

Монографии:

1. Проневич, А.Ф. R-дифференцируемые интегралы систем в полных дифференциалах / А.Ф.Проневич. – Saarbruchen: LAP LAMBERT Academic Publishing, 2011. – 104 с.
2. Проневич, А.Ф. Интегралы якобиевых систем уравнений в частных производных / А.Ф.Проневич. – Saarbruchen: LAP LAMBERT Academic Publishing, 2012. – 97 с.

Книги:

1. Гнездовский, Ю.Ю. Справочник по тригонометрии / Ю.Ю. Гнездовский, В.Н. Горбузов, А.Ф. Проневич. – Мн.: Экоперспектива, 2006. – 94 с.
2. Синкевич, Р.Р. Технологии организации, хранения и обработки данных / Р.Р. Синкевич, Е.Н. Калинина, А.Ф. Проневич. – Гродно: ГрГУ, 2008. – 100 с.
3. Гнездовский, Ю.Ю. Справочник по тригонометрии / Ю.Ю. Гнездовский, В.Н. Горбузов, А.Ф. Проневич. – Гродно: ГрГУ, 2009. – 98 с.
4. Гнездовский, Ю.Ю. Тригонометрия: справочник для учащихся / Ю.Ю. Гнездовский, В.Н.Горбузов, А.Ф.Проневич; под ред. В.Н.Горбузова. – Мозырь: Белый Ветер, 2013. – 97 с.

Журнальные статьи:

1. Горбузов, В.Н. Спектральный метод построения интегрального базиса якобиевой системы в частных производных / В.Н. Горбузов, А.Ф. Проневич // Дифференциальные уравнения и процессы управления. – 2001. – № 3. – С. 17 – 45.
2. Проневич, А.Ф. Интегралы якобиевой системы в комплексной области / А.Ф. Проневич // Веснік Гродзенскага дзяржаўнага ўніверсітэта. Сер. 2. – 2002. – № 1(9). – С. 19 – 25.
3. Проневич, А.Ф. Автономные интегралы линейных систем в полных дифференциалах / А.Ф. Проневич; Ред. журнала «Дифференциальные уравнения». – Минск, 2002. – 24 с. – Деп. в ВИНТИ 02.10.2002. – № 1667-В2002.
4. Проневич, А.Ф. Базис автономных первых интегралов линейной системы третьего порядка в комплексной области / А.Ф. Проневич // Веснік Гродзенскага дзяржаўнага ўніверсітэта. Сер. 2. – 2002. – № 2(11). – С. 23 – 29.
5. Горбузов, В.Н. Построение интегралов линейной дифференциальной системы / В.Н. Горбузов, А.Ф. Проневич // Веснік Гродзенскага дзяржаўнага ўніверсітэта. Сер. 2. – 2003. – № 2(22). – С. 50 – 60.
6. Проневич, А.Ф. Интегралы линейной многомерной системы простой матричной структуры / А.Ф. Проневич // Mathematical research (Saint-Petersburg). – 2003. – Vol. 10. – P. 143 – 152.
7. Горбузов, В.Н. Интегралы R-линейных систем в полных дифференциалах / В.Н. Горбузов, А.Ф. Проневич // Доклады НАН Беларуси. – 2004. – Т. 48, № 1. – С. 49 – 52.
8. Проневич, А.Ф. Интегралы систем уравнений в частных производных с R-линейными коэффициентами / А.Ф. Проневич // Веснік Гродзенскага дзяржаўнага ўніверсітэта. Сер. 2. – 2005. – № 1(31). – С. 45 – 52.
9. Буслюк, Д.В. Интегральный базис обыкновенной автономной линейной неоднородной дифференциальной системы в комплексной области / Д.В. Буслюк, А.Ф. Проневич // Веснік Гродзенскага дзяржаўнага ўніверсітэта. Сер. 2. – 2007. – № 2(52). – С. 29 – 35.
10. Горбузов, В.Н. Автономность и цилиндричность R-дифференцируемых интегралов систем в полных дифференциалах / В.Н. Горбузов, А.Ф. Проневич // Дифференциальные уравнения и процессы управления. – 2008. – № 1. – С. 35 – 49.
11. Проневич, А.Ф. Построение первых интегралов обыкновенной линейной неоднородной дифференциальной системы с постоянными коэффициентами / А.Ф.

