Садыковой принять во внимание рекомендации председателей ГЭК, провести работу с преподавателями, направленную на учет рекомендаций при подготовке выпускных квалификационных работ обучающихся.

*Решение принято единогласно.*

3. СЛУШАЛИ: начальника департамента информатизации образования института цифрового образования Гриншкуна Вадима Валерьевича по вопросу «О выполнении научно-исследовательских работ в Институте (Результаты выполнения НИР «Разработка и внедрение эффективных практик цифровой дидактики в онлайн-обучение»)» (Приложение 3).

НИР «Разработка и внедрение эффективных практик цифровой дидактики в онлайн-обучение» реализована в институте цифрового образования в 2021 году в рамках выполнения государственного задания университета. Участники проекта – Е.В. Лавренова (руководитель), работники института Баженова С.А., Вознесенская Н.В., Гриншкун В.В., Заславская О.Ю., Патаракин Е.Д., Теплякова А.Ю., Шунина Л.А., Ярмахов Б.Б.

Итоговый отчёт по проекту объёмом более 250 страниц сдан в управление научных исследований и разработок университета в августе 2021 года.

В рамках НИР за отчетный период были осуществлены:

1. Анализ современных представлений о цифровой дидактике, эффективных практик в педагогическом проектировании и педагогическом дизайне уроков в условиях онлайн-обучения;

2. Исследование трансформации инструментария и принципов педагогической инженерии к условиям онлайн-обучения (таксономии учебных целей, инженерии знаний и приемов когнитивной визуализации, конструирования учебных задач и дидактических ситуаций, разработки системы оценки учебных достижений).

3. Разработка рекомендаций по педагогическому проектированию онлайн-уроков с использованием цифровых инструментов, соотнесенных с различными методами обучения.

4. Разработка программы повышения квалификации по формированию и развитию профессиональных компетенций педагогов в области внедрения эффективных практик педагогической инженерии в онлайн-обучение.

5. Разработка программы и учебно-методическое наполнение дисциплины в области педагогической инженерии для направления подготовки 44.04.01 «Педагогическое образование».

Разработана, утверждена и внедрена дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Педагогический дизайн и создание курса на базе LMS», по которой в 2021 году прошли обучение 17 слушателей.

25 февраля 2021 года проведен вебинар «Особенности и специфика подготовки педагогов в условиях цифровой дидактики». Материалы НИР апробированы на выступлениях и в рамках выступлений и публикаций на Международных Шамовских чтениях и семинаре «Цифровая среда».

Опубликованы статьи, в числе которых публикации в журналах, входящих в список ВАК и Scopus:

Гриншкун В.В. Цифровые инструменты в профессиональной подготовке педагогов. // Альманах Института коррекционной педагогики. / М., – 2021. № 43 (1). С. 1-10. (Список ВАК).

Grinshkun V. How the Education System Should Respond to the Technological Development and Informatization of the Society. –

Communications in Computer and Information Science, - 2021, 1204 CCIS, Pp. 26-33. (Scopus)

Grinshkun V. Examining Technology and Teaching Gaps in Russian Universities Amid Coronavirus Outbreak & - Advances in Intelligent Systems and Computing, - 2021, 1328 AISC, Pp. 764-774. (Scopus).

Подготовлена, утверждена и направлена в печать коллективная монография Баженова С.А., Вознесенская Н.В., Гриншкун В.В., Заславская О.Ю., Лавренова Е.В., Патаракин Е.Д., Теплякова А.Ю., Шунина Л.А., Ярмахов Б.Б. Разработка и внедрение эффективных практик цифровой дидактики в онлайн-обучение. Воронеж: Научная книга, - 2022. 203 с.

Подготовлены и направлены для государственного оформления прав на интеллектуальную собственность в «Роспатент» документы на базу данных «Научно-педагогическое обеспечение разработки комплекса учебно-методических материалов для учителей по созданию и внедрению эффективных практик цифровой дидактики в онлайн-обучение».

### 3. ПОСТАНОВИЛИ:

3.1. Принять к сведению информацию о результатах реализации НИР «Разработка и внедрение эффективных практик цифровой дидактики в онлайн-обучение»;

3.2. Начальнику департамента информатизации образования Гриншкуну В.В.:

3.2.1. Организовать работы по внедрению результатов НИР при обучении студентов университета в рамках общеуниверситетской дисциплины «Информационные и телекоммуникационные технологии в образовании» (февраль-май 2022 года);

3.2.2. Организовать работы по внедрению результатов НИР при подготовке студентов в рамках реализации программы магистратуры «Информационные и телекоммуникационные технологии в образовании» (март 2022 года);

3.2.3. Организовать работы по внедрению результатов НИР при обучении аспирантов университета в рамках общеуниверситетской дисциплины «Информационные технологии в профессиональной деятельности» (февраль-апрель 2022 года).

