Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет "Высшая школа экономики"

Учебный план образовательной программы аспирантуры 01.01.05 Теория вероятностей и математическая статистика

Направление подготовки " 01.06.01 Математика и механика" Аспирантская школа по математике, НИУ ВШЭ, Москва

Годы обучения: 2016/2017 учебный год — 2019/2020 учебный год Срок обучения: 4 года Форма обучения: очная

Квалификация: Исследователь. Преподаватель – исследователь

УТВЕРЖДАЮ

Проректор_____С.Ю. Рощин

"_____" _____г.

Код цикла, № п/п // Code of cycle	Наименование дисциплины (раздела) // Discipline (area)	Вид дисциплины (1) // Type of discipline	Вид записи плана (2) // Type of record	Кафедра // Department	зачетных единиц по Стандарту // Number of credits according to Standard	Всего зачетных единиц по плану // Total credits planned	Всего часов по плану // Total hours planned	Всего аудиторных часов по плану// Total contact hours planned	1 курс // Year 1																										2 курс // Year 2																											
									зачетных единиц на курсе // Credits by year	Всего часов на курсе // Total hours by discipline	Аудиторных часов на курсе // Contact hours by discipline	Аудиторные часы по видам работы // Contact hours by type of activity					Текущий контроль // Continuous assessment					1 полугодие // 1st Semester						2 полугодие // 2nd semester																																								
												Лекции // Lectures	Семинары // Tutorials	Практические // Practical	Лабораторные // Laboratory	Самостоятельная работа // Individual work	Контрольные работы // Tests	Эссе // Essays	Реферат // Literature review	Коллоквиум // Oral exam	Домашние задания // Homework	Аудиторных часов в модуле // Contact hours by module	Форма контроля // Type of assessment	Кредитов на испытание // Credits by exam	Аудиторных часов за часть дисциплины // Contact hours by part of discipline	Общих часов за часть дисциплины // Total hours by part of discipline	Аудиторных часов в модуле // Contact hours by module	Форма контроля // Type of assessment	Кредитов на испытание // Credits by exam	Аудиторных часов за часть дисциплины // Contact hours by part of discipline	Общих часов за часть дисциплины // Total hours by part of discipline	зачетных единиц на курсе // Credits by year	Всего часов на курсе // Total hours by discipline	Аудиторных часов на курсе // Contact hours by discipline	Лекции // Lectures	Семинары // Tutorials	Практические // Practical	Лабораторные // Labs	Самостоятельная работа // Individual work	Контрольные работы // Tests	Эссе // Essays	Реферат // Literature review	Коллоквиум // Oral exam	Домашние задания // Homework	Аудиторных часов в модуле // Contact hours by module	Форма контроля // Type of assessment	Кредитов на испытание // Credits by exam	Аудиторных часов за часть дисциплины // Contact hours by part of discipline	Общих часов за часть дисциплины // Total hours by part of discipline	**Аудиторных часов в модуле // Contact hours by module**	Форма контроля // Type of assessment	Кредитов на испытание // Credits by exam	Аудиторных часов за часть дисциплины // Contact hours by part of discipline	Общих часов за часть дисциплины // Total hours by part of discipline
А.ОД	**Блок 1 "Образовательные дисциплины" // Block 1 Education**				30	30	1140	474	11	418	166	65	45	56		252																																													
ОД. Б	**Базовая часть // Core modules**				9	9	342	112	9	342	112	38	18	56	0	230	0	0	1	0	1	112				342																																					
1.1	История и философия науки // History and Philosophy of Science	О	Д	Школа Философии // Philosophy School		4	152	56	4	152	56	38	18	0		96			1			56				152																																					
1.2	Иностранный язык // Foreign language	О	Д	Департамент Иностранных языков // Department of Foreign Languages		5	190	56	5	190	56	0	0	56		134					1	56				190																																					
Д. В.О	***Обязательные дисциплины // Compulsory disciplines***					11	418	92																																																				
1.3	Избранные главы алгебры, геометрии и теории вероятностей // Topics in Algebra, Geometry and	О	Д	Факультет математики // Faculty of mathematics		3	114	54																																																					
1.4	Педагогика высшей школы // University Teaching	О	Д	Факультет математики // Faculty of mathematics		3	114	38																																																				
1.5	Подготовка и сдача кандидатского экзамена по специальности/ Preparation and Passing of the Graduate Exam on Special Academic Discipline	О	Д	Факультет математики // Faculty of mathematics		5	190	0																																																				
Д. В.Э	***Дисциплины по выбору // Elective disciplines***					10	380	270	2																																																			
1.5.1	Дисциплины по выбору из списка аспирантских курсов (5 за время обучения). // Elective disciplines from the list of graduate courses (5 of these must be taken during one's period of study).	В	Д	Факультет математики // Faculty of mathematics		10	380	270	2	76	54	27	27	0		22	4				4																																											
	Блок "Практики", Блок "Научные исследования" // Practice and research				201	201	7638	312																																																			
А.П	**Блок 2 "Практики" // Block 2 Practice**					50		0	12	456	0	0	0	0	0	456																																													
1. НИП	**Научно-исследовательская практика // Research practice**	О	ПР					0																																																				
1. НПП	**Научно-педагогическая практика // Teaching practice**																																																											
А.Н	**Блок 3 "Научные исследования" // Block 3 Research**					151			37	1406	36	0	36	0	0	1370																																													
	Обязательная часть // Compulsory part					90	3420	312																																																					
3.1	Научно-исследовательский семинар (берется каждый год) // Research seminar (to be taken every year)	О	НИ	Факультет математики // Faculty of mathematics		12	144	312	3	114	36	0	36	0	0	78																																													
3.2	Написание текста диссертации // Writing the PhD thesis	О	НИ			50	1900	0	10	380	0	0	0	0	0	380																																													
3.3	Публикация научных статей в журналах из Перечня ВАК // Publication of papers in journals from the VAK list	О	НИ			28	1064	0																																																				
3.4	***Научные исследования по выбору // Elective activities***					61	2318	0																																																				
А.ГИА	Государственная итоговая аттестация // Final state exam				9	9	342	0																																																				
	ИТОГО ПО ПРОГРАММЕ: // TOTAL PROGAMME:				240	240	9120	786	60	2280																																																		

