



ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
(СПбГУ)

**ПРОТОКОЛ**

«24» марта 2020 г. \_\_\_\_\_

№ 06/2-03-2 \_\_\_\_\_

**заседания Учебно-методической комиссии  
по УГСН 02.00.00 Компьютерные и информационные науки**

Председатель — А.Б.Дегтярев

Секретарь — М.В. Якимук.

Голосовали: 10 из 12 членов Учебно-методической комиссии: доцент Кафедры иностранных языков в сфере математических наук и информационных технологий О.С. Ильченко; профессор Кафедры управления медико-биологическими системами А.Ю. Утешев; профессор Кафедры теоретической кибернетики А.Л. Фрадков; профессор Кафедры компьютерных технологий и систем Е.И. Веремей; ассистент Кафедры информатики В.А. Костин; старший преподаватель Кафедры информатики Н.Ю. Ловягин; доцент Кафедры параллельных алгоритмов Д.М. Лебединский; профессор Кафедры теории управления Е.Д. Котина; обучающийся бакалавриата третьего года обучения по направлению «02.03.02 Фундаментальная информатика и информационные технологии» И.Н. Николаева.

Кворум: Есть.

**ПОВЕСТКА ДНЯ:**

1. О рассмотрении результатов процедуры НОКО.
2. О рассмотрении учебного пособия А.Н Мишенина и А.Б.Стученкова «КЛАССИФИКАЦИЯ ТЕКСТОВ. Часть 1: Программирование на Python. NumPy».
3. О рассмотрении учебного пособия А.Н Мишенина и А.Б.Стученкова «КЛАССИФИКАЦИЯ ТЕКСТОВ. Часть 2: Matplotlib. Pandas. Регулярные выражения. Обработка текстов».
4. Об изменении тем выпускных квалификационных работ, научных руководителей обучающихся выпускного курса по основным образовательным программам бакалавриата.
5. Разное
- 5.1. О лицах, ответственных за координацию работы по подготовке к проведению государственной итоговой аттестации по образовательным программам СПбГУ.

5.2. Об экспертизе проектов учебно-методической документации основных образовательных программ «Технологии программирования» по направлению 02.03.03 Математическое обеспечение и администрирование информационных систем, «Математика и компьютерные науки» и «Mathematics and Artificial Intelligence / Математика и искусственный интеллект» по направлению 02.03.01 Математика и компьютерные науки, «Математическое обеспечение и администрирование информационных систем» по направлению 02.04.03 Математическое обеспечение и администрирование информационных систем 2020 года приема.

5.3. О согласовании тем выпускных квалификационных работ обучающихся и научных руководителей, дополненный уточненными темами ВКР, реквизитами документов о согласовании тем с работодателями и кандидатурами рецензентов ВКР по основным образовательным программам бакалавриата и магистратуры выпуска 2020 года.

5.4. Внесение изменений в учебные планы и рабочие программы дисциплин (практик) на следующий учебный год в инициативном порядке.

1. СЛУШАЛИ: О рассмотрении результатов процедуры НОКО.

ВЫСТУПИЛИ: Председатель УМК профессор Кафедры компьютерного моделирования и многопроцессорных систем А.Б. Дегтярев — посредством корпоративной электронной почты направил членам УМК результаты дополнительной (повторной) процедуры проверки «остаточных знаний» по ООП ВМ.5665 «Математическое обеспечение и администрирование информационных систем» по направлению подготовки 02.04.03 «Математическое обеспечение и администрирование информационных систем» и СВ.5006 «Математическое обеспечение и администрирование информационных систем» по направлению подготовки 02.03.03 «Математическое обеспечение и администрирование информационных систем» с приглашением ранее неявившихся обучающихся, представил свои замечания и свое мнение, что по результатам анализа протоколов проверки сформированности компетенций по ранее изученным дисциплинам компетенции сформированы на достаточном уровне для успешного освоения соответствующих образовательных программ.

РЕЗУЛЬТАТЫ ГОЛОСОВАНИЯ: за: 10, против: 0, воздержались: 0.

РЕШИЛИ: 1. Заключить, что на данном этапе освоения образовательных программ ВМ.5665 «Математическое обеспечение и администрирование информационных систем» по направлению подготовки 02.04.03 «Математическое обеспечение и администрирование информационных систем» и СВ.5006 «Математическое обеспечение и администрирование информационных систем» по направлению подготовки 02.03.03 «Математическое обеспечение и администрирование информационных систем» компетенции по ранее изученным дисциплинам сформированы на достаточном уровне для успешного освоения соответствующих образовательных программ.

2. Утвердить протоколы проверки сформированности компетенций в соответствии с Приложениями 1 и 2.

3. Рекомендовать проводить процедуру проверки сформированности компетенций по дисциплинам, имеющим промежуточную аттестацию в форме экзамена.