Проневич // Веснік Гродзенскага дзяржаўнага ўніверсітэта. Сер. 2. – 2008. – No 2(68). – С. 5 – 10.

12. Горбузов, В.Н. Построение первых интегралов линейных нестационарных многомерных дифференциальных систем простой матричной структуры / В.Н. Горбузов, А.Ф. Проневич // Вестник БГУ. Сер. 1. – 2008. – No 2. – С. 75 – 79.

13. Горбузов, В.Н. Первые интегралы одной системы Лапко-Данилевского / В.Н. Горбузов, А.Ф. Проневич // Веснік Гродзенскага дзяржаўнага ўніверсітэта. Сер. 2. – 2008. – No 3(73). – С. 79 – 83.

14. Проневич, А.Ф. Интегралы обыкновенных линейных нестационарных дифференциальных систем, интегрируемых в замкнутой форме / А.Ф. Проневич, П.Ф. Проневич // Веснік Гродзенскага дзяржаўнага ўніверсітэта. Сер. 2. – 2012. – No 1(126). – С. 53 – 61.

15. Проневич, А.Ф. Первые интегралы линейной неоднородной системы уравнений в полных дифференциалах / А.Ф.Проневич, П.Ф. Проневич // Веснік Гродзенскага дзяржаўнага ўніверсітэта. Сер. 2. – 2015. – No 1(186). – С. 41 – 48.

16. Горбузов, В.Н. Интегралы многомерной дифференциальной системы Лапко-Данилевского / В.Н. Горбузов, А.Ф. Проневич // Дифференц. уравнения и процессы управления. – 2015. – No 1. – С. 1 – 24.

17. Проневич, А.Ф. Об интегралах линейных неавтономных многомерных дифференциальных систем, интегрируемых в замкнутой форме / А.Ф. Проневич, П.Б. Павлючик // Проблемы физики, математики и техники. – 2015. – No 2(23). – С. 65 – 71.

18. Gorbuzov, V.N. First integrals of reducible ordinary differential systems / V.N.Gorbuzov, A.F.Pranevich // Веснік Гродзенскага дзяржаўнага ўніверсітэта. Сер. 2. – 2015. – No 3(199). – С. 6 – 17.

19. Проневич, А.Ф. Теорема Пуассона построения стационарных интегралов автономных систем уравнений в полных дифференциалах / А.Ф. Проневич // Проблемы физики, математики и техники. – 2016. – No 3. – С. 52 – 57.

20. Павлючик, П.Б. Интегральный базис полной нормальной системы уравнений Лапко-Данилевского в частных производных / П.Б. Павлючик, А.Ф. Проневич // Веснік ГрДУ імя Янкі Купалы. Сер. 2. Матэматыка. – 2017. – Т.7. – No 1. – С. 34 – 41.

21. Khatskevich, G.A. On quasi-homogeneous production functions with constant elasticity of factors substitution / G.A. Khatskevich, A.F. Pranevich // Journal of Belarussian State University. Economocs. – 2017. – No. 1. – P. 46 – 50.

22. Хацкевич, Г.А. Квазиоднородные производственные функции единичной эластичности замещения факторов по Хиксу / Г.А. Хацкевич, А.Ф. Проневич // Экономика, моделирование, прогнозирование. – 2017. – Вып. 11. – С. 135 – 140.

23. Хацкевич, Г.А. Двухфакторные производственные функции с заданными эластичностями выпуска и производства / Г.А.Хацкевич, А.Ф.Проневич, В.Ю. Медведева // Бизнес. Инновации. Экономика. – 2017. – Вып. 1. – С. 110 – 119.

24. Проневич, А.Ф. Необходимые условия и критерии существования линейных интегральных инвариантов многомерных дифференциальных систем / А.Ф. Проневич // Дифференциальные уравнения и процессы управления. – 2017. – No 3. – С.176 – 194.

25. Khatskevich, G.A. Production functions with given elasticities of output and production / G.A. Khatskevich, A.F. Pranevich // Journal of Belarussian State University. Economics. – 2018. – No. 2. – P. 46 – 50.

26. Хацкевич, Г.А. Экономико-математический анализ производственных функций с постоянной эластичностью производства / Г.А. Хацкевич, А.Ф. Проневич // Бизнес. Инновации. Экономика. – 2018. – Вып. 2. – С. 110 – 119.

