

**Сведения об официальном оппоненте**  
по диссертации Дудкина Федора Анатольевича «Групповые и алгоритмические свойства обобщенных групп Баумслага--Солитера», представленной на соискание ученой степени доктора физико-математических наук по специальности 01.01.06 – математическая логика, алгебра и теория чисел.

Официальный оппонент:
Фамилия, имя, отчество: <b>Тимошенко Евгений Иосифович</b>
Ученая степень: <b>доктор физико-математических наук по специальности 01.01.06 – математическая логика, алгебра и теория чисел</b>
Ученое звание: <b>профессор</b>
Место работы:
Полное наименование организации в соответствии с уставом: <b>Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Новосибирский государственный технический университет»</b>
Почтовый индекс, адрес, телефон, веб-сайт, электронный адрес организации: <b>630073, г. Новосибирск, пр-т Карла Маркса, 20, тел. (8-383) 346 02 31, веб-сайт: <a href="http://www.nstu.ru">www.nstu.ru</a>, эл. адрес: <a href="mailto:rector@nstu.ru">rector@nstu.ru</a></b>
Наименование подразделения, должность: <b>факультет прикладной математики и информатики, кафедра алгебры и математической логики, профессор</b>
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет.
<ol style="list-style-type: none"><li>1. Timoshenko E.I., On embedding of partially commutative metabelian groups to matrix groups, International Journal of Group Theory, 7:4 (2018), 17-26.</li><li>2. Тимошенко Е. И. Централизаторные размерности частично коммутативных метабелевых групп, Алгебра и логика, 57:1 (2018), 102–117.</li></ol>

3. Тимошенко Е.И., О расщеплениях, подгруппах и теориях частично коммутативных метабелевых групп, Сибирский математический журнал, 59:3 (2018), 676–683.
4. Тимошенко Е.И., О фрагментах теорий некоторых разрешимых или нильпотентных групп, Вестник Омского университета, 2018:2, 53-60.
5. Тимошенко Е.И., О теориях относительно свободных разрешимых групп с дополнительным предикатом, Алгебра и логика, 57:4 (2018), 456-475.
6. Афанасьева С.Г., Тимошенко Е.И., Частично коммутативные метабелевы про-р-группы, Сибирский математический журнал, 60:4 (2019), 717-723.
7. Тимошенко Е.И., Универсальные теории и централизаторные размерности групп, Алгебра и логика, 58:3 (2019), 397-416.
8. Тимошенко Е.И. О простых и однородных кольцах и алгебрах, Алгебра и логика, 58:4 (2019), 512-527.
9. Романовский Н.С., Тимошенко Е.И., Об элементарной эквивалентности и прямых разложениях частично коммутативных групп многообразий, Сибирский математический журнал, 61:3 (2020), 681-686.
10. Тимошенко Е.И., О примитивных и внутренних эндоморфизмах групп, , Сибирский математический журнал, 61:2 (2020), 418-427.
11. Тимошенко Е.И., Автоморфизмы частично коммутативных метабелевых групп, Алгебра и логика, 54:2 (2020), 239-259.
12. Романьков В.А., Тимошенко Е.И. О вербально замкнутых подгруппах свободных разрешимых групп, Алгебра и логика, 59:3 (2020), 367-384.
13. Poroshenko E.N., Timoshenko E.I., Partially commutative groups and Lie algebras, Siberian Electronic Mathematical Repots, 18:1 (2021), 668-693.
14. Тимошенко Е.И. Базис частично коммутативной метабелевой группы, Известия РАН, Сер. Мат., 85:4 (2021), 205-214..
15. Тимошенко Е.И., О разложении частично коммутативных групп многообразий м их определяющих графов, Сибирский математический журнал, 62:4 (2021), 911-916.
16. Тимошенко Е.И., Ретракты и вербально замкнутые подгруппы относительно свободных разрешимых групп, Сибирский математический журнал, 62:3 (2021), 659-667.
17. Тимошенко Е.И., Базис коммутанта частично коммутативной метабелевой

про-р-группы, Алгебра и логика, 60:1 (2021), 81-95.

18. Timoshenko E.I., Mal'tsev bases for partially commutative nilpotent groups, International Journal of Algebra and Computation, 32:1 (2022), 1-9.

Официальный оппонент:

Тимошенко Е.И.

Верно:

«25» августа 2022 г.