

**БИБЛИОТЕКА БЕЛОРУССКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
УНИВЕРСИТЕТА ИНФОРМАТИКИ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ**
Отдел обслуживания начальных курсов

Электричество и магнетизм
библиографический список литературы

МИНСК 2022

Уважаемые студенты!

Библиотека БГУИР предлагает вашему вниманию библиографический список учебной, справочной и методической литературы по теме «Электричество и магнетизм» за 1964-2019 гг. Библиографический список литературы включает источники, имеющиеся в наличии в библиотеке БГУИР и отраженные в [электронном каталоге](#) с указанием шифра хранения. Список расположен в хронологическом порядке. В пределах года – в алфавите авторов и заглавий. Записи включают полное библиографическое описание изданий. Библиографические описания даны в соответствии с ГОСТ 7.1-2003 «Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления».

Список позволит вам сэкономить время при выборе литературы по данной дисциплине.

Электрические и магнитные поля глубоко вошли в повседневную жизнь. Знания, которые вы получаете, изучая физику, нужны во многих жизненных ситуациях. Эти знания помогают сделать жизнь комфортнее, понятнее, интереснее.

Надеемся, что библиографический список поможет вам в решении многих практических задач.

Сотрудники библиотеки проконсультируют вас по всем вопросам, касающимся выбора литературы по теме «Электричество и магнетизм».

Представленную в библиографическом списке литературу можно заказать в электронном каталоге через личный кабинет читателя. Ознакомиться с литературой можно в студенческих читальных залах № 1 (111 каб. – 2к.) и № 2 (107 каб. – 4к.), и читальном зале для научных работников (106 каб. – 2к.), а получить литературу на дом можно на абонементе основного фонда (104 каб. – 2к.) и на абонементе учебной литературы (103 каб. – 4к.).

ХРОНОЛОГИЧЕСКИЙ СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1964

53-С 84

Сборник задач по общему курсу физики : учебное пособие . Ч.1 : Механика. Электричество и магнетизм / С. П. Стрелков ; под ред. С. Э. Хайкина . - 3-е изд. - Москва: Наука , 1964. - 312 с.

53-Я22

Яворский, Б. М. Курс физики : учебник для втузов. Т. 2 : Электричество и магнетизм / Б. М. Яворский, А. А. Детлаф, Л. Б. Милковская. - 2-е изд., испр. - Москва: Высшая школа, 1964. - 431 с.

1966

53-Ф36

Фейнман, Р. П. Фейнмановские лекции по физике. Вып. 5 : Электричество и магнетизм / Р. П. Фейнман, Р. Б. Лейтон, М. Сэндс ; пер. с англ. - Москва: Мир, 1966. - 296 с.

1970

537-361

Зильберман, Г. Е. Электричество и магнетизм : учебное пособие для вузов / Г. Е. Зильберман. - Москва: Наука, 1970. - 384 с.

1974

53-364

Зисман, Г. А. Курс общей физики : для втузов : в 3 т. Т. 2 : Электричество и магнетизм / Г. А. Зисман, О. М. Годес. - 6-е изд., перераб. - Москва: Наука, 1974. - 352 с.

1981

537-А95

Ахиезер, А. И. Общая физика : электрические и магнитные явления : справочное пособие / А. И. Ахиезер. - Киев : Наукова думка, 1981. - 471 с.

537-И22

Ивановский, В. И. Физика магнитных явлений: семинары : учебное пособие для физ. спец. ун-тов / В. И. Ивановский, Л. А. Черникова ; под ред. Е. И. Кондорского. - Москва: МГУ, 1981. - 288 с.

1983

53-Б48

Берклевский курс физики : для физических специальностей вузов : в 5 т. Т. 2 : Электричество и магнетизм / Э. Парселл ; под ред. А. И. Шальникова, А. О. Вайсенберга / пер. с англ. - 3-е изд., испр. - Москва: Наука, 1983. - 415 с.

537-М33

Матвеев, А. Н. Электричество и магнетизм : учебное пособие для физических специальностей вузов / А. Н. Матвеев. - Москва: Высшая школа, 1983. - 463 с.

1985

53-С45

Элементарный учебник физики. Т. 2 : Электричество и магнетизм / под ред. Г. С. Ландсберга. - 10-е изд., перераб. - Москва: Наука, 1985. - 479 с.

