

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Иркутский государственный университет путей сообщения»

Красноярский институт железнодорожного транспорта

– филиал Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Иркутский государственный университет путей сообщения»
(КрИЖТ ИрГУПС)

**ССЫЛКИ НА МЕТОДИЧЕСКИЕ И ИНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, РАЗРАБОТАННЫЕ ДЛЯ
ОБЕСПЕЧЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА**

КРАСНОЯРСК

Электронный документ выгружен из ЕИС ФГБОУ ВО ИрГУПС и соответствует оригиналу

Подписант ФГБОУ ВО ИрГУПС Трофимов Ю.А.

00a73c5b7b623a969ccad43a81ab346d50 с 08.12.2022 14:32 по 02.03.2024 14:32 GMT+03:00

Подпись соответствует файлу документа



1. Реестр локальных нормативных актов, регламентирующих образовательный процесс

№ п/п	Наименование локального нормативного акта
1.	Положение «О формах, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся (высшее образование — бакалавриат, специалитет, магистратура)» ссылка на положение
2.	Положение о порядке проведения государственной итоговой аттестации и (или) итоговой аттестации обучающихся по образовательным программам высшего образования ссылка на положение
3.	Положение «О формировании фондов оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной и государственной итоговой аттестации (высшее образование — бакалавриат, специалитет, магистратура, аспирантура)» ссылка на положение
4.	Положение «О контактной работе обучающихся с преподавателем» ссылка на положение
5.	Положение «О порядке и основаниях перевода, отчисления и восстановления обучающихся» ссылка на положение
6.	Положение «Порядок перехода студентов с платного обучения на бесплатное» ссылка на положение
7.	Положение «О порядке применения к студентам и снятие со студентов мер дисциплинарного взыскания» ссылка на положение
8.	Положение «О рабочих программах дисциплин (модулей), практик, научных исследований и государственной итоговой аттестации (высшее образование — бакалавриат, специалитет, магистратура, аспирантура)» ссылка на положение
9.	Положение «О режиме занятий обучающихся (высшее образование — бакалавриат, специалитет, магистратура)» ссылка на положение
10.	Положение «О внутренней системе оценки качества образования» ссылка на положение
11.	Положение «О языке образования» ссылка на положение
12.	Положение «Об организации практической подготовки обучающихся по программам высшего образования (бакалавриат, магистратура и специалитет)» ссылка на положение
13.	Положение «Основная профессиональная образовательная программа высшего образования (бакалавриат, специалитет, магистратура)» ссылка на положение
14.	Положение об основной профессиональной образовательной программе высшего образования (ФГОС ВО 3++) ссылка на положение

15.	Положение о порядке организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры
	ссылка на положение

С полным перечнем локальных нормативных актов можно ознакомиться, перейдя по ссылке: <https://www.ircups.ru/edu/lok-norm-akt/ircups-lokalnye-akty>

**2. Реестр учебно-методических материалов дисциплин
Специальность 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов
специализация «Электроснабжение железных дорог»**

Индекс	Наименование	Ссылка на методические указания
Б1.Б.1.01	История	<p>Мороз Е.Ф. История: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КриЖТ ИргУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D93%2F94%2F%D0%9C%2060%2D298178747%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Шевченко, Н.П. История. Словарь терминов и понятий: для студентов очной и заочной форм обучения специальностей: 23.05.03 «Подвижной состав железных дорог», 23.05.04 «Эксплуатация железных дорог», 23.05.05 «Системы обеспечения движения поездов», 23.05.06 «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей», направлений подготовки: 38.03.01 «Экономика», 38.03.03 «Управление персоналом». - Красноярск, 2016. ЭБ КриЖТ ИргУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D930%2E1%2F%D0%A8%2037%2D069834%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.Б.1.02	Философия	<p>Галиахметов Р.Н. Философия: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КриЖТ ИргУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D1%2F%D0%9C%2060%2D317887943%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.Б.1.03	Иностранный язык	<p>Богданова Л.В. Иностранный язык: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КриЖТ ИргУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1</p>

http://irbis.krsk.irkgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D81%2E111%2F%D0%9C%2060%2D901989351%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный

Богданова, Л.В. Railway Electrification: учебное пособие по дисциплине «Иностранный язык» для студентов очной и заочной форм обучения специальности 23.05.05 «Системы обеспечения движения поездов» специализация № 1 «Электроснабжение железных дорог». - Красноярск, 2018. **ЭБ КриЖТ ИргУПС**. - URL:

http://irbis.krsk.irkgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D81%2E111%2F%D0%91%2073%2D286054%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный

Богданова, Л.В. Иностранный (английский) язык: методические указания к практическим занятиям для студентов специальностей 23.05.03 «Подвижной состав железных дорог», 23.05.04 «Эксплуатация железных дорог», 23.05.05 «Системы обеспечения движения поездов», 23.05.06 «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» очной формы обучения. - Красноярск, 2017. **ЭБ КриЖТ ИргУПС**. - URL:

http://irbis.krsk.irkgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D81%2F%D0%91%2073%2D918608%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . -

Текст : электронный

Богданова, Л.В. Иностранный (английский) язык: методические указания к практическим занятиям для студентов специальностей 23.05.03 «Подвижной состав железных дорог», 23.05.04 «Эксплуатация железных дорог», 23.05.05 «Системы обеспечения движения поездов», 23.05.06 «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» заочной формы обучения. - Красноярск, 2017. **ЭБ КриЖТ ИргУПС**. - URL:

http://irbis.krsk.irkgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D81%2F%D0%91%2073%2D655554%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . -

Текст : электронный

Богданова, Л.В. Иностранный (английский) язык: методические указания по выполнению самостоятельной внеаудиторной работы для студентов специальностей 23.05.03 «Подвижной состав железных дорог», 23.05.04 «Эксплуатация железных дорог», 23.05.05 «Системы обеспечения движения поездов», 23.05.06 «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» очной и заочной форм обучения. - Красноярск, 2017. **ЭБ КриЖТ ИргУПС**. - URL:

		<p>http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D81%2F%D0%91%2073%2D127134%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный Богданова, Л.В. Иностраннй (английский) язык: методические указания по выполнению контрольной работы для студентов специальностей 23.05.03 «Подвижной состав железных дорог», 23.05.04 «Эксплуатация железных дорог», 23.05.05 «Системы обеспечения движения поездов», 23.05.06 «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» заочной формы обучения. - Красноярск, 2017. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D81%2F%D0%91%2073%2D821984%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный Богданова, Л.В. English Grammar for Railway Students: учебное пособие для студентов железнодорожных специальностей очной формы обучения. - Красноярск, 2016. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D81%2F%D0%91%2073%2D844213%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный Богданова, Л.В. Becoming a Railway Engineer: учебное пособие по дисциплине «Иностраннй (английский) язык» для студентов очной и заочной форм обучения специальностей: 23.05.03 «Подвижной состав железных дорог», 23.05.04 «Эксплуатация железных дорог», 25.05.05 «Системы обеспечения движения поездов», 23.05.06 «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей». - Красноярск, 2017. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D81%2F%D0%91%2073%2D017425%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.Б.1.04	Экономика	<p>Толстихина Е.И. Экономика: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS</p>

		<p>http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D330%2F%D0%9C%2060%2D775531601%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Леонидова, А.И. Экономическая теория (Экономика): Терминологический словарь. - Красноярск, 2013. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D330%2E3%2F%D0%9B%2047%2D910406%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.Б.1.05	Правоведение	<p>Захарова Е.Н. Правоведение: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D34%2F%D0%9C%2060%2D297159329%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Бондаренко, Е. Н. Правоведение: методические указания (рекомендации) и задания для практических (семинарских) занятий по дисциплине для студентов специальностей 190901.65 «Системы обеспечения движения поездов», 271501.65 «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» очной и заочной форм обучения. - Красноярск, 2014. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D34%2F%D0%91%2081%2D909974%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Бондаренко, Е. Н. Правоведение: методические указания (рекомендации) и задания для самостоятельной работы и промежуточной аттестации для студентов специальностей – 190901.65 «Системы обеспечения движения поездов», 271501.65 «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» очной и заочной форм обучения. - Красноярск, 2014. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D34%2F%D0%91%2081%2D776882%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . -</p>

