

ПРОТОКОЛ

Заочного заседания Совета основной образовательной программы бакалавриата «Математика» СПбГУ 29.01.2021

Председатель Совета: научный руководитель лаборатории им. П.Л. Чебышёва СПбГУ
Смирнов Станислав Константинович.

Секретарь: Ондар Аяна Бурбужаповна.

Присутствовали: 14 (из 16) членов Совета:

Дистанционное участие: профессор Белов Юрий Сергеевич, профессор Вавилов Николай Александрович, главный научный сотрудник Вершик Анатолий Моисеевич, ведущий научный сотрудник ПОМИ РАН Гирш Эдуард Алексеевич, декан факультета Математики и компьютерных наук Иванов Сергей Владимирович, главный научный сотрудник ПОМИ РАН Кисляков Сергей Витальевич, профессор Лифшиц Михаил Анатольевич, главный научный сотрудник ПОМИ РАН Матиясевич Юрий Владимирович, старший научный сотрудник ПОМИ РАН Мнёв Николай Евгеньевич, профессор Новиков Борис Асенович, доцент Петров Виктор Александрович, профессор Пилюгин Сергей Юрьевич, Серёгин Григорий Александрович - преподаватель, Колледж Сейнт Хилдас, Оксфорд.

П О В Е С Т К А Д Н Я :

1. О кандидатурах обучающихся по направлению 01.03.01 «Математика», представленных к стипендии фонда «Родные города».
2. Рассмотрение проекта учебного плана образовательной программы бакалавриата 01.03.01 «Математика» на 2021 год.
3. Разное

1. СЛУШАЛИ: о кандидатурах обучающихся по направлению 01.03.01 «Математика», представленных к стипендии фонда «Родные города» на весенний семестр 2020-2021 учебного года.

ВЫСТУПИЛИ: Петров В.А., Гирш Э.А., Кисляков С.В., Лифшиц М.А., Иванов С.В.

Результаты голосования: «за» — 14, «против» — 0, «воздержался» — 0.

РЕШИЛИ: рекомендовать назначить обучающимся по ООП бакалавриата СВ.5000* «Математика» стипендии фонда «Родные города» на весенний семестр 2020-2021 учебного года согласно списку в Приложении № 1.

2. СЛУШАЛИ: о рассмотрении проекта учебного плана основной образовательной программы бакалавриата 01.03.01 «Математика» на 2021 год приема.

ВЫСТУПИЛИ: Петров В.А., Гирш Э.А., Кисляков С.В., Лифшиц М.А., Пилюгин С.Ю., Иванов С.В., Смирнов С.К.

Результаты голосования: «за» — 9, «против» — 3, «воздержался» — 2.

РЕШИЛИ: рекомендовать учебные планы основной образовательной программы 01.03.01 «Математика» для 2021 (а также 2019, 2020) годов поступления перевести на новый формат курсов по выбору; учебный план для 2018 года поступления перевести к новому формату в части 7-го и 8-го семестров.

Учебные планы используют блоки по выбору, составленные из курсов, приведённых в Приложении №2.

Курсы собраны в три списка.

Список 1 – все спецкурсы и спецсеминары, введённые в программу «Математика»:

«малые спецкурсы» (без практики) на 3 з.е.,

«большие спецкурсы» (с практикой) на 4 з.е.,

«спецсеминары» на 2 з.е.

Список 2 – варианты больших и малых спецкурсов из списка 1 с зачётом вместо экзамена:

«облегчённые малые спецкурсы» на 2 з.е.,

«облегчённые большие спецкурсы» на 3 з.е.

Список 3 – курсы программы «Современное программирование» (все – в формате «больших спецкурсов»), а также спецкурсы программы «Науки о данных».

Также используются блоки по выбору между учебными практиками с разным числом з.е.: обучающимся предлагается выбрать, какого объёма практику они будут проходить.

В учебных планах для 2020-2021 годов поступления, в семестре 5:

блок по выбору – не более чем на 10 з.е. курсов из списка 1, не менее 1 экзамена по ним;

блок по выбору – не более чем на 4 з.е. курсов из списка 2;

блок по выбору – учебная практика на 1, 2 или 3 з.е.

В учебных планах для 2020-2021 годов поступления, в семестре 6:

блок по выбору – не более чем на 16 з.е. курсов из списка 1, не менее 3 экзаменов по ним;

блок по выбору – не более чем на 6 з.е. курсов из списка 2;

блок по выбору – учебная практика на 3, 4 или 5 з.е.

Также увеличить количество з.е. в курсе «Математическая физика» до 4.

Для дисциплины «Математическая логика» добавить часы на практические занятия до 30 часов за счет самостоятельной работы.