1987

537-К59

Козлов, В. И. Общий физический практикум. Электричество и магнетизм : учебное пособие для физических специальностей вузов / В. И. Козлов ; под ред. А. Н. Матвеева, Д. Ф. Киселёва. - Москва, 1987. - 269 с.

1988

53-И83

Иродов, И. Е. Задачи по общей физике : учебное пособие для вузов [доп. МО СССР] / И. Е. Иродов. - 2-е изд., перераб. - Москва: Наука, 1988. - 416 с.

1989

537-М17

Максвелл, Д. К. Трактат об электричестве и магнетизме : в 2 т. Т. 1 / Д. К. Максвелл ; пер. Б. М. Болотовского [и др.] ; под ред. М. Л. Левина ; АН СССР. - Москва: Наука, 1989. - 415 с.

537-М17

Максвелл, Д. К. Трактат об электричестве и магнетизме : в 2 т. Т. 2 / Д. К. Максвелл ; пер. Б. М. Болотовского [и др.] ; под. ред. М. Л. Левина ; АН СССР. - Москва: Наука, 1989. - 434 с.

1991

537 - Б97

Бэрк, Г. Ю. Справочное пособие по магнитным явлениям / Г. Ю. Бэрк ; пер. с англ. Л. И. Титомира. - М. : Энергоатомиздат, 1991. - 383 с.

537-П69

Практикум по физике. Электричество и магнетизм : учебное пособие для втузов / Ю. К. Виноградов [и др.] ; под ред. Ф. А. Николаева. - Москва: Высшая школа, 1991. - 150 с.

1994

53-К93

Курс общей физики : электричество и магнетизм. Ч. 2 : Электричество и магнетизм. - Дніпро, 1994. - 382 с.

1995

53 - В 18

Варыкаш, В. М. Кірауніцтва да рашэння задач па агульнай фізіцы : вучэбны дапаможнік [дап. МА РБ] / В. М. Варыкаш, М. С. Цэдрык. - Минск : Вышэйшая школа, 1995. - 297 с.

537 - М59

Мікуліч, А. С. Курс агульнай фізікі : электрычнасць і магнетызм : вучэбны дапаможнік / А. С. Мікуліч. - Мінск : Вышэйшая школа, 1995. - 285 с.

1996

53-Т76

Трофимова, Т. И. Сборник задач по курсу физики : учебное пособие / Т. И. Трофимова. - Москва: Высшая школа, 1996. - 303 с.

1999

537-К32

Квасов, Н. Т. Электрическое и магнитное взаимодействие заряженных частиц : учебно-методическое пособие для лекционных, практических и лабораторных занятий по курсу "Физика" : для студентов всех специальностей БГУИР / Н. Т. Квасов. - Минск : БГУИР, 1999. - 40 с. : ил. - (Кафедра физики).

53 - Т 76

Трофимова, Т. И. Курс физики : учебное пособие для вузов [рек. МО РФ] / Т. И. Трофимова. - 6-е изд., стер. - М. : Высшая школа, 1999. - 542с.

2000

53 - Э 45

Элементарный учебник физики : [учебное пособие] : в 3 т. Т. 2 : Электричество. Магнетизм / под ред. Г. С. Ландсберга. - 12-е изд. - М. : Физматлит, 2000. - 480 с.

2004

53-Н29

Наркевич, И. И. Физика : учебник [утв. МО РБ] / И. И. Наркевич, Э. И. Волмянский, С. И. Лобко. - Минск : Новое знание, 2004. - 680 с.

53 - С12

Савельев, И. В. Курс общей физики : учебное пособие : в 5 кн. Кн. 2 : Электричество и магнетизм / И. В. Савельев. - М. : Астрель : АСТ, 2004. - 336 с.

2006

53-Т25

Ташлыкова-Бушкевич, И. И. Физика : учебное пособие : в 2 ч. Ч. 1 : Механика. Молекулярная физика и термодинамика. Электричество и магнетизм / И. И. Ташлыкова-Бушкевич. - Минск : БГУИР, 2006. - 232 с. - Режим доступа:
https://libeldoc.bsuir.by/bitstream/123456789/890/2/Tashlikova_ch1.pdf

2007

53-К41

Кингсеп, А. С. Курс общей физики. Основы физики : учебник [рек. МО РФ] : в 2 т. Т. 1 : Механика. Электричество и магнетизм. Колебания и

волны. Волновая оптика / А. С. Кингсеп, Г. Р. Локшин, О. А. Ольхов ; подред. А. С. Кингсеп. - 2-е изд., испр. - Москва: Физматгиз, 2007. - 704 с.