		Текст : электронный
Б1.Б.1.06	Культурология	Миллер, Д. П. Культурология: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИРГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D008%2F%D0%9C%2060%2D354483748%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.Б.1.07	Психология и педагогика	Анисимова Н.А. Психология и педагогика: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИРГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D159%2E9%2F%D0%9C%2060%2D076633474%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.Б.1.08	Социология	Мороз Е.Ф. Социология: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИРГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D316%2F%D0%9C%2060%2D019356230%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.Б.1.09	Русский язык и культура речи	Миллер, Д. П. Русский язык и культура речи: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИРГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D81%2F%D0%9C%2060%2D783167948%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.Б.1.10	Математика	Чайка С.Н. Математика: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИРГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1

		<p> &S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D51%2F%D0%9C%2060%2D754086476%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 .</p> <p>- Текст : электронный</p> <p>Чайка, С.Н. Математика: методические указания по выполнению самостоятельной внеаудиторной работы для студентов заочной формы обучения для специальности 23.05.05 – Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2018. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D51%2F%D0%A7%2D15%2D155320%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 .</p> <p>- Текст : электронный</p> <p>Чайка, С.Н. Математика: методические указания для студентов очной формы обучения по выполнению самостоятельной внеаудиторной работы для специальности 23.05.05 – Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2018. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D51%2F%D0%A7%2D15%2D662382%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 .</p> <p>- Текст : электронный</p> <p>Чайка, С.Н. Математика: методические указания по выполнению расчётно-графических работ для студентов очной формы обучения для специальности 23.05.05 «Системы обеспечения движения поездов». - Красноярск, 2018. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D51%2F%D0%A7%2D15%2D592452%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 .</p> <p>- Текст : электронный</p>
Б1.Б.1.11	Физика	<p>Мороз Ж.М. Физика: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D53%2F%D0%9C%2060%2D453346745%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 .</p> <p>- Текст : электронный</p> <p>Кузовникова, Л.А. Физика: методические указания по выполнению контрольной работы № 4</p>

		<p>для студентов заочной формы обучения специальности 23.05.05. Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2020. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D53%2F%D0%9A%2089%2D793466%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Кузовникова, Людмила Александровна. Физика: лабораторный практикум для студентов очной и заочной форм обучения специальностей 23.05.03 «Подвижной состав железных дорог», 23.05.05 «Системы обеспечения движения поездов», 23.05.06 «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» - Красноярск. Раздел 1 : Механика, 2016. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D53%2F%D0%9A%2089%2D191202%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Кузовникова, Людмила Александровна. Физика: лабораторный практикум для студентов специальностей 23.05.03 «Подвижной состав железных дорог», 23.05.05 «Системы обеспечения движения поездов», 23.05.06 «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» очной и заочной форм обучения - Красноярск. Раздел 3 : Электричество, 2016. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D53%2F%D0%9A%2089%2D293492%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Репина, Н.М. Физика: лабораторный практикум для студентов специальностей 23.05.03 «Подвижной состав железных дорог», 23.05.04 №Эксплуатация железных дорог», 23.05.05 «Системы обеспечения движения поездов», 23.05.06 «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» очной и заочной форм обучения. Раздел 6. Оптика. Раздел 7. Квантовая и атомная физика. - Красноярск, 2016. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D53%2F%D0%A0%2041%2D399039%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Кузовникова, Л.А. Физика: методические указания к лабораторным занятиям для студентов</p>
--	--	---

