

ПРОТОКОЛ

от 02 июня 2020 г.

заседания Совета основной образовательной программы бакалавриата СВ.5078* «Прикладная информатика в области искусств и гуманитарных наук»

(в режиме видеоконференции)

Председатель Совета: Леонов Валерий Павлович, научный руководитель Библиотеки Российской академии наук.

Секретарь: Швец Виктория Сергеевна, ведущий специалист Отдела образовательных программ по направлениям востоковедение, искусства и филология.

Участвовали: 6 (из 7) членов Совета:

Дистанционное участие: Воробьев Владимир Иванович, доктор технических наук, профессор, главный научный сотрудник Лаборатории Санкт-Петербургского института информатики и автоматизации РАН; Коротких Алексей Евгеньевич, 3D художник «Trace-Studio»; Леонов Валерий Павлович, доктор педагогических наук, профессор, директор Библиотеки Российской академии наук; Столяров Денис Андреевич, генеральный директор ООО «Центр мультимедиа 360»; Чистов Юрий Кириллович, доктор исторических наук, профессор, директор ФГБУН «Музей антропологии и этнографии им. Петра Великого (Кунсткамера)» РАН; Чугунов Андрей Владимирович, кандидат политологических наук, генеральный директор НП «Партнерство для развития информационного общества на Северо-Западе».

В заседании приняли участие: Борисов Николай Валентинович, профессор с возложенными обязанностями заведующего Кафедрой информационных систем в искусстве и гуманитарных науках; Слободянюк Вера Евгеньевна, старший преподаватель Кафедры информационных систем в искусстве и гуманитарных науках, член Комиссии контроля качества образования, член Учебно-методической комиссии по УГСН 09.00.00 «Информатика и вычислительная техника».

П О В Е С Т К А Д Н Я:

1. Вступительное слово председателя Совета Леонова Валерия Павловича, научного руководителя Библиотеки Российской академии наук.

2. Реализация образовательной программы бакалавриата СВ.5078* «Прикладная информатика в области искусств и гуманитарных наук» в режиме дистанционного образования.

Докладчик: Борисов Николай Валентинович, профессор с возложенными обязанностями заведующего Кафедрой информационных систем в искусстве и гуманитарных науках.

3. Правила проведения государственной итоговой аттестации по основной образовательной программе бакалавриата СВ.5078* «Прикладная информатика в области искусств и гуманитарных наук» в 2019/2020 учебном году в форме защиты выпускной квалификационной работы с применением исключительно дистанционных образовательных технологий.

Докладчик: Слободянюк Вера Евгеньевна, старший преподаватель Кафедры информационных систем в искусстве и гуманитарных науках, Координатор государственной итоговой аттестации по образовательной программе бакалавриата СВ.5078 «Прикладная информатика в области искусств и гуманитарных наук».*

4. Компетенции выпускников основной образовательной программы бакалавриата СВ.5078* «Прикладная информатика в области искусств и гуманитарных наук», необходимые для эффективной работы в бизнес-организациях в условиях удаленной работы.

Докладчик: Столяров Денис Андреевич, генеральный директор ООО «Центр мультимедиа 360».

5. О плане работы Совета основной образовательной программы бакалавриата «Прикладная информатика в области искусств и гуманитарных наук» на 2020 год.

Докладчик: Леонов Валерий Павлович, научный руководитель Библиотеки Российской академии наук.

1. СЛУШАЛИ: вступительное слово председателя Совета Леонова Валерия Павловича, научного руководителя Библиотеки Российской академии наук.

2. СЛУШАЛИ: о реализации образовательной программы бакалавриата СВ.5078* «Прикладная информатика в области искусств и гуманитарных наук» в режиме дистанционного образования.

ВЫСТУПИЛИ: Борисов Николай Валентинович, профессор с возложенными обязанностями заведующего Кафедрой информационных систем в искусстве и гуманитарных науках. *Н. В. Борисов* отметил, что ввиду существующих эпидемиологических ограничений значительная часть занятий по дисциплинам образовательной программы проводилась в дистанционной форме. Существенные трудности возникли в связи с быстрым переходом на дистанционные технологии. Это потребовало оперативной реализации различных форм проведения дистанционных занятий. Активно использовались возможности таких систем, как ZOOM, Jitsi Meet, Skype, Videomost, Blackboard. Теоретические лекции читались в режиме видеоконференций как с использованием подготовленных презентаций, так и в режиме видеотрансляции лекций из аудитории. При этом важнейшей задачей было сохранение интерактивного характера практических занятий по освоению мультимедийных и веб технологий.