27. Проневич, А.Ф. Критерий существования абсолютного линейного интегрального инварианта системы уравнений в полных дифференциалах / А.Ф. Проневич // Актуальные направления научных исследований XXI века: теория и практика. – 2018. – No 6 (42). – С. 288 – 290.

28. Хацкевич, Г.А. Двухфакторные производственные функции с постоянной эластичностью производства / Г.А. Хацкевич, А.Ф. Проневич // EQUILIBRIUM. ZESZYTY NAUKOWE WSE. – 2018. – No 2(3). – С. 80 – 92.

29. Pranevich, A.F. On Poisson's theorem of building first integrals for ordinary differential systems / A.F. Pranevich // Russian Journal of Nonlinear Dynamics. – 2019. – Vol. 15, No. 1. – P. 87–96.

30. Khatskevich, G. Analytical forms of productions functions with given total elasticity of production / G.Khatskevich, A.Pranevich, Yu.Karaleu // Advances in Intelligent Systems and Computing. – 2019. – Vol. 1052. – P. 276 – 285.

31. Горбузов, В.Н. Кратность полиномиальных частных интегралов неавтономных обыкновенных и многомерных дифференциальных систем / В.Н. Горбузов, А.Ф. Проневич, П.Б. Павлючик // Веснік ГрДУ імя Янкі Купалы. Сер. 2, Матэматыка. – 2019. – Т. 9. – No 1. – С.15 – 25.

32. Хацкевич, Г.А. Двухфакторные производственные функции с заданной предельной нормой замещения / Г.А.Хацкевич, А.Ф.Проневич, М.В.Чайковский // Экономическая наука сегодня. – 2019. – Вып. 10. – С. 171–182.

33. Проневич, А.Ф. Научно-технический прогресс и нейтральность по Хиксу, Харроду и Солоу: генезис, построение и обобщение / А.Ф. Проневич, Г.А. Хацкевич // Белорусский экономический журнал. – 2020. – No 3. – С. 87 – 105.

Препринты:

1. Gorbuzov, V.N. R-holomorphic solutions and R-differentiable integrals of multidimensional differential systems / V.N. Gorbuzov, A.F. Pranevich // Mathematics.Dynamical Systems (arXiv: 0909.3245v1 [math.DS]. Cornell Univ., Ithaca, New York). – 2009. – 29 p.

2. Gorbuzov, V.N. First integrals of linear differential systems / V.N. Gorbuzov, A.F. Pranevich // Mathematics.Classical Analysis and ODEs (arXiv: 0806.4155v1 [math.CA]. Cornell Univ., Ithaca, New York). – 2008. – 37 p.

3. Gorbuzov, V.N. First integrals of ordinary linear differential systems / V.N. Gorbuzov, A.F. Pranevich // Mathematics.Dynamical Systems (Cornell Univ., Ithaca, New York). – 2012. – P. 75.

Статьи в материалах конференций:

1. Проневич, А.Ф. R-дифференцируемые интегралы систем уравнений в частных производных / А.Ф. Проневич // Герценовские чтения – 2004 «Некоторые актуальные проблемы современной математики и математического образования»: Материалы науч. конф., Санкт-Петербург, 12 – 16 апреля 2004 г. / Российский ГПУ им. А. И. Герцена. – СПб., 2004. – С. 65 – 70.

2. Проневич, А.Ф. R-дифференцируемые интегралы обыкновенной дифференциальной системы / А.Ф. Проневич // Идентификация систем и задачи управления: Труды IV Международной конф., Москва, 25 – 28 янв. 2005 г. / Ин-т проблем управления им. В.А. Трапезникова РАН. – М., 2005. – С. 457 – 464.

3. Проневич, А.Ф. R-дифференцируемые интегралы многомерных дифференциальных систем/ А.Ф. Проневич // Герценовские чтения – 2005 «Некоторые актуальные проблемы современной математики и математического образования»: Материалы науч. конф., Санкт-Петербург, 18 – 22 апреля 2005 г. / Российский ГПУ им. А. И. Герцена. – СПб., 2005. – С. 86 – 92.

