

Список дисциплин, читаемых кафедрой Прикладной механики, физики и инженерной графики в 2022-2023 учебном году

1. Детали машин и основы конструирования
2. Детали машин, основы конструирования и подъемно-транспортные машины
3. Землеустроительное черчение
4. Инженерная графика
5. Инженерная и компьютерная графика
6. Использование методов системного анализа в научных исследованиях (аспирантура)
7. Использование современных информационных технологий в системном анализе объектов в АПК (аспирантура)
8. Использование современных статистических методов и компьютерного моделирования в научных исследованиях (аспирантура)
9. Компьютерная графика
10. Компьютерное проектирование
11. Ландшафтное проектирование с использованием компьютерных программ
12. Механика. Теоретическая механика
13. Начертательная геометрия
14. Начертательная геометрия и инженерная графика
15. Основы проектирования и моделирования
16. Прикладная инженерная графика
17. Прикладная механика
18. САПР
19. Сопротивление материалов
20. Теоретическая механика
21. Теория машин и механизмов (ТММ)
22. Теория механизмов и машин (ТММ)
23. Техническая механика
24. Физика

Список дисциплин, читаемых кафедрой Прикладной механики, физики и инженерной графики в 2022-2023 учебном году, со списком рекомендованной литературы

1. Детали машин и основы конструирования.

Основная литература:

- | | | | |
|---|----------------|--|---|
| 1 | 621.81
Д 83 | Дунаев, П. Ф.
Конструирование узлов и деталей машин : учеб. пособие для вузов. - 9-е изд., перераб. и доп. - М. : Академия, 2006. - 496 с. - (Высшее профессиональное образование). - Библиогр.:с. 493. - ISBN 5-7695-2767-6 : 242-85. | Кол-во экземпляров:
всего - 60 |
| 2 | 621.8
Д 38 | Детали машин и основы конструирования : учебник для вузов / под ред. Г. И. Рощина, Е. А. Самойлова . - М. : Дрофа, 2006. - 415 с. - ISBN 5-7107-8086-3 : 537-48. | Кол-во экземпляров:
всего - 60 |
| 3 | 629
В 222 | Вахламов, В. К.
Конструкция, расчет и эксплуатационные свойства автомобилей : учеб. пособие для вузов. - 2-е изд., стер. - М. : Академия, 2009. - 557 с. - (Высшее профессиональное образование. Транспорт). - Библиогр.: с. 551. - ISBN 978-5-7695-6608-0 : 492-72. | Кол-во экземпляров:
всего - 30 |
| 4 | | Гулиа, Н. В.
Детали машин : учебник / Н. В. Гулиа, В. Г. Клоков, С. А. Юрков. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 416 с. — ISBN 978-5-8114-1091-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/211154 — Режим доступа: для авториз. пользователей. | Электронный ресурс |

Дополнительная литература:

- | | | | |
|---|-----------------|---|---|
| 1 | 621.8
И 204 | Иванов, М. Н.
Детали машин : учебник для вузов / М. Н. Иванов ; под ред. В. А. Финогенова. - 6-е изд., перераб. - М. :Высш. шк., 2000. - 383с. - Библиогр.:с.376-377. - ISBN 5-06-003537-9 : 75-00. | Кол-во экземпляров:
всего - 11 |
| 2 | 621.81
И 204 | Иванов, М. Н.
Детали машин : учебник для вузов / М. Н. Иванов, В. А. Финогенов. - 8-е изд., испр. - М. :Высш. шк., 2003. - 408с. - ISBN 5-06-004063-1 : 140-00. | Кол-во экземпляров:
всего - 31 |
| 3 | | Чибряков, М.В.
Детали машин и основы конструирования:разработка электромеханического привода : учебно-методическое пособие / М.В. Чибряков, А.В. Миронов ; Санкт-Петербургский государственный аграрный университет, Кафедра прикладной механики, физики и инженерной графики. - Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2018. - 52 с. : схем., ил., табл. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=560924 . | Электронный ресурс |

2. Детали машин, основы конструирования и подъемно-транспортные машины

Основная литература:

- | | | | |
|---|----------------|--|---|
| 1 | 621.81
Д 83 | Дунаев, П. Ф.
Конструирование узлов и деталей машин : учеб. пособие для вузов. - 9-е изд., перераб. и доп. - М. : Академия, 2006. - 496 с. - | Кол-во экземпляров:
всего - 60 |
|---|----------------|--|---|

(Высшее профессиональное образование). - Библиогр.:с. 493. - ISBN 5-7695-2767-6 : 242-85.

- | | | | |
|---|---------------|--|---|
| 2 | 621.8
Д 38 | Детали машин и основы конструирования : учебник для вузов / под ред. Г. И. Рощина, Е. А. Самойлова . - М. : Дрофа, 2006. - 415 с. - ISBN 5-7107-8086-3 : 537-48. | Кол-во экземпляров:
всего - 60 |
| 3 | 629
В 222 | Вахламов, В. К.
Конструкция, расчет и эксплуатационные свойства автомобилей : учеб. пособие для вузов. - 2-е изд., стер. - М. : Академия, 2009. - 557 с. - (Высшее профессиональное образование. Транспорт). - Библиогр.: с. 551. - ISBN 978-5-7695-6608-0 : 492-72. | Кол-во экземпляров:
всего - 30 |
| 4 | | Гулиа, Н. В.
Детали машин : учебник / Н. В. Гулиа, В. Г. Клоков, С. А. Юрков. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 416 с. — ISBN 978-5-8114-1091-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/211154 — Режим доступа: для авториз. пользователей. | Электронный ресурс |

Дополнительная литература:

- | | | | |
|---|-----------------|---|---|
| 1 | 621.8
И 204 | Иванов, М. Н.
Детали машин : учебник для вузов / М. Н. Иванов ; под ред. В. А. Финогенова. - 6-е изд., перераб. - М. :Высш. шк., 2000. - 383с. - Библиогр.:с.376-377. - ISBN 5-06-003537-9 : 75-00. | Кол-во экземпляров:
всего - 11 |
| 2 | 621.81
И 204 | Иванов, М. Н.
Детали машин : учебник для вузов / М. Н. Иванов, В. А. Финогенов. - 8-е изд., испр. - М. :Высш. шк., 2003. - 408с. - ISBN 5-06-004063-1 : 140-00. | Кол-во экземпляров:
всего - 31 |
| 3 | | Чибряков, М.В.
Детали машин и основы конструирования:разработка электромеханического привода : учебно-методическое пособие / М.В. Чибряков, А.В. Миронов ; Санкт-Петербургский государственный аграрный университет, Кафедра прикладной механики, физики и инженерной графики. - Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2018. - 52 с. : схем., ил., табл. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=560924 . | Электронный ресурс |

3. Землеустроительное черчение.

Основная литература:

- | | | | |
|---|----------------|---|--|
| 1 | 620.5
Е 519 | Елкин, В. В.
Инженерная графика : учеб.пособие для вузов / В. В. Елкин, В. Т. Тозик. - 2-е изд., стер. - М. : Академия, 2009 ; , 2008. - 304 с. - (Высшее профессиональное образование. Приборостроение). - Библиогр.: с. 301. - ISBN 978-5-7695-5130-7. - ISBN 978-5-7695-2783-8 : 590-00. | Кол-во экземпляров:
всего - 151 |
| 2 | 620.5
И 622 | Инженерная графика : учебник для вузов / Н. П. Сорокин [и др.] ; под ред. Н. П. Сорокиной. - Изд. 5-е, стер. - СПб. [и др.] : Лань, 2011. - 391 с. : ил., табл. - (Учебники для вузов.Специальная литература). - Библиогр.: с. 388. - ISBN 978-5-8114-0525-1 : 940-06. | Кол-во экземпляров:
всего - 10 |

Дополнительная литература:

- | | | | |
|---|----------------|--|---|
| 1 | 620.5
З-527 | Землеустроительное черчение : методические указания и задания для самостоятельной работы обучающихся по направлению подготовки 21.03.02 "Землеустройство и кадастры" / Санкт-Петербургский государственный аграрный университет, Кафедра прикладной механики, физики и инженерной графики; сост.: Алдохина Н. П., Вихрова Т. В. - Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2017. - 29 с. - 0-00. | Кол-во экземпляров:
всего - 50 |
|---|----------------|--|---|

4. Инженерная графика.