Доцент В. В. Захаркина на занятиях по дисциплинам «Основы веб технологий» и «Основы веб программирования» активно использовала возможности демонстрации студентами своего рабочего стола. Это позволило проводить индивидуальные и коллективные обсуждения разрабатываемого студентами программного кода, что поспособствовало сохранению атмосферы, создаваемой в учебном классе во время очных занятий.

Старший преподаватель Л. Л. Никитина для дистанционного обучения технологиям видеомонтажа развивает методику мини-проектов. Каждый обучающийся 2-го и 3-го курсов самостоятельно снимает и монтирует пятиминутный видеofilm и демонстрирует

его в виртуальном классе с последующим коллективным обсуждением возникших проблем и достигнутых результатов.

Старший преподаватель Е. В. Логдачева в рамках дисциплин, посвященных 3D-моделированию, дает задания студентам и дистанционно наблюдает за процессом их работы посредством видеоконференции.

Фактически, каждая дисциплина учебного плана образовательной программы при ее переводе в формат дистанционного обучения требует разработки новой методики обучения. Важную роль играет информационно-методическая поддержка освоения дисциплин, которую обеспечивает университетская система электронного обучения Blackboard.

РЕШИЛИ: одобрить работу коллектива НПП образовательной программы бакалавриата «Прикладная информатика в области искусств и гуманитарных наук» по разработке методик интерактивных дистанционных практических занятий, продолжить анализ развития методов дистанционного обучения в практике очного обучения на следующих заседаниях Совета.

3. СЛУШАЛИ: о правилах проведения государственной итоговой аттестации по основной образовательной программе бакалавриата СВ.5078* «Прикладная информатика в области искусств и гуманитарных наук» в 2019/2020 учебном году в форме защиты выпускной квалификационной работы с применением исключительно дистанционных образовательных технологий.

ВЫСТУПИЛИ: Слободянюк Вера Евгеньевна, старший преподаватель, член Комиссии контроля качества образования Учебно-методической комиссии УГСН 09.00.00 «Информатика и вычислительная техника». В. Е. Слободянюк отметила, что с учетом эпидемиологической обстановки Руководством СПбГУ были разработаны инструкции проведения государственной итоговой аттестации в 2019/2020 учебном году в форме защиты выпускной квалификационной работы с применением исключительно дистанционных образовательных технологий.

Защита ВКР будет проводиться с использованием системы Blackboard и системы прокторинга, удостоверяющей личность защищающегося. Презентации ВКР, тексты пояснительных записок, иллюстративные материалы, а также отзывы и рецензии выпускников были предварительно размещены в специально созданном модуле в системе Blackboard. Члены ГЭК имели возможность ознакомиться с ВКР выпускников 2020 года выпуска и выработать мнение по каждой работе.

Предварительно был проведен вебинар, на котором члены ГЭК имели возможность обсудить выпускные работы. После этого каждый член ГЭК составил и прислал по электронной почте координатору ГЭК (Слободянюк Вере Евгеньевне) свои вопросы, образовался банк вопросов по каждой работе, вопросы размещены в системе. Все члены ГЭК имеют пароль и логин для входа в систему Blackboard и смогут видеть, как идет процесс защит. Члены ГЭК зайдут в систему, секретарь ГЭК подсчитает кворум, после этого начнется процесс.

Защита начинается с прохождения студентами процедуры прокторинга, система прокторинга определяет процент доверия каждому обучающемуся в соответствии с правилами прохождения данной процедуры. Процент доверия должен быть не менее 50.

После прохождения процедуры прокторинга студент имеет доступ к подготовленным для него вопросам и непосредственно в системе сможет ответить на эти вопросы.

Далее члены ГЭК должны ознакомиться с ответами на вопросы и выставить оценки в заранее разосланном оценочном листе, подписать его и выслать секретарю ГЭК, который оформляет оценочную ведомость и представляет председателю ГЭК полученные результаты. Далее председатель выставляет итоговую оценку, секретарь вносит итоговую

оценку в определенный столбик модуля в системе Blackboard. Результаты будут видны обучающимся.