4. Горбузов, В.Н. R-дифференцируемые первые интегралы систем в полных дифференциалах / В.Н. Горбузов, А.Ф. Проневич // Герценовские чтения – 2006 «Некоторые актуальные проблемы современной математики и математического образования»: Материалы науч. конф., Санкт Петербург, 17 – 22 апреля 2006 г. / Российский ГПУ им. А.И. Герцена. – СПб., 2006. – С. 60 – 66.

5. Горбузов, В.Н. Первые интегралы линейной многомерной дифференциальной системы в комплексной области / В.Н. Горбузов, А.Ф. Проневич // Герценовские чтения – 2008 «Некоторые актуальные проблемы современной математики и математического образования»: Материалы науч. конф., Санкт Петербург, 14–19 апреля 2008 г./ Российский ГПУ им. А.И. Герцена. – СПб., 2008. – С. 25–31.

6. Проневич, А.Ф. Интегральный базис якобиевой линейной системы в частных производных / А.Ф. Проневич, П.Б. Павлючик // Герценовские чтения – 2009 «Некоторые актуальные проблемы современной математики и математического образования»: Материалы науч. конф., Санкт-Петербург, 13-18 апреля 2009 г. / Российский ГПУ им. А.И. Герцена. – СПб., 2009. – С. 99 – 105.

7. Проневич, А.Ф. Интегральный базис системы Лапко-Данилевского в комплексной области / А.Ф. Проневич, П.Б. Павлючик // Герценовские чтения – 2010 «Некоторые актуальные проблемы современной математики и математического образования»: Материалы науч. конф., Санкт-Петербург, 12-17 апреля 2010 г. / Российский ГПУ им. А.И. Герцена. – СПб., 2010. – С. 69 – 76.

8. Проневич, А.Ф. Интегралы приводимых систем в комплексной области / А.Ф. Проневич, П.Б. Павлючик // Герценовские чтения – 2011 «Некоторые актуальные проблемы современной математики и математического образования»: Материалы науч. конф., Санкт-Петербург, 11-16 апреля 2011 г. / Российский ГПУ им. А.И. Герцена. – СПб., 2011. – С. 108 – 114.

9. Даранчук, С.Н. Интегралы линейной дифференциальной системы с постоянными коэффициентами / С.Н.Даранчук, А.Ф.Проневич, П.Ф.Проневич // Инновационные технологии обучения физико-математическим дисциплинам: Материалы V Междунар. научно-практич. интернет-конф., Мозырь, март 2013 г. / МГПУ им. И.П.Шамякина. – Мозырь, 2013. – С. 157 – 158.

10. Проневич, А.Ф. Необходимые условия существования автономных и цилиндричных абсолютных интегральных инвариантов первого порядка / А.Ф. Проневич // Герценовские чтения – 2017: Некоторые актуальные проблемы современной математики и математического образования: материалы науч. Конф., посвященной 220-летию университета, Санкт-Петербург, 10-14 апреля 2017 г. / Российский гос. пед. Ун-т им. А.И. Герцена. – СПб.: Издательство РГПУ им. А.И. Герцена, 2017. – С. 85 – 88.

11. Хацкевич, Г.А. Квазиоднородные производственные функции с постоянной эластичностью замещения / Г.А. Хацкевич, А.Ф. Проневич // Экономический рост Республики Беларусь: глобализация, 7инновационность, устойчивость. В 2 т. Т. 2: материалы X Междунар. науч.-практ. конф., Минск, 18-19 мая 2017 г. – Минск: БГЭУ, 2017. – С. 310 –312.

12. Проневич, А.Ф. Двухфакторные квазиоднородные производственные функции с постоянной эластичностью замещения факторов производства / А.Ф.Проневич // Проблемы современной экономики: глобальный, национальный и региональный контекст: материалы VI Междунар. науч.-практ. конф., Гродно, 1-2 июня 2017 г. – Гродно: ГрГУ им. Я.Купалы, 2017. – С. 313 –322.

13. Проневич, А. Ф. Первые интегралы приводимых вполне разрешимых систем уравнений в полных дифференциалах / А.Ф. Проневич // Дифференциальные уравнения и их приложения в математическом моделировании: материалы XIII Международной научной конференции, Саранск, 12-16 июля 2017 г. – Саранск: СВМО, 2017. – С. 141 – 152.