Основная литература:

- | | | | |
|---|----------------|--|--|
| 1 | 620.5
Е 519 | Елкин, В. В.
Инженерная графика : учеб.пособие для вузов / В. В. Елкин, В. Т. Тозик. - 2-е изд., стер. - М. : Академия, 2009 ; , 2008. - 304 с. - (Высшее профессиональное образование. Приборостроение). - Библиогр.: с. 301. - ISBN 978-5-7695-5130-7. - ISBN 978-5-7695-2783-8 : 590-00. | Кол-во экземпляров:
всего - 151 |
| 2 | 620.5
П 58 | Попова, Г. Н.
Машиностроительное черчение : справочник / Г. Н. Попова, С. Ю. Алексеев. - 5-е изд., перераб. и доп. - СПб. : Политехника, 2008. - 473 с. : ил., черт., портр., табл. - (Справочник). - Библиогр.: с. 471-473. - ISBN 978-5-7325-0900-7 : 300-00. | Кол-во экземпляров:
всего - 114 |
| 3 | 51
Т 191 | Тарасов, Б. Ф.
Начертательная геометрия : учебник / Б. Ф. Тарасов, Л. А. Дудкина, С. О. Немолотов. - Санкт-Петербург [и др.] : Лань, 2012. - 255 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - На форзаце: Доступ к электрон.версии этой кн. на www.e.lanbook.com . - ISBN 978-5-8114-1321-8 : 367-64. | Кол-во экземпляров:
всего - 50 |
| 4 | 51
Г 684 | Гордон, В. О.
Курс начертательной геометрии : учеб.пособие для втузов / В. О. Гордон, М. А. Семенцов-Огиевский ; под ред. Ю. Б. Иванова. - 23-е изд., перераб. - М. : Наука, 1988. - 272 с. : ил. - 1-20. | Кол-во экземпляров:
всего - 249 |
| 5 | 51
Г 684 | Гордон, В. О.
Сборник задач по курсу начертательной геометрии : учеб.пособие для втузов / В. О. Гордон, Ю. Б. Иванов, Т. Е. Солнцева. - 6-е изд., перераб. - М. : Наука, 1989. - 320 с. : ил. - 1-20. | Кол-во экземпляров:
всего - 58 |

Дополнительная литература:

- | | | | |
|---|-----------------------|--|---|
| 1 | 620.5
И 622 | Инженерная графика : учебник для вузов / под ред. Н. П. Сорокина. - Изд. 5-е, стер. - СПб. [и др.] : Лань, 2011. - 391 с. : ил., табл. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Библиогр.: с. 388. - ISBN 978-5-8114-0525-1 : 940-06. | Кол-во экземпляров:
всего - 10 |
| 2 | 51
Т 16 | Талалай, П. Г.
Начертательная геометрия. Инженерная графика : интернет-тестирование базовых знаний: учеб. пособие. - СПб. [и др.] : Лань, 2010. - 254 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-1078-1 : 392-04. | Кол-во экземпляров:
всего - 21 |
| 3 | | Инженерная графика : учебник / Н. П. Сорокин, Е. Д. Ольшевский, А. Н. Заикина, Е. И. Шибанова. — 6-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 392 с. — ISBN 978-5-8114-0525-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/212327 . | Электронный ресурс |
| 4 | ЛД 59-
17
А 457 | Алдохина, Н. П.
Инженерная и компьютерная графика [Электронный ресурс] : рабочая тетрадь для обучающихся по направлению 35.03.05 | Электронный ресурс |

"Садоводство" (уровень бакалавриата) / Санкт-Петербургский государственный аграрный университет, Кафедра прикладной механики, физики и инженерной графики. - Электрон. текстовые дан. в формате PDF. - Санкт-Петербург, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM) + печатная копия (28 с.). - Режим доступа : http://biblioclub.ru/index.php?page=book_view_red&book_id=471828. - 1-00.

- 5 **Алдохина, Н.П.** **Электронный ресурс**
Инженерная графика : методические указания и задания / Н.П. Алдохина, Т.В. Вихрова ; Министерство сельского хозяйства РФ, Санкт-Петербургский государственный аграрный университет, Кафедра прикладной механики, физики и инженерной графики. - Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2018. - Ч. 2. - 44 с. : ил.,табл., схем. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=495060> .
- 6 **Алдохина, Н.П.** **Электронный ресурс**
Инженерная графика: соединения деталей. Сборочный чертеж : учебно-методическое пособие / Н.П. Алдохина, Т.В. Вихрова ; Министерство сельского хозяйства РФ, Санкт-Петербургский государственный аграрный университет, Кафедра прикладной механики, физики и инженерной графики. - Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2018. - 52 с. : ил.,табл., схем. - Библиогр: с. 47. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=495056>.
- 7 **Алдохина, Н.П.** **Электронный ресурс**
Инженерная графика: правила нанесения размеров на технических чертежах : учебно-методическое пособие / Н.П. Алдохина, Т.В. Вихрова ; Министерство сельского хозяйства РФ, Санкт-Петербургский государственный аграрный университет. - Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2019. - 27 с. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=560919>.
- 8 620.5 **Инженерная графика. Правила нанесения размеров на** **Кол-во**
И 622 **технических чертежах** : методические указания для обучающихся **экземпляров:**
по направлению подготовки 35.03.06 Агроинженерия, профиль **всего - 48**
"Эксплуатация транспортно-технологических машин".
"Электрооборудование и электротехнологии в АПК" /
Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, Санкт-Петербургский государственный аграрный университет, Кафедра прикладной механики, физики и инженерной графики; авт.: Н. П. Алдохина, Т. В. Вихрова. - Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2020. - 24 с. - 0-00.
- 9 620.5 **Инженерная графика. Шероховатость поверхностей деталей** **Кол-во**
И 622 **и ее обозначение на чертежах** : методические указания для **экземпляров:**
обучающихся по направлению подготовки 35.03.06 **всего - 47**
Агроинженерия. Профиль: "Технические системы в агробизнесе",
"Электрооборудование и электротехнологии в АПК" /
Министерство сельского хозяйства РФ, Санкт-Петербургский государственный аграрный университет, Кафедра прикладной механики, физики и инженерной графики; авт.: Н. П. Алдохина, Т. В. Вихрова. - Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2021. - 23 с. - 0-00.

5. Инженерная и компьютерная графика.

Основная литература:

- | | | | |
|---|----------------|---|--|
| 1 | 620.5
Е 519 | Елкин, В. В.
Инженерная графика : учеб.пособие для вузов / В. В. Елкин, В. Т. Тозик. - 2-е изд., стер. - М. : Академия, 2009 ; , 2008. - 304 с. - (Высшее профессиональное образование. Приборостроение). - Библиогр.: с. 301. - ISBN 978-5-7695-5130-7. - ISBN 978-5-7695-2783-8 : 590-00. | Кол-во
экземпляров:
всего - 151 |
| 2 | 51
Т 16 | Талалай, П. Г.
Начертательная геометрия. Инженерная графика : интернет-тестирование базовых знаний: учеб.пособие / П. Г. Талалай. - СПб. [и др.] : Лань, 2010. - 254 с. : ил. - (Учебники для вузов.Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-1078-1 : 392-04. | Кол-во
экземпляров:
всего - 21 |
| 3 | 51
Т 191 | Тарасов, Б. Ф.
Начертательная геометрия : учебник / Б. Ф. Тарасов, Л. А. Дудкина, С. О. Немолотов. - Санкт-Петербург [и др.] : Лань, 2012. - 255 с. : ил. - (Учебники для вузов.Специальная литература). - На форзаце: Доступ к электрон.версии этой кн. на www.e.lanbook.com . - ISBN 978-5-8114-1321-8 : 367-64. | Кол-во
экземпляров:
всего - 50 |

Дополнительная литература:

- | | | | |
|---|-----------------------|---|--|
| 1 | 681
Д 138 | Давыдов И. С.
Информатика : учеб. пособие для вузов. - СПб. : Проспект науки, 2009. - 479 с. - Библиогр.: 473-474. - ISBN 978-5-903090-19-8 : 650-00. | Кол-во
экземпляров:
всего - 346 |
| 2 | 620.5
Г 782 | Графические изображения некоторых принципов рационального конструирования в машиностроении : учеб. пособие для вузов. - СПб. [и др.] : Лань, 2011. - 203 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Библиогр.: с. 199-200. - ISBN 978-5-8114-1128-3 : 419-98. | Кол-во
экземпляров:
всего - 10 |
| 3 | ЛД 59-
17
А 457 | Алдохина, Н. П.
Инженерная и компьютерная графика [Электронный ресурс] : рабочая тетрадь для обучающихся по направлению 35.03.05 "Садоводство" (уровень бакалавриата) / Санкт-Петербургский государственный аграрный университет, Кафедра прикладной механики, физики и инженерной графики. - Электрон. текстовые дан. в формате PDF. - Санкт-Петербург, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM) + печатная копия (28 с.). - Режим доступа : http://biblioclub.ru/index.php?page=book_view_red&book_id=471828 . - 1-00. | Электронный
ресурс |
| 4 | | Алдохина, Н.П.
Инженерная графика : методические указания и задания / Н.П. Алдохина, Т.В. Вихрова ; Министерство сельского хозяйства РФ, Санкт-Петербургский государственный аграрный университет, Кафедра прикладной механики, физики и инженерной графики. - Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2018. - Ч. 2. - 44 с. : ил.,табл., схем. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=495060 . | Электронный
ресурс |
| 5 | 620.5
И 622 | Инженерная и компьютерная графика. Металлические строительные конструкции : методические указания для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строительство, профиль: "Промышленное и гражданское строительство" / Министерство сельского хозяйства Российской | Кол-во
экземпляров:
всего - 48 |

Федерации, Санкт-Петербургский государственный аграрный университет, Кафедра прикладной механики, физики и инженерной графики; авт.: Н. П. Алдохина, Т. В. Вихрова. - Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2021. - 29 с. - 0-00.

6

Алдохина, Н. П.

Инженерная и компьютерная графика. Металлические строительные конструкции: методические указания для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01

Строительство. Профиль: «Промышленное и гражданское строительство» : учебно-методическое пособие : [16+] / Н. П.

Алдохина, Т. В. Вихрова ; Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (СПбГАУ). – Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (СПбГАУ), 2021. – 32 с. : ил., табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL:

<https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=621162> – Библиогр.: с. 24. – Текст : электронный.