РЕШИЛИ: принять к сведению информацию о правилах проведения государственной итоговой аттестации в 2019/2020 учебном году в форме защиты ВКР с применением исключительно дистанционных образовательных технологий, рекомендовать НПП, участвующим в реализации ОП, обеспечивать членам ГЭК образовательной программы бакалавриата СВ.5078* «Прикладная информатика в области искусств и гуманитарных наук» возможность заранее ознакомиться с содержанием работ и обсуждать с авторами результаты ВКР в режиме видеоконференций.

4. СЛУШАЛИ: о компетенциях выпускников основной образовательной программы бакалавриата СВ.5078* «Прикладная информатика в области искусств и гуманитарных наук», необходимых для эффективной работы в бизнес-организациях в условиях удаленной работы.

ВЫСТУПИЛИ: Столяров Денис Андреевич, генеральный директор ООО «Центр мультимедиа 360». Д. А. Столяров отметил, что выпускники образовательной программы бакалавриата СВ.5078* «Прикладная информатика в области искусств и гуманитарных наук» имеют возможность получить работу в бизнес-организациях, ведущих деятельность в области культуры и образования, в социально-экономической сфере. В этих областях возникает потребность в представлении и обработке больших объемов информации. С другой стороны, разработка и сопровождение сайтов организаций, создание презентаций товаров и услуг, монтаж видеоматериалов, создание систем виртуальной и дополненной реальности и др. можно осуществлять дистанционно, используя современные персональные компьютеры. Потребность в таких работах постоянно расширяется. Однако важно чтобы выпускники образовательной программы бакалавриата СВ.5078* «Прикладная информатика в области искусств и гуманитарных наук» обладали компетенциями, которые позволяют выполнять описанные работы самостоятельно, имели опыт практической работы. С этой точки зрения необходимо обратить особое внимание на приобретение обучающимися следующих компетенций, включенных в учебный план программы:

- ПКП-4 способен использовать современные концепции и принципы веб-дизайна, особенности эффективного применения клиентских и серверных технологий разработки информационных ресурсов на различных этапах технологического процесса;

- ПКП-8 способен использовать современные технологии создания мультимедийной информации в печатном виде, в форме 3D-графики, анимации, видео- и аудио- контента для размещения ее в информационных системах;

- ПКП-9 способен эффективно применять веб-технологии для разработки web-порталов и мультимедийных приложений, реализовать все этапы разработки дизайна графических и пользовательских интерфейсов мультимедийных информационных систем с учетом требований функциональности и эргономичности;

- ПКП-10 способен разрабатывать программное обеспечение автоматической обработки численной, текстовой и мультимедийной информации в локальных и распределенных системах;

Указанные компетенции выпускников образовательной программы бакалавриата СВ.5078* очень важны для их успешной дистанционной работы в бизнес-организациях. Важно также приобретать практический опыт применения указанных компетенций. С этой целью «Центр мультимедиа 360» активно сотрудничает с НПП, участвующими в реализации ОП, предлагает практические значимые темы и подтверждает актуальность

ВКР обучающихся образовательной программы бакалавриата СВ.5078* «Прикладная информатика в области искусств и гуманитарных наук».

РЕШИЛИ: поддержать предложение Д. А. Столярова о необходимости практического освоения компетенций ПКП-4, ПКП-8, ПКП-9, ПКП-10 как базы дальнейшей дистанционной работе в бизнес-организациях и необходимости оценки актуальности ВКР партнерскими организациями.

5. СЛУШАЛИ: о плане работы Совета основной образовательной программы бакалавриата «Прикладная информатика в области искусств и гуманитарных наук» на 2020 год.

ВЫСТУПИЛИ: Леонов Валерий Павлович, доктор педагогических наук, профессор, директор Библиотеки Российской академии наук. В. П. Леонов подчеркнул важность сохранения качества университетского образования в условиях перехода на активное использование дистанционных технологий и предложил вернуться к этому вопросу на следующем заседании Совета в начале 2021 года с целью анализа результатов учебной деятельности в осеннем семестре 2020/2021 учебного года.

РЕШИЛИ:

1. Очередное заседание Совета провести в начале 2021 года.
2. Вынести на обсуждение на очередном заседании Совета вопрос обеспечения качества образования в условиях активного использования дистанционных технологий.

Председатель Совета



В.П. Леонов

Секретарь Совета



В.С. Швец