*Решение принято единогласно.*

4. СЛУШАЛИ: заместителя директора по учебной работе института цифрового образования Пустовойтенко Марину Владимировну по вопросу «О реализации и перспективах дополнительного образования в Институте» (Приложение 4).

4. ПОСТАНОВИЛИ: признать деятельность по реализации дополнительного образования в институте цифрового образования положительной.

*Решение принято единогласно.*

5. СЛУШАЛИ: доцента департамента информатизации образования, куратора международной деятельности института цифрового образования Усову Наталью Александровну по вопросу: «Об итогах международной деятельности ИЦО за первое полугодие» (Приложение 5).

В 2021 году 41 человек от ИЦО поучаствовали в 11 мероприятиях в России и за рубежом. Среди которых можно выделить участие в пленарном докладе Левченко И.В. (ДИУТ) в Китайско-Российском форуме педагогического образования 2021 года (Ухань, Китай); участие в докладе Лавреновой Е.В., Босенко М., Фролова Ю.В. (ДМиФ, ДИУТ) в Artificial Intelligence in Intelligent Systems section of the 10th Computer Science On-line Conference 2021 (CSOC 2021) (Злин, Чехия); участие с докладами Садыковой А.Р., Григорьева С.Г., Кондратьевой В.А., Курносенко М.В., Кочагиной М.Н. (ДИУТ, ДМиФ) в международной научно-практической конференции «Физико-математическое образование: цели, достижения и перспективы» (Минск, Беларусь). Участие с докладом Сафуанова И.С. (ДМиФ) в 14-м Международном конгрессе по математическому образованию (Шанхай, Китай). Участие в пленарных докладах Гриншкуна В.В., Заславской О.Ю. (ДИНФО) в международной конференции «Математическое образование — 9» (Ереван, Армения).

С октября по декабрь в институте цифрового образования было проведено 4 онлайн-лекции в рамках проекта ИЦО «Мировые практики», в которых приняли участие более 350 участников, среди них 127 студентов и преподавателей МГПУ и 11 зарубежных участников.

В 2021 году студенты 2 курса магистратуры «Международный бакалавриат: теории и технологии» проходили зарубежную стажировку в течении полугодия: Упшинская Евгения в университете Байрон (Германия); Белова Елена, Дарья Микалаускене (университет Fontis, Нидерланды).

В первом полугодии 2021/22 учебного года проходили научные онлайн стажировки иностранных студентов: Кулахметовой Шахисты Бахрамқызы докторанта Международного Казахско-Турецкого университета имени Х.А. Ясави (Республика Казахстан), научный консультант Корнилов В.С., доктор педагогических наук, профессор департамента информатизации образования; Досымбека Даурена Маратұлы докторанта Евразийского национального университета имени Л.Н. Гумилева (Республика Казахстан), научный консультант Григорьев С.Г., член-корреспондент РАО, доктор технических наук, профессор департамента информатики, управления и технологий; Ахитовой Ризы Суиндиқовны докторанта Евразийского национального университета имени Л.Н. Гумилева (Республика Казахстан), научный консультант Вострокнутов Игорь Евгеньевич, доктор педагогических наук, профессор департамента информатики, управления и технологий; Курманғалиевой Нургуль Айтбаевны, докторанта Казахского национального педагогического

университета имени Абая (Республика Казахстан), научный консультант Гриншкун В.В. академик РАО, доктор педагогических наук, профессор департамента информатизации образования.

В институте цифрового образования учится 13 иностранных студентов, среди них 2 студента из Азербайджана, 1 студент из Армении, 2 студента из Белоруссии, 1 студент из Казахстана, 1 студент из Таджикистана, 2 студента из Украины. В департаменте информатизации образования в 3 семестре вел два учебных курса для магистрантов 1 иностранный преподаватель – Андреева Виктория Геннадьевна (Молдова).

Продолжает работу магистратура «Международный бакалавриат: теория и технологии» по договору о международном сотрудничестве с организацией Международного бакалавриата (ИВО).

## 5. ПОСТАНОВИЛИ:

5.1. Признать международную деятельность ИЦО в 2021 году удовлетворительной;

5.2. Отметить положительно рост показателей членов диссертационного совета в части публикационной активности;

5.3. Куратору международной деятельности Усовой Н.А. совместно с начальниками департаментов:

5.3.1. Повысить количество участников международных мероприятий, проводимых ИЦО, и участие в зарубежных; принять меры по расширению контингента участников;

5.3.2. Продолжить на регулярной основе Мировые практики; принять меры по расширению контингента участников;

5.3.3. Продолжить на регулярной основе Международный научный семинар «STEM – технологии в образовании»; принять меры по расширению контингента участников;

5.3.4. Подготовить документы для научной стажировки магистрантов КазНПУ имени Абая (Казахстан);

5.3.5. Провести работу по подготовке материалов для рекламы ООП с целью привлечения зарубежных абитуриентов;

5.3.6. Спланировать участие зарубежных преподавателей в нагрузке на 2022/23 учебный год;

5.3.7. Подготовить материалы для обновления информации о магистратуре «Международный бакалавриат: теория и технологии» для сборника университетов мира для 2022/23 учебного года.