Электронный ресурс

6. Использование методов системного анализа в научных исследованиях (аспирантура)

Основная литература:

- | | | | |
|---|------------------|---|--|
| 1 | 60
Е 515 | Елисеева, И. И.
Общая теория статистики: учебник для студ. высш. учеб.заведений, обучающихся по направлению и специальности "Статистика" / И. И. Елисеева, М. М. Юзбашев; под ред. И. И. Елисеевой. - М.: Финансы и статистика, 1995, 1996. - 367 с. - ISBN 5-279-01181-9 : 20000-00. | Кол-во экземпляров:
всего - 32 |
| 2 | 65
П 189 | Парфенова, В. Е.
Системный анализ в экономике: учеб.пособие / В. Е. Парфенова; М-во сел. хоз-ва РФ, С.-Петерб. гос. аграр. ун-т. - Санкт-Петербург: СПбГАУ, 2011. - 60 с. - 0-00. | Кол-во экземпляров:
всего - 100 |
| 3 | 333с
П 195 | Пастернак, П. П.
Системное моделирование в прогнозировании развития сельскохозяйственного производства / П. П. Пастернак, И. В. Еникеева; С.-Петерб. гос. аграр. ун-т. – СПб.: СПбГАУ, 1999. - 251 с. - ISBN 5-85983-083-1 : 40-00. | Кол-во экземпляров:
всего - 58 |
| 4 | 631.1:33
М 34 | Математическое моделирование социально-экономических процессов в АПК: учебное пособие для обучающихся по направлениям подготовки 38.03.01 "Экономика" (уровень бакалавриата) / Г. Г. Булгакова [и др.]; Мин-во сел.хоз-ва РФ, Санкт-Петербургский государственный аграрный университет, Кафедра экономико-математических методов, статистики и информатики. - Санкт-Петербург: СПбГАУ, 2016. - 247 с. - Авт. указаны на обороте тит. л. - Библиогр.: с. 246-247. - 0-00. | Кол-во экземпляров:
всего - 20 |
| 5 | 65
П 195 | Пастернак, П. П.
Оценки на ресурсы в экономике: монография / П. П. Пастернак. - СПб.: Проспект Науки, 2009. - 150 с. - Библиогр.: с. 148-149. - ISBN 978-5-903090-21-1 : 400-00. | Кол-во экземпляров:
всего - 150 |

Дополнительная литература:

Основная литература:

- | | | | |
|---|--------------|--|--|
| 1 | 531
Т 338 | Теоретическая механика : учеб. пособие для студ. вузов, обучающихся по спец. направлениям подгот. "Транспортные машины и транспортно-технологические комплексы", "Эксплуатация наземного транспорта и транспортного оборудования", "Организация перевозок и управление на транспорте" и "Транспортное строительство". - Изд. 2-е, испр. и доп. - Москва : ТрансЛит, 2012. - 559 с. : ил., граф., табл. - Библиогр.: с. 550 (16 назв.). - ISBN 978-5-94976-455-8 : 695-66. | Кол-во экземпляров:
всего - 153 |
| 2 | | Чмиль, В. П.
Теория механизмов и машин : учебно-методическое пособие / В. П. Чмиль. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 280 с. — ISBN 978-5-8114-1222-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/209816 . | Электронный ресурс |

Дополнительная литература:

- | | | | |
|---|-------------------|--|--|
| 1 | 531
Т 195 | Тарг, С. М.
Краткий курс теоретической механики : учебник для вузов. - 11-е изд., испр. - М. : Высш. шк., 1995. - 416с. - ISBN 5-06-003117-9 : 6000-00. | Кол-во экземпляров:
всего - 86 |
| 2 | 531
Т 338 | Теоретическая механика : контрольные задания и метод. указания к выполнению курсовой (расчетно-графической) работы для студ. дневн. и заочн. форм обучения : Статика и кинематика / С.-Петерб. гос. аграр. ун-т, Каф. техн. механики и гидравлики. - СПб. : СПбГАУ, 2010. - 79 с. - 30-00. | Кол-во экземпляров:
всего - 21 |
| 3 | 621
Г 56 | Гнатюк, В. В.
Теория механизмов и машин : метод. указания по курсовому проектированию для студ. агроинж. фак. : Структурное и кинематическое исследование механизмов / С.-Петерб. гос. аграр. ун-т, Каф. техн. механики и гидравлики. - СПб., 2010. - 51 с. - 30-00. | Кол-во экземпляров:
всего - 149 |
| 4 | 621
Г 56 | Гнатюк, В. В.
Теория механизмов и машин : метод. указания по курсовому проектированию для студ. инж.-технол. фак. : Силовой анализ механизмов и расчет маховика / С.-Петерб. гос. аграр. ун-т, Каф. техн. механики и гидравлики. - СПб., 2011. - 38 с. - 30-00. | Кол-во экземпляров:
всего - 148 |
| 5 | ЛД 66-18
Д 642 | Долгушин, В. А.
Теория механизмов и машин. Расчетно-пояснительная записка к курсовой работе [Электронный ресурс] : Методические указания для выполнения курсовой работы по дисциплине "Теория механизмов и машин" для обучающихся по направлению подготовки 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов. - Электрон. текстовые дан. в формате PDF. - Санкт-Петербург, 2018. - 26 с. - Режим доступа : http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=486917 . - 1-00. | Электронный ресурс |
| 6 | 621
Т 338 | Теория механизмов и машин. Расчетно-пояснительная записка к курсовой работе : метод. указания для выполнения курсовой работы по дисциплине "Теория механизмов и машин" для обучающихся по направлению подгот. 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов | Кол-во экземпляров:
всего - 10 |

/ М-во сел. хоз-ва РФ, С.-Петерб. гос. аграр. ун-т, Каф. прикладной механики, физики и инженерной графики; авт.: В. А. Долгушин. - Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2018. - 26 с. - 0-00.

8. Использование современных статистических методов и компьютерного моделирования в научных исследованиях (аспирантура)

Основная литература:

- 1 **Самойленко, А.П.**
Информационные технологии статистической обработки данных : учебное пособие / А.П. Самойленко, О.А. Усенко ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Южный федеральный университет», Инженерно-технологическая академия. - Ростов-на-Дону ; Таганрог : Издательство Южного федерального университета, 2017. - 127 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-9275-2521-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=500042>.
Электронный ресурс
- 2 **Афанасьев, В. Н.**
Статистическая методология в научных исследованиях : учебное пособие / В. Н. Афанасьев, Н. С. Еремеева, Т. В. Лебедева. — Оренбург : ОГУ, 2017. — 245 с. — ISBN 978-5-7410-1703-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/110604> — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Электронный ресурс

Дополнительная литература:

- 1 681 **Кацко, И. А.**
К 307 **Практикум по анализу данных на компьютере** : учеб. пособие для вузов / под ред. Г. В. Гореловой. - М. : КолосС, 2009. - 277 с. - (Учебники и учебные пособия для студентов высших учебных заведений). - Библиогр.: с. 273-274. - ISBN 978-5-9532-0624-2 : 528-00.
Кол-во экземпляров: **всего - 31**
- 2 **Лисяк, Н.К.**
Моделирование систем : учебное пособие / Н.К. Лисяк, В.В. Лисяк ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Южный федеральный университет», Инженерно-технологическая академия. - Ростов-на-Дону ; Таганрог : Издательство Южного федерального университета, 2017. - Ч. 1. - 107 с. : ил. - Библиогр.: с. 101-102. - ISBN 978-5-9275-2504-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=499733>.
Электронный ресурс
- 3 **Лапаева, М. Г.**
Методология научных исследований : учебное пособие / М. Г. Лапаева, Лапае, С.П. — Оренбург : ОГУ, 2017. — 249 с. — ISBN 978-5-7410-1791-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/110609> — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Электронный ресурс

9. Компьютерная графика

Основная литература:

- | | | | |
|---|----------------|---|--|
| 1 | 620.5
Е 519 | Елкин, В. В.
Инженерная графика : учеб.пособие для вузов / В. В. Елкин, В. Т. Тозик. - 2-е изд., стер. - М. : Академия, 2009 ; , 2008. - 304 с. - (Высшее профессиональное образование. Приборостроение). - Библиогр.: с. 301. - ISBN 978-5-7695-5130-7. - ISBN 978-5-7695-2783-8 : 590-00. | Кол-во
экземпляров:
всего - 151 |
|---|----------------|---|--|

Дополнительная литература:

- | | | | |
|---|--------------|---|--|
| 1 | 681
Д 138 | Давыдов И. С.
Информатика : учеб.пособие для вузов / И. С. Давыдов. - СПб. : Проспект науки, 2009. - 479 с. - Библиогр.: 473-474. - ISBN 978-5-903090-19-8 : 650-00. | Кол-во
экземпляров:
всего - 346 |
| 2 | 681
К 637 | Компьютерная графика (программа "Компас") :
методические указания для самостоятельной работы студентов, обучающихся по направлению подготовки 35.03.06 "Агроинженерия" (уровень бакалавриата) / Санкт-Петербургский государственный аграрный университет, Кафедра прикладной механики, физики и инженерной графики; сост. Алдохина Н. П., Вихрова Т. В., Сумманен А. В. - Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2016. - 44 с. : ил. - 0-00. | Кол-во
экземпляров:
всего - 10 |

10. Компьютерное проектирование

Основная литература:

- | | | | |
|---|----------------|---|--|
| 1 | 620.5
Е 519 | Елкин, В. В.
Инженерная графика : учеб.пособие для вузов / В. В. Елкин, В. Т. Тозик. - 2-е изд., стер. - М. : Академия, 2009 ; , 2008. - 304 с. - (Высшее профессиональное образование. Приборостроение). - Библиогр.: с. 301. - ISBN 978-5-7695-5130-7. - ISBN 978-5-7695-2783-8 : 590-00. | Кол-во
экземпляров:
всего - 151 |
| | 620.5
П 58 | Попова, Г. Н.
Машиностроительное черчение : справочник / Г. Н. Попова, С. Ю. Алексеев. - 5-е изд., перераб. и доп. - СПб. : Политехника, 2008. - 473 с. : ил., черт., портр., табл. - (Справочник). - Библиогр.: с. 471-473. - ISBN 978-5-7325-0900-7 : 300-00. | Кол-во
экземпляров:
всего - 114 |