		<p>очной и заочной формы обучения для специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов специализации 1 Электроснабжение железных дорог, 2 Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте. - Красноярск, 2018. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D53%2F%D0%9A%2089%2D554542%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный Кузовникова, Л.А. Физика: методические указания к практическим занятиям для студентов очной и заочной формы обучения специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов специализации 1 Электроснабжение железных дорог, 2 Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте. - Красноярск, 2018. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D53%2F%D0%9A%2089%2D901006%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный Кузовникова, Л.А. Физика: методические указания к практическим занятиям по дисциплине для студентов очной и заочной формы обучения для специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов специализация 1. Электроснабжение железных дорог, 2 Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте, 3 Телекоммуникационные системы и сети железнодорожного транспорта. - Красноярск, 2015. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D53%2F%D0%9A%2089%2D700932%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный Кузовникова, Л.А. Физика: методические указания по выполнению самостоятельной внеаудиторной работы для студентов очной и заочной формы обучения для специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов специализации 1 Электроснабжение железных дорог, 2 Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте. - Красноярск, 2018. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D53%2F%D0%9A%2089%2D905962%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . -</p>
--	--	---

		<p>Текст : электронный Кузовникова, Л.А. Физика: методические указания к лекционным занятиям для студентов заочной формы обучения для специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов специализации 1 Электроснабжение железных дорог, 2 Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте. - Красноярск, 2018. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D53%2F%D0%9A%2089%2D113996%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . -</p> <p>Текст : электронный Кузовникова, Л.А. Физика: методические указания к лекционным занятиям для студентов очной формы обучения для специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов специализации 1 Электроснабжение железных дорог, 2 Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте. - Красноярск, 2018. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D53%2F%D0%9A%2089%2D937910%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . -</p>
Б1.Б.1.12	Информатика	<p>Ратушняк В.С. Информатика: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D004%2F%D0%9C%2060%2D471201596%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . -</p> <p>Текст : электронный Сакаш, И.Ю. Информатика: учебное пособие для студентов очной формы обучения для специальности 25.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2018. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D004%2F%D0%A1%2015%2D079288%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . -</p> <p>Текст : электронный Сакаш, И.Ю. Информатика: методические указания для студентов заочной формы обучения по выполнению контрольной работы для специальности 25.05.05 «Системы обеспечения</p>

		<p>движения поездов». - Красноярск, 2018. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D004%2F%D0%A1%2015%2D054008%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный Сакаш, И.Ю. Информатика: учебно-методическое пособие к лабораторным занятиям для студентов очной формы обучения для специальности 25.05.05 «Системы обеспечения движения поездов». - Красноярск, 2018. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D004%2F%D0%A1%2015%2D302368%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.Б.1.13	Химия	<p>Гурков, Н. А. Химия: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D54%2F%D0%A0%2093%2D663320980%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный Рубчевская, Людмила Александровна. Химия: Курс лекций - Красноярск. Ч. 1. - Красноярск, 2013. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D54%2F%D0%A0%2082%2D243732%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный Рубчевская, Л.А. Химия: индивидуальные задания к самостоятельной работе для студентов 1 курса всех специальностей очной и заочной форм обучения и методические указания по их выполнению. - Красноярск, 2015. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D54%2F%D0%A0%2082%2D982012%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный Рубчевская, Людмила Александровна. Химия: лабораторный практикум : учебное пособие</p>

		<p>для студентов первого курса технических специальностей очной и заочной форм обучения : в 2 ч - Красноярск. Ч. 1, 2015. ЭБ КрИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D54%2F%D0%A0%2082%2D330154%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный Рубчевская, Людмила Александровна. Химия: лабораторный практикум : учебное пособие для студентов первого курса технических специальностей очной и заочной форм обучения : в 2 ч - Красноярск. Ч. 2, 2015. ЭБ КрИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D54%2F%D0%A0%2082%2D306272%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.Б.1.14	Экология	<p>Чистова Н.Г. Экология: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. ЭБ КрИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D502%2F504%2F%D0%9C%2060%2D064844248%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.Б.1.15	Механика	<p>Морозов, Н. А. Механика: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КрИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D531%2F%D0%A0%2093%2D511082796%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный Морозов, А.Н. Геометрические характеристики плоских сечений: методические указания для выполнения расчетно-графических работ по дисциплинам «Механика», «Прикладная механика», «Сопrotивление материалов» для студентов специальностей 190300.65 "Подвижной состав железных дорог", 190401.65 «Эксплуатация железных дорог», 190901.65 «Системы обеспечения движения поездов» очной и заочной форм обучения. - Красноярск, 2015. ЭБ КрИЖТ ИрГУПС. - URL:</p>

http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D539%2F%D0%9C%2080%2D070168%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . -

Текст : электронный

Морозов, А.Н. Деформация кручения: методические указания для выполнения расчетно-графических работ по дисциплинам «Механика», «Прикладная механика», «Сопроотивление материалов» для студентов специальностей 190300.65 "Подвижной состав железных дорог", 190401.65 «Эксплуатация железных дорог», 190901.65 «Системы обеспечения движения поездов» очной и заочной форм обучения. - Красноярск, 2015. **ЭБ КРИЖТ ИрГУПС**. -

URL:

http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D539%2F%D0%9C%2080%2D117537%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . -

Текст : электронный

Морозов, А.Н. Деформация растяжения (Сжатия): методические указания для выполнения расчетно-графических работ по дисциплинам «Механика», «Прикладная механика», «Сопроотивление материалов» для студентов специальностей 190300.65 "Подвижной состав железных дорог", 190401.65 «Эксплуатация железных дорог», 190901.65 «Системы обеспечения движения поездов» очной и заочной форм обучения. - Красноярск, 2015. **ЭБ КРИЖТ ИрГУПС**. -

URL:

http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D539%2F%D0%9C%2080%2D162045%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . -

Текст : электронный

Морозов, А.Н. Сложное сопротивление: методические указания для выполнения расчетно-графических работ по дисциплинам «Механика», «Прикладная механика», «Сопроотивление материалов» для студентов специальностей 190300.65 "Подвижной состав железных дорог", 190401.65 «Эксплуатация железных дорог», 190901.65 «Системы обеспечения движения поездов» очной и заочной форм обучения. - Красноярск, 2015. **ЭБ КРИЖТ ИрГУПС**. -

URL:

http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D539%2F%D0%9C%2080%2D682026%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . -

Текст : электронный

		<p>Морозов, А.Н. Устойчивость сжатых стержней. Продольный изгиб: методические указания для выполнения расчетно-графических работ по дисциплинам «Механика», «Прикладная механика», «Сопроотивление материалов» для студентов специальностей 190300.65 "Подвижной состав железных дорог", 190401.65 «Эксплуатация железных дорог», 190901.65 «Системы обеспечения движения поездов» очной и заочной форм обучения . - Красноярск, 2015. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D539%2F%D0%9C%2080%2D389843%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Морозов, А.Н. Механика. Прикладная механика: методические указания и задания к контрольным работам для студентов специальностей 190300.65 «Подвижной состав железных дорог», 190401.65 «Эксплуатация железных дорог», 190901.65 «Системы обеспечения движения поездов» заочной формы обучения. - Красноярск, 2015. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D531%2F%D0%9C%2080%2D065365717%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Морозов, А.Н. Механика: руководство к практическим занятиям : учебное пособие для студентов специальности 190901.65 «Системы обеспечения движения поездов» очной формы обучения. - Красноярск, 2015. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D531%2F%D0%9C%2080%2D751588453%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Морозов, А.Н. Сопроотивление материалов. Прикладная механика. Механика: виртуальные лабораторные работы для студентов специальностей 190300.65 «Подвижной состав железных дорог», 190401.65 «Эксплуатация железных дорог», 190901.65 «Системы обеспечения движения поездов» очной и заочной форм обучения. - Красноярск, 2015. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D539%2F%D0%9C%2080%2D493721%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . -</p>
--	--	--