2. СЛУШАЛИ: О рассмотрении учебного пособия А.Н Мишенина и А.Б.Стученкова «КЛАССИФИКАЦИЯ ТЕКСТОВ. Часть 1: Программирование на Python. NumPy».

Основание: обращение доцента с возложенными обязанностями заведующего кафедрой И.С Блеканова от 17.03.2020 06/02-02-1.

ВЫСТУПИЛИ: Председатель УМК профессор Кафедры компьютерного моделирования и многопроцессорных систем А.Б. Дегтярев — посредством корпоративной электронной почты

направил членам УМК для рассмотрения информацию об обращении доцента с возложенными обязанностями заведующего кафедрой И.С Блеканова и представил учебное пособие, выписку из протокола № 85.08/19-04-Выписка-1 от 13.03.2020 заседания Кафедры технологии программирования СПбГУ, рецензию Главного научного сотрудника, Руководителя лаборатории телекоммуникационных систем ИПМИ КарНЦ РАН, доктора технических наук А.А.Печникова, рецензию профессора Кафедры математического моделирования энергетических систем СПбГУ, доктора физико-математических наук А.Ю.Крылатова и предложил рекомендовать данное учебное пособие к изданию и размещению в системе Blackboard СПбГУ.

РЕЗУЛЬТАТЫ ГОЛОСОВАНИЯ: за: 10, против: 0, воздержались: 0.

РЕШИЛИ: рекомендовать учебное пособие А.Н Мишенина и А.Б.Стученкова «КЛАССИФИКАЦИЯ ТЕКСТОВ. Часть 1: Программирование на Python. NumPy» к изданию и размещению в системе информационной поддержки образовательного процесса Blackboard СПбГУ.

3. СЛУШАЛИ: О рассмотрении учебного пособия А.Н Мишенина и А.Б.Стученкова «КЛАССИФИКАЦИЯ ТЕКСТОВ. Часть 2: Matplotlib. Pandas. Регулярные выражения. Обработка текстов».

Основание: обращение доцента с возложенными обязанностями заведующего кафедрой И.С Блеканова от 17.03.2020 06/02-02-2.

ВЫСТУПИЛИ: Председатель УМК профессор Кафедры компьютерного моделирования и многопроцессорных систем А.Б. Дегтярев — посредством корпоративной электронной почты направил членам УМК для рассмотрения информацию об обращении доцента с возложенными обязанностями заведующего кафедрой И.С Блеканова и представил учебное пособие, выписку из протокола № 85.08/19-04-Выписка-2 от 13.03.2020 заседания Кафедры технологии программирования СПбГУ, рецензию Главного научного сотрудника, Руководителя лаборатории телекоммуникационных систем ИПМИ КарНЦ РАН, доктора технических наук А.А.Печникова, рецензию профессора Кафедры математического моделирования энергетических систем СПбГУ, доктора физико-математических наук А.Ю.Крылатова и предложил рекомендовать данное учебное пособие к изданию и размещению в системе Blackboard СПбГУ.

РЕЗУЛЬТАТЫ ГОЛОСОВАНИЯ: за: 10, против: 0, воздержались: 0.

РЕШИЛИ: рекомендовать учебное пособие А.Н Мишенина и А.Б.Стученкова «КЛАССИФИКАЦИЯ ТЕКСТОВ. Часть 2: Matplotlib. Pandas. Регулярные выражения. Обработка текстов» к изданию и размещению в системе информационной поддержки образовательного процесса Blackboard СПбГУ.

4. СЛУШАЛИ: Об изменении тем выпускных квалификационных работ, научных руководителей обучающихся выпускного курса по основным образовательным программам бакалавриата.

Основание: заявления от обучающихся от 25.02.2020 № 04/7-01-175, от 28.02.2020 № 04/7-01-192.

ВЫСТУПИЛИ: Председатель УМК профессор Кафедры компьютерного моделирования и многопроцессорных систем А.Б. Дегтярев — посредством корпоративной электронной почты направил членам УМК информацию о поступивших заявлениях обучающихся выпускного курса по основным образовательным программам в области компьютерных и информационных наук об изменении тем ВКР и о смене научного руководителя и предложил одобрить новые темы ВКР и научных руководителей посредством корпоративной электронной почты направил членам УМК для рассмотрения информацию .

РЕЗУЛЬТАТЫ ГОЛОСОВАНИЯ: за: 10, против: 0, воздержались: 0.

РЕШИЛИ: одобрить и рекомендовать к утверждению предложенные новые темы выпускных квалификационных работ и кандидатуру научного руководителя для обучающихся 2020 года выпуска в соответствии с Приложением 3.

## 5. Разное

5.1. СЛУШАЛИ: О лицах, ответственных за координацию работы по подготовке к проведению государственной итоговой аттестации по образовательным программам СПбГУ.

ВЫСТУПИЛИ: Председатель УМК профессор Кафедры компьютерного моделирования и многопроцессорных систем А.Б. Дегтярев — посредством корпоративной электронной почты направил членам УМК для ознакомления Распоряжение от 06.03.2020 № 711 «О лицах, ответственных за координацию работы по подготовке к проведению государственной итоговой аттестации по образовательным программам СПбГУ».