Дополнительная литература:

- | | | | |
|---|----------------|---|--|
| 1 | 681
Д 138 | Давыдов И. С.
Информатика : учеб. пособие для вузов. - СПб. : Проспект науки, 2009. - 479 с. - Библиогр.: 473-474. - ISBN 978-5-903090-19-8 : 650-00. | Кол-во
экземпляров:
всего - 346 |
| 2 | 620.5
Г 782 | Графические изображения некоторых принципов рационального конструирования в машиностроении : учеб. пособие для вузов. - СПб. [и др.] : Лань, 2011. - 203 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Библиогр.: с. 199-200. - ISBN 978-5-8114-1128-3 : 419-98. | Кол-во
экземпляров:
всего - 10 |
| 3 | 681
К 637 | Компьютерная графика (программа "Компас") :
методические указания для самостоятельной работы студентов, обучающихся по направлению подготовки 35.03.06 "Агроинженерия" (уровень бакалавриата) / Санкт-Петербургский государственный аграрный университет, Кафедра прикладной механики, физики и инженерной графики; сост. Алдохина Н. П., | Кол-во
экземпляров:
всего - 10 |

Вихрова Т. В., Сумманен А. В. - Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2016. - 44 с. : ил. - 0-00.

- 4 **Графические изображения некоторых принципов рационального конструирования в машиностроении :** учебное пособие / В. Н. Крутов, Ю. М. Зубарев, И. В. Демидович [и др.]. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 204 с. — ISBN 978-5-8114-1128-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/212852> — Режим доступа: для авториз. пользователей. **Электронный ресурс**
- 5 ЛД 241-16 **Компьютерная графика (программа "Компас")** [Электронный ресурс] : методические указания для самостоятельной работы студентов, обучающихся по направлению подготовки 35.03.06 "Агроинженерия" (уровень бакалавриата) / С.-Петерб. гос. аграр. ун-т, Каф. прикладной механики, физики и инженерной графики; сост.: Алдохина Н. П., Вихрова Т. В., Сумманен А. В. - Электрон. текстовые дан. в формате PDF. - Санкт-Петербург, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM) + печатная копия (44 с.). - Режим доступа: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=471829>. - 1-00. **Электронный ресурс**
- А 457

11. Ландшафтное проектирование с использованием компьютерных программ

Основная литература:

- 1 635.9 **Теодоронский, В. С.** **Кол-во**
Т 337 Строительство и эксплуатация объектов ландшафтной **экземпляров:**
 архитектуры : учебник для вузов / В. С. Теодоронский, Е. Д. **всего - 74**
 Сабо, В. А. Фролова ; под ред. В. С. Теодоронского. - 3-е изд., стер. - М. : Академия, 2008. - 349 с. - (Высшее профессиональное образование. Ландшафтное строительство). - Библиогр.: с. 346. - ISBN 978-5-7695-5769-9 : 471-85.

Дополнительная литература:

- 1 635.9 **Гостев, В. Ф.** **Кол-во**
Г 725 Проектирование садов и парков: учебник для вузов / В. Ф. **экземпляров:**
 Гостев, Н. Н. Юскевич. - 2-е изд., стер. - Санкт-Петербург [и **всего - 50**
 др.] : Лань, 2012. - 340 с. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-1283-9 : 850-08.

12. Механика. Теоретическая механика

Основная литература:

- 1 620.5 **Елкин, В. В.** **Кол-во**
Е 519 Инженерная графика : учеб.пособие для вузов / В. В. Елкин, В. Т. **экземпляров:**
 Тозик. - 2-е изд., стер. - М. : Академия, 2009 ; , 2008. - 304 с. - **всего - 151**
 (Высшее профессиональное образование. Приборостроение). - Библиогр.: с. 301. - ISBN 978-5-7695-5130-7. - ISBN 978-5-7695- 2783-8 : 590-00.
- 2 681 **Компьютерная графика (программа "Компас") :** **Кол-во**
К 637 методические указания для самостоятельной работы студентов, **экземпляров:**
 обучающихся по направлению подготовки 35.03.06 **всего - 10**
 "Агроинженерия" (уровень бакалавриата) / Санкт-Петербургский государственный аграрный университет, Кафедра прикладной механики, физики и инженерной графики; сост. Алдохина Н. П.,

Вихрова Т. В., Сумманен А. В. - Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2016.
- 44 с. : ил. - 0-00.

Дополнительная литература:

- | | | | |
|---|--------------|--|--|
| 1 | 681
Д 138 | Давыдов И. С.
Информатика : учеб.пособие для вузов / И. С. Давыдов. - СПб. : Проспект науки, 2009. - 479 с. - Библиогр.: 473-474. - ISBN 978-5-903090-19-8 : 650-00. | Кол-во
экземпляров:
всего - 346 |
|---|--------------|--|--|

13. Начертательная геометрия

Основная литература:

- | | | | |
|---|----------------|--|---|
| 1 | 621.81
Д 83 | Дунаев, П. Ф.
Конструирование узлов и деталей машин : учеб.пособие для вузов / П. Ф. Дунаев, О. П. Леликов. - 9-е изд., перераб. и доп. - М. : Академия, 2006. - 496 с. - (Высшее профессиональное образование). - Библиогр.:с. 493. - ISBN 5-7695-2767-6 : 242-85. | Кол-во
экземпляров:
всего - 60 |
| 2 | 621.8
Д 38 | Детали машин и основы конструирования : учебник для вузов / под ред. Г. И. Рощина, Е. А. Самойлова . - М. : Дрофа, 2006. - 415 с. - ISBN 5-7107-8086-3 : 537-48. | Кол-во
экземпляров:
всего - 60 |
| 3 | 629
В 222 | Вахламов, В. К.
Конструкция, расчет и эксплуатационные свойства автомобилей : учеб.пособие для вузов / В. К. Вахламов. - 2-е изд., стер. - М. : Академия, 2009. - 557 с. - (Высшее профессиональное образование. Транспорт). - Библиогр.: с. 551. - ISBN 978-5-7695-6608-0 : 492-72. | Кол-во
экземпляров:
всего - 30 |

Дополнительная литература:

- | | | | |
|---|-----------------|---|---|
| 1 | 621.8
И 204 | Иванов, М. Н.
Детали машин : учебник для вузов / М. Н. Иванов ; под ред. В. А. Финогенова. - 6-е изд., перераб. - М. :Высш. шк., 2000. - 383с. - Библиогр.:с.376-377. - ISBN 5-06-003537-9 : 75-00. | Кол-во
экземпляров:
всего - 11 |
| 2 | 621.81
И 204 | Иванов, М. Н.
Детали машин : учебник для вузов / М. Н. Иванов, В. А. Финогенов. - 8-е изд., испр. - М. :Высш. шк., 2003. - 408с. - ISBN 5-06-004063-1 : 140-00. | Кол-во
экземпляров:
всего - 31 |

14. Начертательная геометрия и инженерная графика

Основная литература:

- | | | | |
|---|----------------|--|--|
| 1 | 620.5
Е 519 | Елкин, В. В.
Инженерная графика : учеб.пособие для вузов / В. В. Елкин, В. Т. Тозик. - 2-е изд., стер. - М. : Академия, 2009 ; , 2008. - 304 с. - (Высшее профессиональное образование. Приборостроение). - Библиогр.: с. 301. - ISBN 978-5-7695-5130-7. - ISBN 978-5-7695-2783-8 : 590-00. | Кол-во
экземпляров:
всего - 151 |
| 2 | 51
Л 882 | Лызлов, А. Н.
Начертательная геометрия. Задачи и решения : учеб.пособие для вузов / А. Н. Лызлов, М. В. Ракитская, Д. Е. Тихонов-Бугров. - СПб. [и др.] : Лань, 2011. - 87 с. : ил., черт. - (Учебники для вузов.Специальная литература). - Библиогр.: с. 86. - ISBN 978-5-8114-1163-4 : 130-02. | Кол-во
экземпляров:
всего - 10 |
| 3 | 620.5
И 622 | Инженерная графика : учебник для вузов / Н. П. Сорокин [и др.] ; под ред. Н. П. Сорокина. - Изд. 5-е, стер. - СПб. [и др.] : Лань, 2011. - 391 с. : ил., табл. - (Учебники для вузов.Специальная литература). - Библиогр.: с. 388. - ISBN 978-5-8114-0525-1 : 940-06. | Кол-во
экземпляров:
всего - 10 |

4	51 Т 16	Талалай, П. Г. Начертательная геометрия. Инженерная графика : интернет-тестирование базовых знаний: учеб.пособие / П. Г. Талалай. - СПб. [и др.] : Лань, 2010. - 254 с. : ил. - (Учебники для вузов.Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-1078-1 : 392-04.	Кол-во экземпляров: всего - 21
5	51 Т 191	Тарасов, Б. Ф. Начертательная геометрия : учебник / Б. Ф. Тарасов, Л. А. Дудкина, С. О. Немолотов. - Санкт-Петербург [и др.] : Лань, 2012. - 255 с. : ил. - (Учебники для вузов.Специальная литература). - На форзаце: Доступ к электрон.версии этой кн. на www.e.lanbook.com . - ISBN 978-5-8114-1321-8 : 367-64.	Кол-во экземпляров: всего - 50