В учебных планах для 2020-2021 годов поступления, в семестре 7:

блок по выбору – не более чем на 22 з.е. курсов из списка 1, не менее 3 экзаменов по ним;

блок по выбору – не более чем на 7 з.е. курсов из списка 2;

блок по выбору – не более чем один курс из списка 3;

блок по выбору – учебная практика на 1, 2 или 3 з.е.

В учебном плане для 2020 года поступления, в семестре 8:

блок по выбору – не более чем на 15 з.е. курсов из списка 1, не менее 2 экзаменов по ним;

блок по выбору – не более чем на 6 з.е. курсов из списка 2;

блок по выбору – не более чем один курс из списка 3;

блок по выбору – производственная практика на 6, 7 или 8 з.е.

В учебном плане для 2021 года поступления, в семестре 8:

блок по выбору – не более чем на 14 з.е. курсов из списка 1, не менее 2 экзаменов по ним;

блок по выбору – не более чем на 6 з.е. курсов из списка 2;

блок по выбору – не более чем один курс из списка 3;

блок по выбору – производственная практика на 5, 6 или 7 з.е.

В учебном плане для 2019 года поступления, в семестре 5:

блок по выбору – не более чем на 10 з.е. курсов из списка 1, не менее 1 экзамена по ним;

блок по выбору – не более чем на 4 з.е. курсов из списка 2;

блок по выбору – учебная практика на 1, 2 или 3 з.е.

В учебном плане для 2019 года поступления, в семестре 6:

блок по выбору – не более чем на 16 з.е. курсов из списка 1, не менее 3 экзаменов по ним;

блок по выбору – не более чем на 6 з.е. курсов из списка 2;

блок по выбору – учебная практика на 2, 3 или 4 з.е.

В учебном плане для 2019 года поступления, в семестре 7:

блок по выбору – не более чем на 26 з.е. курсов из списка 1, не менее 4 экзаменов по ним;

блок по выбору – не более чем на 7 з.е. курсов из списка 2;

блок по выбору – не более чем один курс из списка 3;

блок по выбору – учебная практика на 1, 2 или 3 з.е.

В учебном плане для 2019 года поступления, в семестре 8:

блок по выбору – не более чем на 15 з.е. курсов из списка 1, не менее 2 экзаменов по ним;

блок по выбору – не более чем на 6 з.е. курсов из списка 2;

блок по выбору – не более чем один курс из списка 3;

блок по выбору – производственная практика на 5, 6 или 7 з.е.

В учебном плане для 2018 года поступления, в семестре 7:

блок по выбору – не более чем на 26 з.е. курсов из списка 1, не менее 4 экзаменов по ним;

блок по выбору – не более чем на 7 з.е. курсов из списка 2;

блок по выбору – не более чем один курс из списка 3;

блок по выбору – учебная практика на 1, 2 или 3 з.е.

В учебном плане для 2018 года поступления, в семестре 8:

блок по выбору – не более чем на 15 з.е. курсов из списка 1, не менее 2 экзаменов по ним;

блок по выбору – не более чем на 6 з.е. курсов из списка 2;

блок по выбору – не более чем один курс из списка 3;

блок по выбору – производственная практика на 5, 6 или 7 з.е.

В планах для 2019, 2020, 2021 годов поступления в семестре С08 практике

[043607] «Производственная практика» присвоить номер и название в соответствии с требованиями ФГОС

[065940] «Производственная практика (научно-исследовательская работа)»/ Research Internship.

3. СЛУШАЛИ: Разное. О проведении экспертизы рабочей программы дисциплины «Академическая этика» основной образовательной программы бакалавриата СВ.5000* «Математика» (РК № 05/2-05-211 от 11.02.2021 г.).

ВЫСТУПИЛИ: Петров В.А.

Результаты голосования: «за» — 14, «против» — 0, воздержался — 0.

РЕШИЛИ: в учебном плане для 2021 года поступления рекомендовать перевести онлайн-курс «Основы противодействия коррупции и экстремизму», а также предлагаемый новый онлайн-курс «Адаптация и обучение в Университете», в категорию факультативных дисциплин, как не соответствующие целям подготовки по основной образовательной программе бакалавриата СВ.5000* «Математика».

Для обеспечения формирования компетенций:

УКБ-2 «Способен устанавливать и поддерживать взаимоотношения в социальной и профессиональной сфере, исходя из нетерпимости к коррупционному поведению и проявлениям экстремизма»,

УКБ-4 «Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах»,

ввести в учебный план 8-го семестра для 2021 года поступления новый семинар «Академическая этика для математиков» (не совпадающий с существующей дисциплиной 065853 магистерского уровня).

Признать программу нового семинара «Академическая этика для математиков» соответствующей целям подготовки по основной образовательной программе бакалавриата СВ.5000* «Математика»

Председатель Совета
образовательной программы

Смирнов С.К.

Секретарь

Ондар А.Б.