

**БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

БИБЛИОТЕКА



**БЮЛЛЕТЕНЬ НОВЫХ ПОСТУПЛЕНИЙ
ЛИТЕРАТУРЫ**

Библиографический указатель

ноябрь 2018 г.

**БЮЛЛЕТЕНЬ НОВЫХ ПОСТУПЛЕНИЙ ВКЛЮЧАЕТ ИЗДАНИЯ,
ПОСТУПИВШИЕ В БИБЛИОТЕКУ В ТЕЧЕНИЕ ПРЕДЫДУЩЕГО
МЕСЯЦА**

МИНСК, 2018

**0 Наука и знание. Организация. Информационные технологии.
Информация. Документация. Библиотечное дело. Учреждения.
Публикации**

- 1 495219 **Гарады і вёскі Беларусі** : энцыклапедыя. Т.10, кн. 1 / НАН
Г 20 Беларусі, Цэнтр даследаванняў беларускай культуры, мовы і
літаратуры, Выдавецтва "Беларуская Энцыклапедыя імя П.
Броўкі" ; [рэдкал.: У. У. Андрыевіч (гал. рэд.) і інш. ; пад навук.
рэд. А. І. Лакоткі]. - Мінск : Беларуская Энцыклапедыя імя П.
Броўкі, 2018. - 696 с. : іл.
Многотомное издание, в котором представлена история и
современное экономическое и культурное состояние всех
административно-территориальных единиц Беларуси.
- 2 495255 **Наука и инновационная деятельность в Республике
Н 34 Беларусь = Science and innovation activity in the Republic of Belarus**
: статистический сборник / Национальный статистический
комитет РБ ; [редкол.: И. В. Медведева (предс.) и др.]. - Минск :
[б. и.], 2018. - 134 с.
В сборнике представлена информация по основным показателям
научной и инновационной деятельности в Республике Беларусь за
период 2010-2017 годы.

5 Математика и естественные науки

- 1 495318 **Мацкевич, И. Ю.** Теория вероятностей и математическая
М 368 статистика. Практикум : учебное пособие для учащихся
учреждений образования, реализующих образовательные
программы среднего специального образования по специальности
"Программное обеспечение информационных технологий" / И. Ю.
Мацкевич, Н. П. Петрова, Л. И. Тарусина. - Минск : РИПО, 2017. -
199 с.
Пособие содержит практические и лабораторно-практические
работы. В каждой работе кроме практических заданий приведены
примеры решения и оформления типовых вариантов заданий как
расчетными методами, так и с использованием электронных таблиц
MS Excel.
- 2 495119 **Основы экологии** : учебное пособие для студентов вузов по
О 753 группе специальностей "Агроинженерия" и специальности
"Проектирование и производство сельскохозяйственной техники" /
И. П. Козловская [и др.] ; Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ" ; под
ред. И. П. Козловской. - Минск : БГАТУ, 2018. - 268 с. : ил.
Изложен теоретический материал, изучение которого позволит
сформировать знания и умения, необходимые для ведения
устойчивого и экологически безопасного агропромышленного

производства. Особое внимание уделено воздействию сельскохозяйственной техники на окружающую среду, химизации интенсивного сельскохозяйственного производства, глобальным и региональным экологическим проблемам и путям их решения.

- 3 495319 **Романова, В. В.** Физика. Примеры решения задач : учебное пособие Р 693 для учащихся учреждений образования, реализующих образовательные программы профессионально-технического и среднего специального образования / В. В. Романова. - Минск : РИПО, 2017. - 346 с.
Учебное пособие состоит из блоков, которые содержат краткие сведения школьного курса физики, примеры решения типовых задач разного уровня сложности. В конце каждого блока даны задачи для самостоятельного решения и вопросы для самоконтроля.
- 4 495294 **Рябушко, А. П.** Высшая математика. Теория и задачи : учебное пособие для студентов вузов по техническим специальностям. В 5 ч. Ч. 3 : Обыкновенные дифференциальные уравнения. Ряды. Кратные интегралы / А. П. Рябушко, Т. А. Жур. - Минск : Вышэйшая школа, 2017. - 319 с.
Книга содержит теоретические сведения и наборы задач для аудиторных и индивидуальных заданий по обыкновенным дифференциальным уравнениям, рядам, кратным интегралам.
- 5 495299 **Рябушко, А. П.** Высшая математика. Теория и задачи : учебное пособие для студентов вузов по техническим специальностям. В 5 ч. Ч. 4 : Криволинейные интегралы. Элементы теории поля. Функции комплексной переменной / А. П. Рябушко, Т. А. Жур. - Минск : Вышэйшая школа, 2017. - 255 с.
Книга содержит теоретические сведения и наборы задач для аудиторных и индивидуальных заданий по криволинейным интегралам, элементам теории поля, функции комплексной переменной.
- 6 495304 **Рябушко, А. П.** Высшая математика. Теория и задачи : учебное пособие для студентов вузов по техническим специальностям. В 5 ч. Ч. 5 : Операционное исчисление. Элементы теории устойчивости. Теория вероятностей. Математическая статистика / А. П. Рябушко, Т. А. Жур. - Минск : Вышэйшая школа, 2018. - 335 с.
Книга содержит теоретические сведения и наборы задач для аудиторных и индивидуальных заданий по операционным исчислениям, элементам теории устойчивости, теории вероятностей, математической статистики.
- 7 495316 **Рябушко, А. П.** Высшая математика. Теория и задачи : учебное пособие для студентов вузов по техническим специальностям. В 5 ч. Ч. 1: Линейная и векторная алгебра. Аналитическая геометрия. Дифференциальное исчисление функций одной переменной / А. П. Рябушко, Т. А. Жур. - 2-е изд. - Минск : Вышэйшая школа, 2017. -

303 с.

Книга содержит теоретические сведения и наборы задач для аудиторных и индивидуальных заданий по линейной и векторной алгебре, аналитической геометрии, дифференциальным исчислениям функций одной переменной.

63 Сельское хозяйство. Лесное хозяйство. Охота. Рыбное хозяйство

- 1 495471 **Бородин, И. Ф.** Автоматизация технологических процессов и
Б 833 системы автоматического управления : учебник / И. Ф. Бородин. -
Москва : Юрайт, 2018.
Рассматриваются вопросы автоматизации сельскохозяйственного производства: общие понятия, объекты автоматизации, схемы ее систем, выбор элементов, автоматизация технологических процессов в животноводстве, птицеводстве, полеводстве, в защитном грунте, установок электрического облучения и обогрева, ремонта сельскохозяйственной техники.
- 2 495555 **Техническое обеспечение инновационных технологий в
Т 382 сельском хозяйстве** : сборник научных статей Международной научно-практической конференции, Минск, 21-23 ноября 2018 г. / Минсельхозпрод РБ, НАН Беларуси, УО "БГАТУ", Белорусский республиканский фонд фундаментальных исследований, АМФ ; [редкол.: В. П. Чеботарев (науч. ред.) и др.]. - Минск : БГАТУ, 2018. - 688 с.
Издание включает научные статьи белорусских и зарубежных ученых, посвященные актуальным проблемам повышения эффективности разработки применения сельскохозяйственной техники в АПК.