Дополнительная литература:

1	51 Г 684	Гордон, В. О. Курс начертательной геометрии : учеб.пособие для вузов / В. О. Гордон, М. А. Семенцов-Огиевский ; под ред. В. О. Гордона, Ю. Б. Иванова. - 24-е изд., стер. - М. :Высш. шк., 2000, 2004. - 272с. - ISBN 5-06-003518-2 : 45-82.	Кол-во экземпляров: всего - 45
2	51 Т 191	Тарасов, Б. Ф. Начертательная геометрия / Б. Ф. Тарасов, Л. А. Дудкина, С. О. Немолотов. - СПб. : Лань, 2001. - 249с. - (Учебники для вузов.Специальная литература). - ISBN 5-8114-0312-7 : 40-00.	Кол-во экземпляров: всего - 11
3	51 Т 191	Тарасов, Б. Ф. Начертательная геометрия / Б. Ф. Тарасов, Л. А. Дудкина, С. О. Немолотов. - 2-е изд., стер. - СПб. : Лань, 2002. - 249с. - (Учебники для вузов.Специальная литература). - ISBN 5-8114-0312-7 : 40-00.	Кол-во экземпляров: всего - 16
4	51 Г 684	Гордон, В. О. Курс начертательной геометрии : учеб.пособие для втузов / В. О. Гордон, М. А. Семенцов-Огиевский ; под ред. Ю. Б. Иванова. - 23-е изд., перераб. - М. : Наука, 1988. - 272 с. : ил. - 1-20.	Кол-во экземпляров: всего - 249
5	51 Г 684	Гордон, В. О. Сборник задач по курсу начертательной геометрии : учеб.пособие для втузов / В. О. Гордон, Ю. Б. Иванов, Т. Е. Солнцева. - 6-е изд., перераб. - М. : Наука, 1989. - 320 с. : ил. - 1-20.	Кол-во экземпляров: всего - 58

15. Основы проектирования и моделирования

Основная литература:

1	620.5 Е 519	Елкин, В. В. Инженерная графика : учеб.пособие для вузов / В. В. Елкин, В. Т. Тозик. - 2-е изд., стер. - М. : Академия, 2009 ; , 2008. - 304 с. - (Высшее профессиональное образование. Приборостроение). - Библиогр.: с. 301. - ISBN 978-5-7695-5130-7. - ISBN 978-5-7695-2783-8 : 590-00.	Кол-во экземпляров: всего - 151
2	681 К 637	Компьютерная графика (программа "Компас") : методические указания для самостоятельной работы студентов, обучающихся по направлению подготовки 35.03.06 "Агроинженерия" (уровень бакалавриата) / Санкт-Петербургский государственный аграрный университет, Кафедра прикладной механики, физики и инженерной графики; сост. Алдохина Н. П., Вихрова Т. В., Сумманен А. В. - Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2016. - 44 с. : ил. - 0-00.	Кол-во экземпляров: всего - 10

Дополнительная литература:

1	681 Д 138	Давыдов И. С. Информатика : учеб.пособие для вузов / И. С. Давыдов. - СПб.	Кол-во экземпляров: всего - 346
---	--------------	--	--

: Проспект науки, 2009. - 479 с. - Библиогр.: 473-474. - ISBN 978-5-903090-19-8 : 650-00.

16. Прикладная инженерная графика

Основная литература:

- | | | | |
|---|----------------|--|--|
| 1 | 620.5
Е 519 | Елкин, В. В.
Инженерная графика : учеб. пособие для вузов. - 2-е изд., стер. - М. : Академия, 2009 ; , 2008. - 304 с. - (Высшее профессиональное образование. Приборостроение). - Библиогр.: с. 301. - ISBN 978-5-7695-5130-7. - ISBN 978-5-7695-2783-8 : 590-00. | Кол-во
экземпляров:
всего - 151 |
| 2 | 620.5
Г 782 | Графические изображения некоторых принципов рационального конструирования в машиностроении : учеб. пособие для вузов. - СПб. [и др.] : Лань, 2011. - 203 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Библиогр.: с. 199-200. - ISBN 978-5-8114-1128-3 : 419-98. | Кол-во
экземпляров:
всего - 10 |
| 3 | 51
Т 16 | Талалай, П. Г.
Начертательная геометрия. Инженерная графика : интернет-тестирование базовых знаний: учеб. пособие. - СПб. [и др.] : Лань, 2010. - 254 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-1078-1 : 392-04. | Кол-во
экземпляров:
всего - 21 |

Дополнительная литература:

- | | | | |
|---|----------------|--|---|
| 1 | 620.5
И 622 | Инженерная графика : учебник для вузов / под ред. Н. П. Сорокина. - Изд. 5-е, стер. - СПб. [и др.] : Лань, 2011. - 391 с. : ил., табл. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Библиогр.: с. 388. - ISBN 978-5-8114-0525-1 : 940-06. | Кол-во
экземпляров:
всего - 10 |
| 2 | | Инженерная графика : учебник / Н. П. Сорокин, Е. Д. Ольшевский, А. Н. Заикина, Е. И. Шибанова. — 6-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 392 с. — ISBN 978-5-8114-0525-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/212327 . | Электронный
ресурс |

17. Прикладная механика

Основная литература:

- | | | | |
|---|-----------------|---|---|
| 1 | 621.81
И 204 | Иванов, М. Н.
Детали машин : учебник для вузов / М. Н. Иванов, В. А. Финогенов. - 8-е изд., испр. - М. :Высш. шк., 2003. - 408с. - ISBN 5-06-004063-1 : 140-00. | Кол-во
экземпляров:
всего - 31 |
| 2 | 539.3/6
М 69 | Михайлов, А. М.
Соппротивление материалов : учебник для вузов / А. М. Михайлов. - М. : Академия, 2009. - 447 с. - (Высшее профессиональное образование. Строительство). - Библиогр.: с. 444. - ISBN 978-5-7695-2697-8 : 524-60. | Кол-во
экземпляров:
всего - 49 |
| 3 | 621.8
Д 38 | Детали машин и основы конструирования : учебник для вузов / под ред. Г. И. Рощина, Е. А. Самойлова . - М. : Дрофа, 2006. - 415 с. - ISBN 5-7107-8086-3 : 537-48. | Кол-во
экземпляров:
всего - 60 |
| 4 | 620.5
Г 782 | Графические изображения некоторых принципов рационального конструирования в машиностроении : учеб.пособие для вузов / В. Н. Крутов [и др.]. - СПб. [и др.] : Лань, | Кол-во
экземпляров:
всего - 10 |

2011. - 203 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература).
- Библиогр.: с. 199-200. - ISBN 978-5-8114-1128-3 : 419-98.

- | | | | |
|---|--------------|---|--|
| 5 | 531
Т 338 | Теоретическая механика : учеб.пособие для студ. вузов, обучающихся по спец. направлениям подгот. "Транспортные машины и транспортно-технологические комплексы", "Эксплуатация наземного транспорта и транспортного оборудования", "Организация перевозок и управление на транспорте" и "Транспортное строительство" / В. Н. Тарасов [и др.]. - Изд. 2-е, испр. и доп. - Москва : Транслит, 2012. - 559 с. : ил., граф., табл. - Библиогр.: с. 550 (16 назв.). - ISBN 978-5-94976-455-8 : 695-66. | Кол-во
экземпляров:
всего - 153 |
|---|--------------|---|--|

Дополнительная литература:

- | | | | |
|---|------------------|--|---|
| 1 | 631.374
П 791 | Проектирование и расчет подъемно-транспортных машин сельскохозяйственного назначения : учебник для вузов / М. Н. Ерохин [и др.] ; под ред. М. Н. Ерохина, А. В. Карпа. - М. : Колос, 1999. - 285с. - (Учебники и учебные пособия для студентов высших учебных заведений). - ISBN 5-10-0034418-1 : 70-00. | Кол-во
экземпляров:
всего - 33 |
| 2 | 539.3/6
О-624 | Определение перемещений в балках при прямом изгибе. Расчеты на жесткость : методические указания для выполнения самостоятельной работы обучающихся по дисциплине "Прикладная механика" по направлению подготовки 35.03.06 "Агроинженерия", профиль "Электрооборудование и электротехнологии в АПК" / Санкт-Петербургский государственный аграрный университет, Кафедра прикладной механики, физики и инженерной графики. - Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2016. - 44 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 44. - 0-00. | Кол-во
экземпляров:
всего - 25 |

18. САПР

Основная литература:

- | | | | |
|---|----------------|---|--|
| 1 | 620.5
Е 519 | Елкин, В. В.
Инженерная графика : учеб.пособие для вузов / В. В. Елкин, В. Т. Тозик. - 2-е изд., стер. - М. : Академия, 2009 ; , 2008. - 304 с. - (Высшее профессиональное образование. Приборостроение). - Библиогр.: с. 301. - ISBN 978-5-7695-5130-7. - ISBN 978-5-7695-2783-8 : 590-00. | Кол-во
экземпляров:
всего - 151 |
|---|----------------|---|--|

Дополнительная литература:

- | | | | |
|---|--------------|--|--|
| 1 | 681
Д 138 | Давыдов И. С.
Информатика : учеб.пособие для вузов / И. С. Давыдов. - СПб. : Проспект науки, 2009. - 479 с. - Библиогр.: 473-474. - ISBN 978-5-903090-19-8 : 650-00. | Кол-во
экземпляров:
всего - 346 |
| 2 | 681
К 637 | Компьютерная графика (программа "Компас") : методические указания для самостоятельной работы студентов, обучающихся по направлению подготовки 35.03.06 "Агроинженерия" (уровень бакалавриата) / Санкт-Петербургский государственный аграрный университет, Кафедра прикладной механики, физики и инженерной графики; сост. Алдохина Н. П., Вихрова Т. В., Сумманен А. В. - Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2016. - 44 с. : ил. - 0-00. | Кол-во
экземпляров:
всего - 10 |

19. Сопротивление материалов

Основная литература:

- | | | | |
|---|-----------------|---|---|
| 1 | 539.3/6
М 69 | Михайлов, А. М.
Соппротивление материалов : учебник для вузов / А. М. Михайлов. - М. : Академия, 2009. - 447 с. - (Высшее профессиональное образование. Строительство). - Библиогр.: с. 444. - ISBN 978-5-7695-2697-8 : 524-60. | Кол-во
экземпляров:
всего - 49 |
|---|-----------------|---|---|

Дополнительная литература:

- | | | | |
|---|-----------------------|---|--|
| 1 | 53
С 794 | Степин, П. А.
Соппротивление материалов : учебник для немашиностроит. спец. вузов / П. А. Степин. - 8-е изд. - М. : Высш. шк., 1988. - 367 с. : ил. - 0-95. | Кол-во
экземпляров:
всего - 113 |
| 2 | 620.4
Б 447 | Беляев, Н. М.
Соппротивление материалов : учеб.пособие для втузов / Н. М. Беляев. - 15-е изд., перераб. - М. : Наука, 1976. - 607 с. : ил. - 1-15. | Кол-во
экземпляров:
всего - 155 |
| 3 | 539.3/6
Р 248 | Расчет элементов конструкций на прочность и жесткость : метод.указания для выполнения самостоятельной работы обучающихся по дисциплине "Соппротивление материалов" по направлению подгот. 08.03.01 "Строительство" / М-во сел. хоз-ва РФ, С.-Петерб. гос. аграр. ун-т, Каф. прикладной механики, физики и инженерной графики; сост.: Соляник С. С., Новикова О. Ю., Долгушин В. А. - Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2017. - 39 с. - Библиогр.: с. 39. - 0-00. | Кол-во
экземпляров:
всего - 50 |
| 4 | 539.3/6
П 394 | Плоское напряженное состояние. Устойчивость сжатых стержней. Определение перемещений в рамах. Сложное сопротивление : метод.указания для выполнения самостоятельной работы обучающихся по дисциплине "Соппротивление материалов" по направлению подгот. 08.03.01 "Строительство" / М-во сел. хоз-ва РФ, С.-Петерб. гос. аграр. ун-т, Каф. прикладной механики, физики и инженерной графики; сост.: Долгушин В. А., Соляник С. С., Спирина А. В. - Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2017. - 54 с. - Библиогр.: с. 54. - 0-00. | Кол-во
экземпляров:
всего - 50 |
| 5 | ЛД 132-
17
Ж 92 | Журнал для лабораторных работ по сопротивлению материалов [Электронный ресурс] / Санкт-Петербургский государственный аграрный университет, Кафедра прикладной механики, физики и инженерной графики; сост.: Долгушин В. А., Соляник С. С. - Электрон.текстовые дан. в формате PDF. - Санкт-Петербург, 2017. - 1 электрон.опт. диск (CD-ROM) + печатная копия (27 с.). - Режим доступа:
http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480393 . - 1-00. | Электронный
ресурс |
| 6 | 53
М 55 | Механика: сопротивление материалов. Определение внутренних силовых факторов в упругих системах при различных видах нагружения. Построение эпюр внутренних силовых факторов : учеб.-метод. пособие для обучающихся по направлению подгот. 35.03.06 Агроинженерия, профиль подготовки бакалавра "Эксплуатация транспортно-технологических машин" / В. В. Гнатюк [и др.] ; М-во сел. хоз-ва РФ, С.-Петерб. гос. аграр. ун-т, Каф. прикладной механики, физики и инженерной графики. - Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2018. - 77 с. - 0-00. | Кол-во
экземпляров:
всего - 10 |
| 7 | 53
М 55 | Механика: сопротивление материалов. Определение перемещений в упругих системах при различных видах нагружения : учеб.-метод. пособие для обучающихся по направлению подгот. 35.03.06 Агроинженерия, профиль подгот. | Кол-во
экземпляров:
всего - 10 |

бакалавра "Эксплуатация транспортно-технологических машин"
/ М-во сел. хоз-ва РФ, С.-Петерб. гос. аграр. ун-т, Каф.
прикладной механики, физики и инженерной графики; авт.: В. А.
Долгушин, С. С. Соляник, А. В. Спирина. - Санкт-Петербург :
СПбГАУ, 2018. - 65 с. - 0-00.

- 8 539.3/6 М 55 **Механика: сопротивление материалов** : расчет элементов конструкций на прочность, жесткость и устойчивость : учебно-методическое пособие для обучающихся по направлению подготовки 35.03.06 Агроинженерия , профиль подготовки "Эксплуатация транспортно-технологических машин" / Министерство сельского хозяйства РФ, Санкт-Петербургский государственный аграрный университет, Кафедра прикладной механики, физики и инженерной графики; авт.: В. А. Долгушин, С. С. Соляник, А. В. Спирина. - Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2020. - 46 с. - 0-00.
- Кол-во экземпляров:**
всего - **50**

20. Теоретическая механика

Основная литература:

- 1 531 Т 338 **Теоретическая механика** : учеб.пособие для студ. вузов, обучающихся по спец. направлениям подгот. "Транспортные машины и транспортно-технологические комплексы", "Эксплуатация наземного транспорта и транспортного оборудования", "Организация перевозок и управление на транспорте" и "Транспортное строительство" / В. Н. Тарасов [и др.]. - Изд. 2-е, испр. и доп. - Москва : ТрансЛит, 2012. - 559 с. : ил., граф., табл. - Библиогр.: с. 550 (16 назв.). - ISBN 978-5-94976-455-8 : 695-66.
- Кол-во экземпляров:**
всего - **153**

Дополнительная литература:

- 1 531 Т 195 **Тарг, С. М.**
Краткий курс теоретической механики : учебник для вузов / С. М. Тарг. - 11-е изд., испр. - М. : Высш. шк., 1995. - 416с. - ISBN 5-06-003117-9 : 6000-00.
- Кол-во экземпляров:**
всего - **86**
- 2 531 Т 338 **Теоретическая механика** : контрольные задания и метод. указания к выполнению курсовой (расчетно-графической) работы для студ. дневн. и заочн. форм обучения. Ч. 1 : : Статика и кинематика / С. С. Соляник [и др.] ; С.-Петерб. гос. аграр. ун-т, Каф.техн. механики и гидравлики. - СПб. : СПбГАУ, 2010. - 79 с. - 30-00.
- Кол-во экземпляров:**
всего - **21**

21. Теория машин и механизмов (ТММ)

Основная литература:

- 1 **Чмиль, В. П.**
Теория механизмов и машин : учебно-методическое пособие / В. П. Чмиль. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 280 с. — ISBN 978-5-8114-1222-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/209816>.
- Электронный ресурс**
- 2 **Чмиль, В. П.**
Теория механизмов и машин : учебно-методическое пособие / В. П. Чмиль. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 280 с. — ISBN 978-5-8114-1222-8. — Текст : электронный //
- Электронный ресурс**

Лань : электронно-библиотечная система. — URL:
<https://e.lanbook.com/book/167378> — Режим доступа: для авториз.
пользователей.

Дополнительная литература:

- | | | | |
|---|-----------------------|---|--|
| 1 | 621
Г 56 | Гнатюк, В. В.
Теория механизмов и машин : метод. указания по курсовому проектированию для студ. агроинж. фак. Ч. 1 : : Структурное и кинематическое исследование механизмов / В. В. Гнатюк, А. П. Иванова ; С.-Петерб. гос. аграр. ун-т, Каф. техн. механики и гидравлики. - СПб., 2010. - 51 с. - 30-00. | Кол-во
экземпляров:
всего - 149 |
| 2 | 621
Г 56 | Гнатюк, В. В.
Теория механизмов и машин : метод. указания по курсовому проектированию для студ. инж.-технол. фак. Ч. 2 : : Силовой анализ механизмов и расчет маховика / В. В. Гнатюк, А. П. Иванова ; С.-Петерб. гос. аграр. ун-т, Каф. техн. механики и гидравлики. - СПб., 2011. - 38 с. - 30-00. | Кол-во
экземпляров:
всего - 148 |
| 3 | ЛД 66-
18
Д 642 | Долгушин, В. А.
Теория механизмов и машин. Расчетно-пояснительная записка к курсовой работе [Электронный ресурс] : Методические указания для выполнения курсовой работы по дисциплине "Теория механизмов и машин" для обучающихся по направлению подготовки 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов / В. А. Долгушин. - Электрон. текстовые дан. в формате PDF. - Санкт-Петербург, 2018. - 26 с. - Режим доступа : http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=486917 . - 1-00. | Электронный
ресурс |
| 4 | 621
Т 338 | Теория механизмов и машин. Расчетно-пояснительная записка к курсовой работе : метод. указания для выполнения курсовой работы по дисциплине "Теория механизмов и машин" для обучающихся по направлению подгот. 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов / М-во сел. хоз-ва РФ, С.-Петерб. гос. аграр. ун-т, Каф. прикладной механики, физики и инженерной графики; авт.: В. А. Долгушин. - Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2018. - 26 с. - 0-00. | Кол-во
экземпляров:
всего - 10 |

22. Теория механизмов и машин (ТММ)

Основная литература:

- | | | |
|---|--|-------------------------------|
| 1 | Чмиль, В. П.
Теория механизмов и машин : учебно-методическое пособие / В. П. Чмиль. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 280 с. — ISBN 978-5-8114-1222-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/209816 . | Электронный
ресурс |
| 2 | Чмиль, В. П.
Теория механизмов и машин : учебно-методическое пособие / В. П. Чмиль. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 280 с. — ISBN 978-5-8114-1222-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/167378 — Режим доступа: для авториз. пользователей. | Электронный
ресурс |

Дополнительная литература:

- | | | | |
|---|-------------|--|--|
| 1 | 621
Г 56 | Гнатюк, В. В.
Теория механизмов и машин : метод. указания по курсовому проектированию для студ. агроинж. фак. Ч. 1 : : Структурное и | Кол-во
экземпляров:
всего - 149 |
|---|-------------|--|--|

кинематическое исследование механизмов / В. В. Гнатюк, А. П. Иванова ; С.-Петербург. гос. аграр. ун-т, Каф.техн. механики и гидравлики. - СПб., 2010. - 51 с. - 30-00.