14. Хацкевич, Г.А. Производственные функции с заданными факторными эластичностями / Г.А. Хацкевич, А.Ф. Проневич // Проблемы прогнозирования и государственного регулирования социально- экономического развития: материалы XVIII Между-нар. науч. конф., Минск, 19-20 октября 2017 г.: в 3 т. / [редкол.: В.В. Пинигин и др.]; НИ-ЭИ М-ва экономики Респ. Беларусь. – Минск: НИЭИ М-ва экономики Респ. Беларусь, 2017. – Т. 3. – С. 221 – 223.

15. Хацкевич, Г.А. О моделировании производственных систем на основе двухфакторных производственных функций с заданными эластичностями производства / Г.А.Хацкевич, А.Ф.Проневич // Стратегия развития экономики Беларуси: вызовы, инструменты реализации и перспективы: материалы Междунар. науч.-практ. конф., Минск, 26-27 октября 2017 г.: в 4 ч. / [редкол.: В.И. Бельский и др.]; НАН Беларуси, ИЭ НАН Беларуси. – Минск: Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси, 2017. – Ч. 1. – Минск: Институт экономики НАН Беларусь, 2017. – С. 190 – 196.

16. Хацкевич, Г.А. Эластичность замещения благ и факторов производства в оценке ключевых индикаторов микро и макро- экономики / Г.А. Хацкевич, А.Ф. Проневич, М.В. Чайковский // Управление информационными ресурсами: материалы XIV Междунар. науч.-практ. конф., Минск, 20 дек. 2017 г. / Акад. упр. при Президенте Респ. Беларусь; под общ. ред. М.Г. Жилинского; редкол.: Д. В. Мазарчук (отв. Ред.) [и др.]. – Минск: Академия управления при Президенте Республики Беларусь, 2017. – С. 24 – 30.

17. Хацкевич, Г.А. Многофакторные квазиоднородные производственные функции с постоянной эластичностью замещения факторов производства по Хиксу / Г.А. Хацкевич, А.Ф. Проневич // Инновационное развитие экономики в контексте формирования национальной безопасности: материалы I Междунар. науч. конф., Барановичи, 15–16 марта 2018 г. / Барановичский гос. ун-т.; редкол.: В.В. Климук (гл. ред.) [и др.]. – Барановичи: БарГУ, 2018. – С. 24 – 26.

18. Хацкевич, Г.А. Двухфакторные производственные функции с заданными эластичностями производства / Г.А. Хацкевич, А.Ф. Проневич // Экономический рост Республики Беларусь: глобализация, инновационность, устойчивость: материалы XI Междунар. науч.-практ. конф., Минск, 17 мая 2018 г. – Минск: БГЭУ, 2018. – С. 499 – 501.

19. Хацкевич, Г.А. О классификации квазиоднородных производственных функций с постоянной эластичностью замещения / Г.А. Хацкевич, А.Ф.Проневич // XVII Международная научная конференция по дифференциальным уравнениям (Еругинские чтения – 2018): материалы Международной научной конференции / Гродно, 15-18 мая 2018 г. – Ч. 2. / Ин-т математики НАН Беларуси, БГУ, ГрГУ им. Я.Купалы; ред.: А.К. Деменчук, С.Г. Красовский, Е.К. Макаров. – Мн.: Институт математики НАН Беларуси, 2018. – С. 111 – 112.

20. Khatskevich, G.A. Production function with given total elasticity of production / G.A. Khatskevich, A.F. Pranevich // New trends, strategies and structural changes in emerging markets: conference proceedings of VII International conference / Moscow, May 29-31, 2018. / RUDN University; Edited by V.N. Matyushok, I.V. Lazanyuk. – Moscow, RUDN University, 2018. – P. 73 – 74.

21. Хацкевич, Г.А. Многофакторные производственные функции с заданными эластичностями выпуска и производства / Г.А. Хацкевич, А.Ф. Проневич // Аналитические методы анализа и дифференциальных уравнений (AMADE – 2018): материалы 9 Междунар. науч. семинара, Минск, 17-21 сент. 2018 г. / ред. С.В. Рогозин. – Минск: Ин-т математики НАН Беларуси, 2018. – С. 85 – 86.

22. Хацкевич, Г.А. О моделировании производственных систем на основе производственных функций с заданными факторными эластичностями / Г.А. Хацкевич, А.Ф. Проневич // Стратегические направления социально-экономического и финансового обеспечения развития национальной экономики: материалы II-й Международной научно-практической конференции, Минск, 27-28 сент. 2018 г. – Минск: Института бизнеса БГУ, 2018. – С. 221 – 223.