[1] Виды дисциплин: // type of course

О - обязательная дисциплина \\ compulsory

В - предмет по выбору // elective

Ф – факультатив // optional

[2] Виды записей плана: // type of record

Д – дисциплина // course

НИ- Научные исследования // research activity

П – практика // practice

3 курс // Year 3																															4 курс // Year 4																															Форма итогового контроля // Type of assessment	Планируемые результаты обучения (коды компетенций) // Expected learning outcomes (code of competency)
зачетных единиц на курсе // Credits by year	Всего часов на курсе // Total hours by discipline	Аудиторных часов на курсе // Contact hours by discipline	Аудиторные часы по видам работы // Contact hours by type of activity				Самостоятельная работа // Individual work	Текущий контроль // Continuous assessment						1 полугодие // 1st Semester						2 полугодие // 2nd semester						зачетных единиц на курсе // Credits by year	Всего часов на курсе // Total hours by discipline	Аудиторных часов на курсе // Contact hours by discipline	Аудиторные часы по видам работы // Contact hours by type of				Самостоятельная работа // Individual work	Текущий контроль // Continuous assessment						1 полугодие // 1st Semester						2 полугодие // 2nd semester							
			Лекции // Lectures	Семинары // Tutorials	Практические // Practical	Лабораторные // Laboratory		Контрольные работы // Tests	Эссе // Essays	Реферат // Literature review	Коллоквиум // Oral exam	Домашние задания // Homework	Аудиторных часов	Форма контроля // Type of assessment	Кредитов на испытание // Credits by exam	Аудиторные часов за часть дисциплины // Contact hours by part of discipline	Общих часов за часть дисциплины // Total hours by part of discipline	Аудиторных часов в модуле // Contact hours by module	Форма контроля // Type of assessment	Кредитов на испытание // Credits by exam	Аудиторные часов за часть дисциплины // Contact hours by part of discipline	Общих часов за часть дисциплины // Total hours by part of discipline				Лекции // Lectures	Семинары // Tutorials	Практические // Practical	Лабораторные // Laboratory							Аудиторных часов	Форма контроля // Type of assessment	Кредитов на испытание // Credits by exam	Аудиторные часов за часть дисциплины // Contact hours by part of discipline	Общих часов за часть дисциплины // Total hours by part of discipline	Аудиторных часов в модуле // Contact hours by module	Форма контроля // Type of assessment	Кредитов на испытание // Credits by exam	Аудиторные часов за часть дисциплины // Contact hours by part of discipline	Общих часов за часть дисциплины // Total hours by part of discipline		
9	342	108	52	52	0	0	234																		0	0	0	0	0	0	0	0																										