

СОДЕРЖАНИЕ

 Математические заметки, том 107 выпуск 1 январь 2020

Авилов А. А. О формах кубики Сегре.....	3
Асташкин С. В., Семенов Е. М. Об одном свойстве симметричных пространств, второе ассоциированное пространство к которым несепарабельно	11
Горбачевич В. В. Вычислительные эксперименты с нильпотентными алгебрами Ли	23
Денисов В. Н., Боговский А. М. О взаимосвязи слабых решений эллиптических краевых задач Дирихле и Неймана для плоской односвязной области	32
Жуковский М. Е. Медиана количества простых путей на 3 вершинах в случайном графе	49
Илларионов А. А. О полилинейном функциональном уравнении	59
Камынин В. Л. Об обратной задаче одновременного определения двух зависящих от времени младших коэффициентов в недивергентном параболическом уравнении на плоскости	74
Карачик В. В. Функция Грина задачи Дирихле для 3-гармонического уравнения в шаре.....	87
Рехман Н. Об идеалах Ли и автоморфизмах в простых кольцах	106
Севастьянов Е. А. Модуль колебания функции относительно числовых последовательностей и его приложения.....	112
Цветков Д. О. Колебания стратифицированной жидкости, частично покрытой льдом (общий случай)	130

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

Гринес В. З., Гуревич Е. Я., Куренков Е. Д. О топологической классификации градиентно-подобных потоков с поверхностной динамикой на 3-многообразиях.....	145
Трямкин М. В. Оценка модуля семейства кривых на абстрактной поверхности над цилиндром	149
Цагарейшвили В. Ш. Обобщение одного результата Б. И. Голубова для системы Хаара	154