23. Хацкевич, Г.А. Производственные функции с заданной эластичностью выпуска по масштабу производства / Г.А.Хацкевич, А.Ф.Проневич // Проблемы прогнозирования и государственного регулирования социально-экономического развития: материалы XIX Междунар. науч. конф., Минск, 18-19 8 октября 2018 г.: в 3 т. / [редкол.: В.В. Пинигин и др.]; НИЭИ М-ва экономики Респ. Беларусь. – Минск: НИЭИ М-ва экономики Респ. Беларусь, 2018. – Т. 3. – С. 215 – 217.

24. Проневич, А.Ф. Теорема Буля построения автономного первого интеграла систем уравнений в полных дифференциалах / А.Ф. Проневич // Еругинские чтения - 2018. XVIII Международная научная конференция по дифференциальным уравнениям : материалы конференции, Гродно, 15-18 мая 2018 г. Ч. 1 / Ин-т математики НАН Беларуси, БГУ, ГрГУ им. Я.Купалы; ред.: А.К. Деменчук, С.Г. Красовский, Е.К. Макаров. – Минск: Ин-т математики НАН Беларуси, 2018. – С. 16 – 17.

25. Проневич, А.Ф. Критерий существования абсолютного линейного интегрального инварианта системы в полных дифференциалах / А.Ф. Проневич // Аналитические методы анализа и дифференциальных уравнений (AMADE – 2018): материалы 9 Междунар. науч. семинара, Минск, 17-21 сент. 2018 г. / ред. С.В. Рогозин. – Минск: Ин-т математики НАН Беларуси, 2018. – С. 69.

26. Хацкевич, Г.А. Экономико-математический анализ производственных функций с постоянной эластичностью выпуска по масштабу производства / Г.А.Хацкевич, А.Ф.Проневич // Беларусь 2030: государство, бизнес, наука, образование: материалы V Междунар. науч. конф., посвященной 20-летию образования экономического факультета БГУ, Минск, 14 декабря 2018 г. / [редкол.: М.М. Ковалев и др.]; Белорус. гос. ун-т. – Минск: Право и Экономика, 2018. – С. 248 – 251.

27. Pranevich, A. The generalized Jacobi-Poisson theorem of building first integrals for Hamiltonian systems / A. Pranevich // Qualitative Theory of Differential Equations: proceedings of Inter-national Workshop QUALITDE, Dedicated to the 100th Anniversary of I. Javakhishvili Tbilisi State University, Tbilisi, Georgia, December 1 – 3, 2018 / [Editorial board I. Kiguradze, R.P. Agarwal, R. Nakl at alias]; I. Javakhishvili Tbilisi State University. – Tbilisi: TSU, 2018. – P. 147 – 149.

28. Хацкевич, Г.А. Экономико-математический анализ двухфакторных производственных функций постоянной эластичностью выпуска по масштабу производства / Г.А. Хацкевич, А.Ф. Проневич // Инновационное развитие экономики и права в контексте формирования национальной безопасности: сб. материалов II Междунар. науч.-практ. конф., Барановичи, 14 – 15 марта 2019 г. – Барановичи: БрГУ им. А.С. Пушкина, 2019. – С. 32 – 35.

29. Khatskevich, G.A. Two-factor productions functions with given total elasticity of production / G.A. Khatskevich, A.F. Pranevich // Тенденции экономического развития в XXI веке: материалы Междунар. Науч. конф., посвященной 20-летию образования экономического факультета БГУ, Минск, 28 февраля 2019 г. – Минск: Право и экономика, 2019. – С. 204 – 207.

30. Хацкевич, Г.А. Двухфакторные производственные функции с заданной дробно-линейной однородной предельной нормой замещения / Г.А. Хацкевич, А.Ф. Проневич // Проблемы прогнозирования и государственного регулирования социально-экономического развития: материалы XX Междунар. Науч. конф., Минск, 17-18 октября 2019 г.: в 3 т. / [редкол.: Ю.А. Медведева и др.]; НИЭИ М-ва экономики Респ. Беларусь. – Минск: НИЭИ М-ва экономики Респ. Беларусь, 2019. – Т. 3. – С. 211 – 212.

