

СПИСОК ПУБЛИКАЦИЙ

1. Гусева, Е. В. Теория чисел в школьном курсе математики / Е. В. Гусева, Н. В. Сакович // Молодая наука-2018 : сб. ст. – Могилёв, 2018. – С. 111–112.
2. [Гусева, Е. В. Теория чисел: содержание, дидактическое обеспечение курса](#) / Е. В. Гусева, Н. В. Сакович // Романовские чтения – 13 : сб. ст. Междунар. науч. конф., посвященной 105-летию Могилевского государственного университета имени А.А. Кулешова, 25–26 окт. 2018 г., Могилев / под общ. ред. А. С. Мельниковой. – Могилев : МГУ имени А. А. Кулешова, 2019. – С. 210–211.
3. [Сакович, Н. В. О курсе «Математические основы защиты информации» для студентов специальности «Физика и информатика»](#) / Н. В. Сакович, Е. В. Гусева // Математическое образование: современное состояние и перспективы : к 100-летию со дня рождения доктора педагогических наук, профессора, заслуженного работника высшей школы БССР Абрама Ароновича Столяра : материалы Междунар. науч. конф., 20–21 февр. 2019 г. / М-во образования Респ. Беларусь, МГУ имени А. А. Кулешова . – Могилев : МГУ имени А. А. Кулешова, 2019 . – С. 180–182.
4. [Берник, В. И. Связь меры резонансных множеств с величиной правой части диофантовых неравенств](#) / В. И. Берник, Н. В. Сакович, Е. В. Гусева // Веснік Магілёўскага дзяржаўнага ўніверсітэта імя А. А. Куляшова. Сер. В, Прыродазнаўчыя навукі (матэматыка, фізіка, біялогія). – 2020. – № 1 (55). – С. 4–11.
5. Калоша, Н. И. Интервалы малой длины, содержащие алгебраическое число заданной высоты / Н. И. Калоша, И. А. Корлюкова, Е. В. Гусева // Чебышевский сборник. – 2020, т. 21, № 1 – С. 213–220.
6. Гусева, Е. В. Интервалы малой длины, содержащие алгебраические числа заданной степени и высоты / Е. В. Гусева, Н. В. Бударина, И. А. Корлюкова // Материалы XVIII Международной конференции «Алгебра, теория чисел и дискретная геометрия: современные проблемы, приложения и проблемы истории», посвященная столетию со дня рождения профессоров Б. М. Бредихина, В. И. Нечаева и С. Б. Стечкина. 23–26 сент. 2020 г. – С. 234.
7. Гусева, Е. В. О точных значениях меры Лебега множеств комплексных чисел с заданным порядком аппроксимации / Е. В. Гусева, Н. В. Сакович, Н. В. Шамукова // Материалы XVIII Международной конференции «Алгебра, теория чисел и дискретная геометрия: современные проблемы, приложения и проблемы истории», посвященная столетию со дня рождения профессоров Б. М. Бредихина, В. И. Нечаева и С. Б. Стечкина. 23–26 сентября 2020 г. – С. 235–236.
8. Guseva, E. Diophantine approximation of zero by values of reducible polynomials / E. Guseva, Z. Panteleeva, O. Rykova // 11th International Skorobohatko Mathematical Conference materials. 26–30 October 2020. – P. 38.

9. Берник, В. И. Приближения действительных чисел алгебраическими числами и оценки размерности Хаусдорфа / В. И. Берник, Е. В. Гусева, Н. В. Сакович // Труды Института математики, 2020. – Том 28. № 1–2. – С. 3–10.