*Решение принято единогласно.*

## 6. Разное (Приложение 6):

6.1. СЛУШАЛИ: заместителя директора по развитию института цифрового образования Вознесенскую Наталью Владимировну по вопросу «О подготовке к Дням науки» (Приложение 6.1).

6.1. ПОСТАНОВИЛИ: принять информацию к сведению.

*Решение принято единогласно.*

6.2. СЛУШАЛИ: доцента департамента математики и физики, ответственного по профориентационной работе института цифрового образования Ефимушкину Светлану Валерьевну по вопросу «План профориентационной работы по набору в магистратуру» (Приложение 6.2).

6.2. ПОСТАНОВИЛИ:

6.2.1. Признать профориентационную работу положительной.

6.2.2. Продолжить проведение мастер классов, вебинаров, лекций, а также различных олимпиадных течений для привлечения потенциальных абитуриентов в магистратуру ИЦО МГПУ.

*Решение принято единогласно.*

6.3. СЛУШАЛИ: начальника департамента информатизации образования института цифрового образования Гриншкуна Вадима Валерьевича и начальника департамента информатики, управления и технологий института цифрового образования Садыкову Альбину Рифовну по вопросу «О подготовке к публикации учебно-методических материалов» (Приложение 6.3).

6.3. ПОСТАНОВИЛИ:

6.3.1. Рекомендовать к опубликованию в НИИЦ ГАОУ ВО МГПУ рукопись учебного пособия «Программная инженерия», объемом 5 а.л., выполненную авторами: Т.Н. Ермаковой и О.Н. Ромашковой, согласно плану публикаций учебных материалов департамента информатизации образования на 2022 г.

6.3.2. Рекомендовать к опубликованию в НИИЦ ГАОУ ВО МГПУ рукопись учебного пособия «Методика обучения информатике на уровне основного общего образования. Часть 3. Алгоритмизация и технология программирования», объемом 5 а.л., выполненную автором: И.В. Левченко, согласно плану публикаций учебных материалов департамента информатики, управления и технологий на 2022 г.

6.3.3. Рекомендовать к опубликованию в НИИЦ ГАОУ ВО МГПУ рукопись монографии «Информационные технологии. Дидактический аспект», объемом 6 а.л., выполненную авторами: В.В. Лукиным, Д.В. Лукиным, Я.В. Чупахиной, согласно плану публикаций учебных материалов департамента информатики, управления и технологий на 2022 г.

*Решение принято единогласно.*

6.4. СЛУШАЛИ: заместителя директора по учебной работе института цифрового образования Семеняченко Юлию Александровну по вопросу «Об изменении тем выпускных квалификационных работ летнего выпуска» (Приложение 6.4).

6.4. ПОСТАНОВИЛИ: утвердить заявленные темы выпускных квалификационных работ летнего выпуска согласно спискам, содержащимся в Приложении 6.4 (Приложение 6.4).

*Решение принято единогласно.*

6.5. СЛУШАЛИ: заместителя директора по учебной работе института цифрового образования Пустовойтенко Марину Владимировну по вопросу «Об утверждении Положения о студенческом эдьютоне «Мы знаем МЭШ» ГАОУ ВО МГПУ» (Приложение 6.5).

6.5. ПОСТАНОВИЛИ: утвердить Положение о студенческом эдьютоне «Мы знаем МЭШ» ГАОУ ВО МГПУ (Приложение 6.5).

*Решение принято единогласно.*

6.6. СЛУШАЛИ: директора института цифрового образования Лавренову Екатерину Владимировну по вопросу «О проведении общего собрания для выборов кандидата в БУС и делегатов на общее собрание университета» (Приложение 6.6).

6.6. ПОСТАНОВИЛИ: принять информацию к сведению.

*Решение принято единогласно.*

6.7. СЛУШАЛИ: директора института цифрового образования Лавренову Екатерину Владимировну по вопросу «О конкурсной комиссии» (Приложение 6.7).

6.7. ПОСТАНОВИЛИ: утвердить Положение о конкурсной Комиссии ученого совета Института цифрового образования ГАОУ ВО МГПУ (Приложение 6.7).

*Решение принято единогласно.*

Председатель



Е.В. Лавренова

Ученый секретарь

Т.Н. Ермакова