31. Хацкевич, Г.А. О производственных функциях с заданной рациональной предельной нормой замещения / Г.А. Хацкевич, А.Ф. Проневич // Экономика и управление: социальный, экономический и инженерный аспекты: материалы II Междунар. науч.-практ. конф., Брест, 5-6 декабря 2019 г. – Брест: БрГТУ, 2019. – С. 111 – 116.

32. Хацкевич, Г.А. Производственные функции с заданной дробно-линейной предельной нормой замещения труда капиталом / Г.А. Хацкевич, А.Ф.Проневич // Математическое моделирование и дифференциальные уравнения: материалы IV Междунар. науч. конф., Гродно, 17 – 20 декабря 2019 г. – Гродно: ГрГУ, 2019. – С. 33 – 36.

33. Проневич, А.Ф. Обобщенная теорема Пуассона построения первых интегралов гамильтоновой дифференциальной системы / А.Ф. Проневич // Еругинские чтения – 2019. XIX Международная научная конференция по дифференциальным уравнениям:

материалы конференции, Могилёв, 14 – 17 мая 2019 г.: в 2 ч. Ч. 1. – Минск: Ин-т математики НАН Беларуси, 2019. – С.12 – 13.

34. Проневич, А.Ф. Теорема Пуассона построения первых интегралов по интегральным многообразиям для гамильтоновой системы / А.Ф. Проневич // Современные проблемы анализа динамических систем: материалы Междунар. открытой конф., Воронеж, 21-23 мая 2019 г. – Воронеж: ВГЛУ, 2019. С. 402 – 405.

35. Проневич, А.Ф. Метод Якоби – Пуассона построения первых интегралов полиномиальной гамильтоновой системы по частным интегралам // КРОМШ – 2019. XXX Крымская Осенняя Математическая Школа-симпозиум по спектральным и эволюционным задачам: сб. Материалов международной конференции. – Симферополь: Полипринт, 2019. – С. 123 – 126.

36. Pranevich, A. Generalized Poisson's theorem of building first integrals for completely solvable Hamiltonian systems in total differentials / A. Pranevich // 6th Ya.B. Lopatyn-sky International School-Workshop on Differential Equations and Applications, Vinnytsia, Ukraine, June 18-20, 2019 / Ministry of Education and Science of Ukraine, Vasyl' Stus Donetsk National University, Taras Shevchenko National University of Kyiv, Institute of Applied Mathematics and Mechanics of the National Academy of Sciences of Ukraine. – Vinnytsia: Vasyl' Stus Donetsk National University, 2019. – P. 55 – 57.

37. Проневич, А.Ф. Голотетичные производственные функции по линейному экзогенному научно-техническому прогрессу / А.Ф. Проневич, Г.А. Хацкевич // Многомерный статистический анализ, эконометрика и моделирование реальных процессов: труды X-й Международной школы-семинара, Цахкадзор, 23.06-02.07.2020 г. / Под ред. В.Л. Макарова. – М.: ЦЭМИ РАН, 2020. – С. 120 – 122.

1. Проневич, А.Ф. Метод Якоби – Пуассона построения первых интегралов систем обыкновенных дифференциальных уравнений / А.Ф. Проневич // Дифференциальные уравнения и процессы управления. – 2023. – № 4. – С. 125 – 141.
2. Проневич, А. Ф. О производственных функциях, учитывающих одновременно нейтральный по Хиксу, Харроду и Солоу научно-технический прогресс / А. Ф. Проневич // Экономика и математические методы. – 2023. – Т. 59. – № 1. – С. 16–21.
3. Проневич, А. Ф. Динамические трехфакторные производственные функции, учитывающие полностью нейтральный по Хиксу научно-технический прогресс / А. Ф. Проневич, Г. А. Хацкевич // Бизнес. Инновации. Экономика. – 2023. – Вып. 7. – С. 117–129.
4. Проневич, А.Ф. Концепция нейтральности научно-технического прогресса по Хиксу для многофакторных производственных функций / А.Ф. Проневич, Г.А. Хацкевич // Экономика, моделирование, прогнозирование: сб. науч. тр. / [редкол.: М.К. Кравцов (гл. ред.) и др.]. – Минск: НИЭИ Мин-ва экономики Респ. Беларусь, 2023. – Вып. 17. – С. 84 – 93.