- | | | | |
|---|-----------------------|--|--|
| 2 | 621
Г 56 | Гнатюк, В. В.
Теория механизмов и машин : метод. указания по курсовому проектированию для студ. инж.-технол. фак. Ч. 2 : : Силовой анализ механизмов и расчет маховика / В. В. Гнатюк, А. П. Иванова ; С.-Петербург. гос. аграр. ун-т, Каф.техн. механики и гидравлики. - СПб., 2011. - 38 с. - 30-00. | Кол-во
экземпляров:
всего - 148 |
| 3 | ЛД 66-
18
Д 642 | Долгушин, В. А.
Теория механизмов и машин. Расчетно-пояснительная записка к курсовой работе [Электронный ресурс] : Методические указания для выполнения курсовой работы по дисциплине "Теория механизмов и машин" для обучающихся по направлению подготовки 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов / В. А. Долгушин. - Электрон.текстовые дан. в формате PDF. - Санкт-Петербург, 2018. - 26 с. - Режим доступа : http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=486917 . - 1-00. | Электронный
ресурс |
| 4 | 621
Т 338 | Теория механизмов и машин. Расчетно-пояснительная записка к курсовой работе : метод.указания для выполнения курсовой работы по дисциплине "Теория механизмов и машин" для обучающихся по направлению подгот. 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов / М-во сел. хоз-ва РФ, С.-Петербург. гос. аграр. ун-т, Каф. прикладной механики, физики и инженерной графики; авт.: В. А. Долгушин. - Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2018. - 26 с. - 0-00. | Кол-во
экземпляров:
всего - 10 |

23. Техническая механика

Основная литература:

- | | | | |
|---|--------------|--|--|
| 1 | 531
Т 338 | Теоретическая механика : учеб.пособие для студ. вузов, обучающихся по спец. направлениям подгот. "Транспортные машины и транспортно-технологические комплексы", "Эксплуатация наземного транспорта и транспортного оборудования", "Организация перевозок и управление на транспорте" и "Транспортное строительство" / В. Н. Тарасов [и др.]. - Изд. 2-е, испр. и доп. - Москва :ТрансЛит, 2012. - 559 с. : ил., граф., табл. - Библиогр.: с. 550 (16 назв.). - ISBN 978-5-94976-455-8 : 695-66. | Кол-во
экземпляров:
всего - 153 |
|---|--------------|--|--|

Дополнительная литература:

- | | | | |
|---|--------------|--|---|
| 1 | 531
Т 195 | Тарг, С. М.
Краткий курс теоретической механики : учебник для вузов / С. М. Тарг. - 11-е изд., испр. - М. :Высш. шк., 1995. - 416с. - ISBN 5-06-003117-9 : 6000-00. | Кол-во
экземпляров:
всего - 86 |
| 2 | 531
Т 338 | Теоретическая механика : контрольные задания и метод.указания к выполнению курсовой (расчетно-графической) работы для студ. дневн. и заочн. форм обучения. Ч. 1 : : Статика и кинематика / С. С. Соляник [и др.] ; С.-Петербург. гос. аграр. ун-т, Каф.техн. механики и гидравлики. - СПб. : СПбГАУ, 2010. - 79 с. - 30-00. | Кол-во
экземпляров:
всего - 21 |

24. Физика

Основная литература:

1	53 В 712	Волькенштейн, В. С. Сборник задач по общему курсу физики. - 3-е изд., испр. и доп. - СПб. : Книжный мир, 2003. - 327с. - (Специалист). - ISBN 5-86457-2357-7 : 103-00.	Кол-во экземпляров: всего - 175
2	53 Т 761	Трофимова, Т. И. Курс физики : учеб. пособие для вузов. - 17-е изд., стер. - М. : Академия, 2008 ; , 2007. - 558 с. - (Высшее профессиональное образование). - ISBN 978-5-7695-5782-8. - ISBN 5-7695-3662-4 : 425-04.	Кол-во экземпляров: всего - 129
3	53 Г 524	Глазова, Л. П. Физика. Механика и молекулярная физика : учебное пособие для обучающихся по направлению подготовки 35.03.06 Агроинженерия / Министерство сельского хозяйства РФ, Санкт-Петербургский государственный аграрный университет. - Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2021. - 97 с. - 0-00.	Кол-во экземпляров: всего - 75

Дополнительная литература:

1	53 Г 751	Грабовский, Р. И. Курс физики : учебник для вузов. - 6-е изд. - СПб. : Лань, 2002. - 607 с. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 5-8114-0466-2 : 90-00.	Кол-во экземпляров: всего - 482
2	53 С 232	Сборник задач по физике : учеб. пособие для вузов / под ред. Р. И. Грабовского. - СПб. : Лань, 2002. - 119с. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 5-8114-0462-X : 20-00.	Кол-во экземпляров: всего - 498
3	53 Т 761	Трофимова, Т. И. Курс физики : учеб. пособие для инж.-тех. спец. вузов. - 4-е изд., испр. - М. : Высш. шк., 1997. - 542с. - ISBN 5-06-003449-6 : 37-20.	Кол-во экземпляров: всего - 15
4	53 Т 761	Трофимова, Т. И. Курс физики : учеб. пособие для вузов. - 5-е изд., стер. - М. : Высш. шк., 1998. - 542с. - ISBN 5-06-003520-4 : 32-00.	Кол-во экземпляров: всего - 13
5	53 Т 761	Трофимова, Т. И. Курс физики : учеб. пособие для инж.-техн. спец. вузов. - 6-е изд., стер. - М. : Высш. шк., 1999. - 542с. - ISBN 5-06-003634-0 : 32-00.	Кол-во экземпляров: всего - 17
6	53 Г 751	Грабовский, Р. И. Курс физики : учеб. пособие для вузов. - 7-е изд., стер. - СПб.; М.; Краснодар : Лань, 2004. - 607с. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 5-8114-0466-2 : 90-00.	Кол-во экземпляров: всего - 30
7	53 Г 751	Грабовский, Р. И. Курс физики. - Изд. 8-е, стер. - СПб. : Лань, 2005. - 607с. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 5-8114-0466-2 : 90-00.	Кол-во экземпляров: всего - 77
8	53 Г 751	Грабовский, Р. И. Курс физики. - Изд. 9-е, стер. - СПб. : Лань, 2006. - 607 с. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 5-8114-0466-2 : 90-00.	Кол-во экземпляров: всего - 23
9	53 Б 206	Балонишников, А. М. Пособие по физике для подготовки к интернет-тестированию : учеб. пособие / С.-Петерб. гос. аграр. ун-т, Каф. физики. - Санкт-Петербург, 2011. - 115 с. - Библиогр.: с. 114. - 198-29.	Кол-во экземпляров: всего - 88
10	53 М 545	Методические указания к лабораторным работам по физике. Оптика и атомная физика / С.-Петерб. гос. аграр. ун-т, Каф.	Кол-во экземпляров: всего - 392

физики. - СПб., 2008. - 68 с. - Библиогр.: с. 68. - 200901000197 : 25-16.