53-Т76

Трофимова, Т. И. Курс физики : учебное пособие для вузов [рек. МО РФ] / Т. И. Трофимова. - 14-е изд., стер. - Москва: Академия, 2007. - 560 с.

2008

53 - Л37

Левицкая, Р. Н. Элементарная физика : учебно-методическое пособие для иностранных слушателей подготовительного отделения : в 2 ч. Ч. 2 / Р. Н. Левицкая, А. А. Григорьев. - Минск : БГУИР, 2008. - 51 с. : ил. - (Факультет доуниверситетской подготовки и профессиональной ориентации). - Режим доступа:

https://libeldoc.bsuir.by/bitstream/123456789/2288/2/Levickaya_el.pdf

53-С12

Савельев, И. В. Курс общей физики : [учебное пособие] : в 5 кн. Кн. 2 : Электричество и магнетизм / И. В. Савельев. - Москва: Астрель : АСТ, 2008. - 336 с.

2009

53-Ф33

Федосеев, В. Б. Физика : учебник [утв. МО РФ] / В. Б. Федосеев. - Ростов н/Д. : Феникс, 2009. - 669 с.

2010

53 - Т25

Ташлыкова-Бушкевич, И. И. Физика : учебное пособие [доп. МО РБ] : в 2 ч. Ч. 1 : Механика. Молекулярная физика и термодинамика. Электричество и магнетизм / И. И. Ташлыкова-Бушкевич. - [2-е изд., испр.]. - Минск : Асар, 2010. - 288 с.

2013

53 - Т25

Ташлыкова-Бушкевич, И. И. Физика : учебник [утв. МО РБ] : в 2 ч. Ч. 1 : Механика. Молекулярная физика и термодинамика. Электричество и

магнетизм / И. И. Ташлыкова-Бушкевич. - Минск : Вышэйшая школа, 2013. - 303 с.

537-Э45

Электричество. Магнетизм. Электромагнитные волны. Оптика. Сборник задач : учебно-методическое пособие [рек. УМО РБ] / А. В. Березин [и др.]. - Минск : БГУИР, 2013. - 79 с. : ил. - (Кафедра физики). - Режим доступа: https://libeldoc.bsuir.by/bitstream/123456789/844/2/Berezin_el.pdf

2014

53-T25

Ташлыкова-Бушкевич, И. И. Физика : учебник [утв. МО РБ] : в 2 ч. Ч. 1 : Механика. Молекулярная физика и термодинамика. Электричество и магнетизм / И. И. Ташлыкова-Бушкевич. - 2-е изд., испр. - Минск : Вышэйшая школа, 2014. - 303 с.

2015

531-356

Зенькевич, Э. И. Механика и электромагнетизм. Алгоритмы решения задач : учебно-методическое пособие / Э. И. Зенькевич, Г. Ф. Смирнова, М. С. Сергеева-Некрасова. - Минск : БГУИР, 2015. - 160 с. : ил. - (Кафедра физики). - Режим доступа: https://libeldoc.bsuir.by/bitstream/123456789/5621/2/Zenkevich_meh.pdf

2018

537-A66

Андрос, Е. В. Электромагнетизм. Волновая оптика. Практикум по решению задач : пособие / Е. В. Андрос, А. В. Березин, А. А. Григорьев. - Минск : БГУИР, 2018. - 74 с. : ил. - (Кафедра физики). - Режим доступа: https://libeldoc.bsuir.by/bitstream/123456789/33019/1/Andros_el.pdf

2019

537-Г71

Горячун, Н. В. Электромагнетизм. Задания для самостоятельной работы студентов : пособие / Н. В. Горячун. - Минск : БГУИР, 2019. - 66 с. : ил. - (Кафедра физики). - Режим доступа: https://libeldoc.bsuir.by/bitstream/123456789/38116/1/Goryachun_Elektromagneti_zm.pdf