РЕШИЛИ: принять информацию к сведению.

5.2. СЛУШАЛИ: Об экспертизе проектов учебно-методической документации основных образовательных программ «Технологии программирования» по направлению 02.03.03 Математическое обеспечение и администрирование информационных систем, «Математика и компьютерные науки» и «Mathematics and Artificial Intelligence / Математика и искусственный интеллект» по направлению 02.03.01 Математика и компьютерные науки, «Математическое обеспечение и администрирование информационных систем» по направлению 02.04.03 Математическое обеспечение и администрирование информационных систем 2020 года приема.

ВЫСТУПИЛИ: Председатель УМК профессор Кафедры компьютерного моделирования и многопроцессорных систем А.Б. Дегтярев — посредством корпоративной электронной почты направил членам УМК проекты КОУП основных образовательных программ «Технологии программирования» по направлению 02.03.03 Математическое обеспечение и администрирование информационных систем, «Математика и компьютерные науки» и «Mathematics and Artificial Intelligence / Математика и искусственный интеллект» по направлению 02.03.01 Математика и компьютерные науки, «Математическое обеспечение и администрирование информационных систем» по направлению 02.04.03 Математическое обеспечение и администрирование информационных систем 2020 года приема.

РЕЗУЛЬТАТЫ ГОЛОСОВАНИЯ: за: 10, против: 0, воздержались: 0.

РЕШИЛИ: рекомендовать утвердить проекты КОУП основных образовательных программ «Технологии программирования» по направлению 02.03.03 Математическое обеспечение и администрирование информационных систем, «Математика и компьютерные науки» и «Mathematics and Artificial Intelligence / Математика и искусственный интеллект» по направлению 02.03.01 Математика и компьютерные науки, «Математическое обеспечение и администрирование информационных систем» по направлению 02.04.03 Математическое обеспечение и администрирование информационных систем 2020 года приема согласно Приложениям 4-7.

5.3. СЛУШАЛИ: О согласовании тем выпускных квалификационных работ обучающихся и научных руководителей, дополненный уточненными темами ВКР, реквизитами документов о согласовании тем с работодателями и кандидатурами рецензентов ВКР по основным образовательным программам бакалавриата и магистратуры выпуска 2020 года.

Основание: Приказ первого проректора по учебной и методической работе от 15.10.2019 № 10111/1.

ВЫСТУПИЛИ: Председатель УМК профессор Кафедры компьютерного моделирования и многопроцессорных систем А.Б. Дегтярев — посредством корпоративной электронной почты направил членам УМК дополнительный Перечень тем выпускных квалификационных работ, согласованных с организациями-работодателями, научных руководителей и рецензентов обучающихся выпускного курса по основной образовательной программе СВ.5006 «Математическое обеспечение и администрирование информационных систем» по направлению подготовки 02.03.03 «Математическое обеспечение и администрирование информационных систем».

РЕЗУЛЬТАТЫ ГОЛОСОВАНИЯ: за: 10, против: 0, воздержались: 0.

РЕШИЛИ: одобрить и рекомендовать к утверждению предложенные в Перечне темы выпускных квалификационных работ, согласованных с организациями-работодателями, научных руководителей и рецензентов обучающихся выпускного курса по основной образовательной программе СВ.5006 «Математическое обеспечение и администрирование информационных систем» по направлению подготовки 02.03.03 «Математическое обеспечение и администрирование информационных систем» согласно Приложению 8.

5.4. СЛУШАЛИ: Внесение изменений в учебные планы и рабочие программы дисциплин (практик) на следующий учебный год в инициативном порядке.

ВЫСТУПИЛИ: Председатель УМК профессор Кафедры компьютерного моделирования и многопроцессорных систем А.Б. Дегтярев — посредством корпоративной электронной почты направил членам УМК предложения от руководителей образовательных программ о внесении изменений в нижеперечисленные учебные планы 2018 и 2019 года приема: «Математика и компьютерные науки» по направлению 02.03.01 Математика и компьютерные науки, «Математическое обеспечение и администрирование информационных систем» по направлению 02.03.03 Математическое обеспечение и администрирование информационных систем.

РЕЗУЛЬТАТЫ ГОЛОСОВАНИЯ: за: 10, против: 0, воздержались: 0.

РЕШИЛИ: Одобрить представленные изменения и рекомендовать внести их в проекты КОУП ОП СВ.5001.2019 и СВ.5001.2018 «Математика и компьютерные науки» по направлению 02.03.01 Математика и компьютерные науки, СВ.5006.2019 и СВ.5006.2018 «Математическое обеспечение и администрирование информационных систем» по направлению 02.03.03 Математическое обеспечение и администрирование информационных систем согласно Приложению 9.

Председатель



А.Б. Дегтярев

Секретарь



М.В. Якимук