10. Берник, В. И. Диофантовы приближения с постоянной правой частью неравенств на коротких интервалах. 1 / В. И. Берник, Н. В. Бударина, Е. В. Засимович // Доклады Национальной академии наук Беларуси. – 2021. – Т. 65, № 5. – С. 526–532. <https://doi.org/10.29235/1561-8323-2021-65-5-526-532>

11. Берник, В. И. Диофантовы приближения с постоянной правой частью неравенств на коротких интервалах / В. И. Берник, Д. В. Васильев, Е. В. Засимович // Доклады Национальной академии наук Беларуси. – 2021. – Т. 65, № 4. – С. 397–403. <https://doi.org/10.29235/1561-8323-2021-65-4-397-000>

12. Засимович, Е. В. Множества с малыми значениями целочисленных полиномов / Е. В. Засимович, И. А. Корлюкова, Н. В. Сакович // Материалы XIX Международной конференции «Алгебра, теория чисел и дискретная геометрия: современные проблемы, приложения и проблемы истории», посвященная двухсотлетию со дня рождения академика П. Л. Чебышева. 18–22 мая 2021 г. – С. 145–146.

13. Засимович, Е. В. О приближениях нуля с постоянной правой частью неравенств на коротких интервалах / Е. В. Засимович // Материалы XVIII Международной научной конференции молодых ученых «Молодежь в науке 2021». 27–30 сент. 2021 г. – С. 564–566.

14. [Гусева, Е. В. Диофантовы приближения с приводимыми многочленами / Е. В. Гусева](#) // Веснік Магілёўскага дзяржаўнага ўніверсітэта імя А. А. Куляшова. Сер. В, Прыродазнаўчыя навукі (матэматыка, фізіка, біялогія). – 2021. – № 1 (57). – С. 63–68.

15. Бересневич, В. В. Вклад Йонаса Кубилюса в метрическую теорию диофантовых приближений зависимых переменных / В. В. Бересневич, В. И. Берник, Ф. Гётце, Е. В. Засимович, Н. И. Калоша // Журнал Белорусского государственного университета. Математика. Информатика. – 2021. – № 3. – С. 34–50. <https://doi.org/10.33581/2520-6508-2021-3-34-50>.

16. Сакович, Н. В. Зависимость величины размерности Хаусдорфа от величины производной полинома в корне полинома / Н. В. Сакович, Е. В. Засимович, И. А. Корлюкова // Веснік Магілёўскага дзяржаўнага ўніверсітэта імя А. А. Куляшова. Сер. В, Прыродазнаўчыя навукі (матэматыка, фізіка, біялогія). – 2022. – № 1 (59). – С. 7–13.

17. Засимович, Е. В. Точные оценки мер комплексных чисел с малыми модулями целочисленных многочленов / Е. В. Засимович, Д. В. Васильев, Н. В. Сакович // Материалы XXI Международной конференции «Алгебра, теория чисел и дискретная геометрия: современные проблемы, приложения и проблемы истории». Тула, 17–21 мая 2022 г. / Изд-во Тул. гос. пед. ун-та им. Л. Н. Толстого. – Тула, 2022. – С. 227–229.

18. Засимович, Е. В. Оценки снизу для количества многочленов с целыми коэффициентами, p -адические корни которых принадлежат двум цилиндрам / Е. В. Засимович, Ж. И. Пантелеева, О. В. Рыкова // Веснік

Гродзенскага дзяржаўнага ўніверсітэта імя Янкі Купалы. Сер. 2, Матэматыка. Фізіка. Інфарматыка, вылічальная тэхніка і кіраванне, 2022. – Т. 12, № 3. – С. 6–16.

19. Засимович, Е. В. Оценки меры Хаара резонансных множеств в Qp / Е. В. Засимович, Н. В. Сакович // XXII Международная конференция «Алгебра, теория чисел и дискретная геометрия: современные проблемы, приложения и проблемы истории», посвященная 120-летию со дня рождения академика А. Н. Колмогорова и 60-летию со дня открытия школы-интерната № 18 при Московском университете : материалы междунар. конф., 26–29 сентября 2023 г. – Тула : Тул. гос. пед. ун-т им. Л. Н. Толстого, 2023. – С. 206–208.