- | | | | |
|----|-------------|--|--|
| 11 | 53
М 545 | Методические указания к лабораторным работам по физике. Молекулярная физика и термодинамика : [для студ. агроинж. фак.] / С.-Петерб. гос. аграр. ун-т, Каф. физики. - СПб., 2009. - 53 с. - Библиогр.: с. 53. - 40-17. | Кол-во
экземпляров:
всего - 36 |
| 12 | 53
Г 524 | Глазова Л. П.
Методические указания к выполнению самостоятельной работы по электродинамике / С.-Петерб. гос. аграр. ун-т, Каф. физики. - СПб., 2010. - 82 с. - Библиогр.: с. 82. - 201003000028 : 151-37. | Кол-во
экземпляров:
всего - 77 |
| 13 | 53
П 314 | Петухов, Ю. И.
Методические указания к выполнению лабораторных работ по электромагнетизму на компьютерных моделях : для студ. 1 курса инж. фак. / С.-Петерб. гос. аграр. ун-т, Каф. физики. - СПб., 2010. - 81 с. - Библиогр.: с. 81. - 605-88. | Кол-во
экземпляров:
всего - 88 |
| 14 | 53
В 191 | Васильева, Е. А.
Методические указания к выполнению лабораторных работ по волновой оптике / С.-Петерб. гос. аграр. ун-т, Каф. физики. - СПб., 2010. - 75 с. : ил., черт. - 187-18. | Кол-во
экземпляров:
всего - 72 |
| 15 | 53
М 196 | Малмыгина, Н. В.
Методические указания к лабораторным работам по физике. Квантовая оптика / С.-Петерб. гос. аграр. ун-т, Каф. физики. - Санкт-Петербург, 2011. - 53 с. - 56-12. | Кол-во
экземпляров:
всего - 90 |
| 16 | 53
Д 75 | Дробышева, Н. Е.
Методические указания к лабораторным работам по физике. Механика / С.-Петерб. гос. аграр. ун-т, Каф. физики. - Санкт-Петербург, 2011. - 64 с. - 63-76. | Кол-во
экземпляров:
всего - 63 |
| 17 | 53
П 314 | Петухов, Ю. И.
Методические указания к выполнению лабораторных работ по механике на компьютерных моделях / С.-Петерб. гос. аграр. ун-т, Каф. физики. - Санкт-Петербург, 2011. - 43 с. - 47-75. | Кол-во
экземпляров:
всего - 80 |
| 18 | 53
П 314 | Петухов Ю. И.
Методические указания к выполнению лабораторных работ по оптике на компьютерных моделях : [для студ. 2 курса, обучающихся по направлениям подгот. бакалавра агроинженерия (110800.62), наземные трансп.-технол. комплексы (190100.62), эксплуатация трансп.-технол. машин и комплексов (190600.62), теплоэнергетика и теплотехника (140100.62), электроэнергетика и электротехника (140400.62), стр-во (270800.62), землеустройство и кадастры (120300.62)] / С.-Петерб. гос. аграр. ун-т, Ин-т техн. систем, сервиса и энергетики, Каф. физики. - Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2013. - 37 с. - 0-00. | Кол-во
экземпляров:
всего - 100 |
| 19 | 53
С 18 | Сангаджиева, Г. А.
Методические указания к выполнению самостоятельной работы по физике : [для студ., обучающихся по направлениям подгот. бакалавров: 110800.62 "Агроинженерия" (профиль "Техн. системы в агробизнесе"; 190600.62 "Эксплуатация трансп.-технол. машин и комплексов" (профиль "Сервис трансп. и технол. машин и оборудования (сел хоз-во))]. Ч. 1 : : Механика / С.-Петерб. гос. аграр. ун-т, Ин-т техн. систем, сервиса и энергетики, Каф. физики. - Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2012. - 46 с. - Библиогр.: с. 46. - 0-00. | Кол-во
экземпляров:
всего - 99 |

- | | | | |
|----|-----------------------|---|--|
| 20 | 53
В 191 | Васильева, Е. А.
Методические указания по дисциплине "Физика" : для студ., обучающихся по направлениям подготовки бакалавров 111100 "Зоотехния", 020400 "Биология" и 111400 "Водные биоресурсы и аквакультура" / С.-Петерб. гос. аграр. ун-т, Ин-т техн. систем, сервиса и энергетики, Каф. физики. - Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2012. - 46 с. - Библиогр.: с. 41-42. - 0-00. | Кол-во
экземпляров:
всего - 100 |
| 21 | 53
М 545 | Методические указания к лабораторным работам по физике : [для студ., обучающихся по очн. и заочн. формам образования]. Разд. 1 : : Механика / С.-Петерб. гос. аграр. ун-т, Каф. физики. - Санкт-Петербург, Пушкин : СПбГАУ, 2003. - 54 с. : табл. - 200-00. | Кол-во
экземпляров:
всего - 93 |
| 22 | 53
Г 524 | Глазова, Л. П.
Методические указания к выполнению контрольной работы по физике : для студ. инж. спец. заочн. отд-ния. Ч. 2 : : Электричество и магнетизм, волновая и квантовая оптика, атомная и ядерная физика / С.-Петерб. гос. аграр. ун-т, Каф. физики. - Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2010. - 61 с. - 0-00. | Кол-во
экземпляров:
всего - 16 |
| 23 | 53
М 545 | Методические указания к выполнению лабораторных работ по физике. Ч. 3 : : Электричество и магнетизм / С.-Петерб. гос. аграр. ун-т, Ин-т техн. систем, сервиса и энергетики, Каф. физики; сост. Глазова Л. П. и др. - Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2013. - 76 с. : ил., табл. - 0-00. | Кол-во
экземпляров:
всего - 87 |
| 24 | 531
М 55 | Механика : метод. указания к выполнению лаб. работ по физике для студ., обучающихся по направлениям подгот. бакалавриата: 110800 (35.03.06) "Агроинженерия", 140100 (13.04.01) "Теплоэнергетика и теплотехника", 270800 (08.03.01) "Строительство", 280700 (20.03.01) "Техносферная безопасность" / М-во сел. хоз-ва Рос. Федерации, С.-Петерб. гос. аграр. ун-т, Каф. физики. - Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2014. - 63 с. - 0-00. | Кол-во
экземпляров:
всего - 92 |
| 25 | 53
Т 32 | Тематические задания для практических занятий по физике (часть 1) : методические указания для обучающихся по направлению подготовки 35.03.06 "Агроинженерия" / Санкт-Петербургский государственный аграрный университет, Кафедра прикладной механики, физики и инженерной графики. - Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2016. - 36 с. - Библиогр.: с. 35. - 0-00. | Кол-во
экземпляров:
всего - 45 |
| 26 | 53
Т 32 | Тематические задания для практических занятий по физике (часть 2) : метод. указания для обучающихся по направлению подгот. бакалавров 35.03.06 "Агроинженерия" / М-во сел. хоз-ва РФ, С.-Петерб. гос. аграр. ун-т, Каф. прикладной механики, физики и инженерной графики; сост. Глазова Л. П. - Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2017. - 38 с. - Библиогр.: с. 37. - 0-00. | Кол-во
экземпляров:
всего - 79 |
| 27 | ЛД 38-
17
С 897 | Сумманен, А. В.
Методические указания к лабораторным работам по физике [Электронный ресурс] : для обучающихся по направлению подготовки 35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение / Санкт-Петербургский государственный аграрный университет, Кафедра прикладной механики, физики и инженерной графики. - Электрон. текстовые дан. в формате PDF. - Санкт-Петербург, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM) + печатная копия (91 с.). - Режим доступа:
http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=471852&sr=1 . - 1-00. | Электронный
ресурс |

- 28 ЛД 48-17
Т 32 **Тематические задания для практических занятий по физике** [Электронный ресурс] : методические указания для обучающихся по направлению подготовки 35.03.06 "Агроинженерия". Ч. 1 : / Санкт-Петербургский государственный аграрный университет, Кафедра прикладной механики, физики и инженерной графики. - Электрон. текстовые дан. в формате PDF. - Санкт-Петербург, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM) + печатная копия (37 с.). - Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=471838&sr=1. - 1-00. **Электронный ресурс**
- 29 ЛД 49-17
Т 32 **Тематические задания для практических занятий по физике** [Электронный ресурс] : методические указания для обучающихся по направлению подготовки 35.03.06 "Агроинженерия". Ч. 2 : / Санкт-Петербургский государственный аграрный университет, Кафедра прикладной механики, физики и инженерной графики. - Электрон. текстовые дан. в формате PDF. - Санкт-Петербург, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM) + печатная копия (39 с.). - Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=471839&sr=1. - 1-00. **Электронный ресурс**
- 30 **Глазова, Л.П.**
Физика. Тематические задания : методические указания / Л.П. Глазова ; Министерство сельского хозяйства РФ, Санкт-Петербургский государственный аграрный университет, Кафедра прикладной механики, физики и инженерной графики. - Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2018. - Ч. 3. - 40 с. : ил. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=495066>. **Электронный ресурс**
- 31 53
Ф 503 **Физика. Тематические задания** : метод. указания для практических занятий обучающихся по направлению подготовки 35.03.06 Агроинженерия. Ч. 3 : / М-во сел. хоз-ва РФ, С.-Петерб. гос. аграр. ун-т, Каф. прикладной механики, физики и инженерной графики; авт. : Л. П. Глазова. - Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2018. - 37 с. - 0-00. **Кол-во экземпляров:**
всего - **73**
- 32 53
Ф 503 **Физика** : лабораторный практикум для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строительство Профиль "Промышленное и гражданское строительство" / Министерство сельского хозяйства РФ, Санкт-Петербургский государственный аграрный университет, Кафедра прикладной механики, физики и инженерной графики; составители: А. В. Сумманен, Е. А. Криштанов, А. В. Спирина, Л. П. Глазова. - Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2020. - 160 с. - 0-00. **Кол-во экземпляров:**
всего - **50**
- 33 **Глазова, Л. П.**
Физика: методические указания к лабораторным работам для обучающихся по направлению подготовки 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника : методическое пособие : [16+] / Л. П. Глазова, Р. Х. Датхужева. – Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (СПбГАУ), 2021. – Часть 1. – 100 с. : ил., табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=613208> – Текст : электронный. **Электронный ресурс**

Физика: лабораторный практикум для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строительство. Профиль «Промышленное и гражданское строительство» : практикум : [16+] / сост. А. В. Сумманен, Е. А. Криштанов, А. В. Спирина, Л. П. Глазова [и др.]. – Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (СПбГАУ), 2020. – 161 с. : ил., табл., схем – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=596677> – Библиогр. в кн. – Текст : электронный.

Дата:

Ф.И.О. заведующего кафедрой:

Подпись заведующего кафедрой: