

СИБИРСКИЙ МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

ОСНОВАН В МАЕ 1960 ГОДА

НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

ВЫХОДИТ 6 РАЗ В ГОД

Том 61, № 1 (359)

Январь—февраль, 2020

СОДЕРЖАНИЕ

Алимбаев А. А., Наурызбаев Р. Ж., Умирбаев У. У. <i>Об автоморфизмах свободной алгебры Ли ранга 3 над областью целостности</i>	3
Алхуссейн Х., Колесников П. С. <i>Комплекс Аника и когомологии Хохшильда (2, 3)-группы Мантурова</i>	17
Боровков А. А. <i>Граничные задачи для обобщенных процессов восстановления</i>	29
Вишне夫斯基 М. П., Прийменко В. И. <i>Эволюционные задачи нелинейной магнитоупругости</i>	60
Желябин В. Н. <i>Вложение йордановых супералгебр в супералгебры йордановых скобок</i>	78
Журавлев Е. В., Монастырева А. С. <i>Сжатые графы делителей нуля конечных ассоциативных колец</i>	96
Калмыков С. И. <i>О многоточечных теоремах искажения для рациональных функций</i>	107
Когабаев Н. Т. <i>Об $\mathbb{A}^3$-теориях свободных проективных плоскостей</i> ..	120
Мамонтов А. С. <i>О периодических группах, изоспектральных A_7</i> ...	137
Монахов В. С., Трофимук А. А. <i>О сверхразрешимости группы с полунормальными подгруппами</i>	148
Назаров С. А. <i>Захват упругих волн полубесконечным анизотропным цилиндром с частично зафиксированной поверхностью</i>	160
Пчелинцев С. В. <i>Аддитивный базис относительно свободной ассоциативной алгебры с тождеством лиевой нильпотентности степени 5 и его применения</i>	175

Романовский Н. С.	Нётеровость по уравнениям метабелевых r -групп	194
Терсенов Ал. С., Терсенов Ар. С.	О квазилинейных параболических уравнениях с переменным показателем анизотропности	201
Чудинов К. М.	Об условиях осцилляции решений дифференциальных уравнений с последствием и обобщении теоремы Коплатадзе — Чантурия	224