		Текст : электронный
Б1.Б.1.16	Математическое моделирование систем и процессов	<p>Чайка, С.Н. Математическое моделирование систем и процессов: методические указания к лекционным занятиям для обучающихся очной формы специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2018. ЭБ КрИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D004%2E94%2F%D0%A7%2D15%2D985878%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Чайка, С.Н. Математическое моделирование систем и процессов: методические указания к практическим занятиям для обучающихся очной формы специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов . - Красноярск, 2018. ЭБ КрИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D004%2E94%2F%D0%A7%2D15%2D550188%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Чайка, С.Н. Математическое моделирование систем и процессов: методические указания к лабораторным работам для обучающихся очной формы специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов . - Красноярск, 2018. ЭБ КрИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D004%2E94%2F%D0%A7%2D15%2D825619%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Ратушняк В.С. Математическое моделирование систем и процессов: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КрИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D51%2F%D0%A0%2093%2D660663125%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.Б.1.17	Инженерная и компьютерная графика	Стрикалова Н.В. Инженерная и компьютерная графика: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КрИЖТ ИрГУПС. - URL:

http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D74%2F%D0%A0%2093%2D553011792%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 .

- Текст : электронный

Стрикалова, Н.В. Инженерная и компьютерная графика: методические указания к лабораторным занятиям для студентов очной и заочной формы обучения для специальности 23.05.05 – «Системы обеспечения движения поездов». - Красноярск, 2018. **ЭБ КРИЖТ ИргУПС**. - URL:

http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D74%2F%D0%A1%2085%2D727342%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . -

Текст : электронный

Стрикалова, Н.В. Инженерная и компьютерная графика: методические указания к выполнению контрольной работы для студентов заочной формы обучения для специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов, специализация 1 "Электроснабжение железных дорог", специализация 2 "Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте" . - Красноярск, 2018. **ЭБ КРИЖТ ИргУПС**. - URL:

http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D74%2F%D0%A1%2085%2D664777%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . -

Текст : электронный

Стрикалова, Н.В. Инженерная и компьютерная графика: методические указания к практическим занятиям для студентов очной и заочной форм обучения специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов специализация № 1 «Электроснабжение железных дорог», специализация № 2 «Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте». - Красноярск, 2018. **ЭБ КРИЖТ ИргУПС**. - URL:

http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D74%2F%D0%A1%2085%2D133057%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . -

Текст : электронный

Стрикалова, Н.В. Инженерная и компьютерная графика: методические указания к выполнению самостоятельной работы и промежуточной аттестации по дисциплине для студентов очной и заочной форм обучения специальности 190901.65 «Системы обеспечения движения поездов». - Красноярск, 2015. **ЭБ КРИЖТ ИргУПС**. - URL:

		<p>http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D514%2F%D0%A1%2085%2D293843%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.Б.1.18	Теория дискретных устройств	<p>Миллер, Д. П. Теория дискретных устройств: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D681%2E5%2F%D0%9C%2060%2D226023035%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Туйгунова, Альбина Григорьевна. Теория дискретных устройств : учебно-методическое пособие для выполнения лабораторных работ для студентов очной и заочной формы обучения специальности 23.05.05 «Системы обеспечения движения поездов» специализации: 1 «Электроснабжение железных дорог», 2 «Автоматика, телемеханика и связь на ж.д. транспорте» : в 3-х частях - Красноярск. Ч. 1 : Основы алгебры логики, 2017. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D656%2E25%2F%D0%A2%2081%2D064358%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Туйгунова, Альбина Григорьевна. Теория дискретных устройств : методические указания к лабораторному практикуму по дисциплине для студентов II курса специальности 23.05.05 «Системы обеспечения движения поездов» очного и заочного отделений : в 3-х частях - Красноярск. Ч. 2 : Комбинационные устройства, 2017. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D656%2E25%2F%D0%A2%2081%2D331214%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Туйгунова, Альбина Григорьевна. Теория дискретных устройств : учебно-методическое пособие для выполнения лабораторных работ для студентов очной и заочной формы обучения специальности 23.05.05 «Системы обеспечения движения поездов» специализации: 1 «Электроснабжение железных дорог», 2 «Автоматика, телемеханика и связь на ж.д. транспорте» : в 3-х частях - Красноярск. Ч. 3 : Последовательностные устройства, 2017. ЭБ</p>

		<p>КРИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D656%2E25%2F%D0%A2%2081%2D278224%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный Туйгунова, А.Г. Теория дискретных устройств: методические указания для самостоятельной работы для студентов очного и заочного отделений специальности 190901.65 Системы обеспечения движения поездов Специализации: 1. Электроснабжение железных дорог, 2. Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте, 3. Телекоммуникационные системы и сети железнодорожного транспорта. - Красноярск, 2015. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D656%2E25%2F%D0%A2%2081%2D052299%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный Туйгунова, А.Г. Теория дискретных устройств: методические указания по выполнению контрольной работы для студентов заочной формы обучения специальности 190901.65 «Системы обеспечения движения поездов», специализации: 1. Электроснабжение железных дорог; 2. Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте; 3. Телекоммуникационные системы и сети железнодорожного транспорта. - Красноярск, 2015. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D656%2E25%2F%D0%A2%2081%2D504955%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.Б.1.19	Основы теории надежности	<p>Миллер, Д. П. Основы теории надежности: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D62%2F%D0%9C%2060%2D032461297%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный Володарский, В.А. Основы теории надежности: методические указания для проведения практических занятий студентов специальности 23.05.05 «Системы обеспечения движения</p>

		<p>поездов», специализации: 1. «Электроснабжение железных дорог»; 2. «Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте». - Красноярск, 2017. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D656%2E25%2F%D0%92%2068%2D100297%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.Б.1.20	Электроника	<p>Христинич А.Р. Электроника: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E3%2F%D0%9C%2060%2D309048461%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.Б.1.21	Теоретические основы электротехники	<p>Христинич А.Р. Теоретические основы электротехники: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E3%2F%D0%9C%2060%2D717143296%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Христинич, А.Р. Теоретические основы электротехники: методические указания к лекционным занятиям для обучающихся очной формы обучения специальность 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов, специализация №1 «Электроснабжение железных дорог», специализация №2 «Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте». - Красноярск, 2019. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E3%2F%D0%A5%2093%2D133148%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Щеголева, Татьяна Владимировна. Теоретические основы электротехники: методические указания к лабораторным работам для студентов очной и заочной форм обучения для специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов специализация №1 «Электроснабжение железных дорог», специализация №2 «Автоматика и телемеханика на</p>

		<p>железнодорожном транспорте» - Красноярск. Ч.2, 2018. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E3%2F%D0%A9%2034%2D361119%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Щеголева, Татьяна Владимировна. Теоретические основы электротехники: методические указания к лабораторным работам для студентов очной и заочной форм обучения для специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов специализация №1 «Электроснабжение железных дорог», специализация №2 «Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте» - Красноярск. Ч.3, 2018. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E3%2F%D0%A9%2034%2D163261%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Важенина, И.Г. Теоретические основы электротехники: методические указания по фондам оценочных средств по дисциплине Теоретические основы электротехники для студентов очной и заочной формы обучения направления подготовки 23.05.05 (190901.65) «Системы обеспечения движения поездов» специализации 1 «Электроснабжение железных дорог», 2 «Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте», 3 «Телекоммуникационные системы и сети железнодорожного транспорта». - Красноярск, 2015. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D37%2F%D0%92%2012%2D197693%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Бетехтина, Галина Александровна. Теоретические основы электротехники: методические указания по выполнению контрольной работы для студентов заочной формы обучения специальности 190901.65 (23.05.05) «Системы обеспечения движения поездов». - Красноярск. Ч. 1, 2015. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E3%2F%D0%91%2054%2D516867%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.Б.1.22	Метрология, стандартизация и	Борковская И.А. Метрология, стандартизация и сертификация: методические материалы и

	сертификация	<p>указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D006%2F%D0%9C%2060%2D074173929%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Борковская, И.А. Метрология, стандартизация и сертификация: методические указания к лабораторным работам для студентов специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов, специализаций №1 «Электроснабжение железных дорог», №2 «Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте» очной и заочной форм обучения. - Красноярск, 2017. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D006%2F%D0%91%2082%2D192168%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Тюриков, А.С. Метрология, стандартизация и сертификация: учебный практикум. - Красноярск, 2011. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D006%2F%D0%A2%2098%2D566438%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.Б.1.23	Материаловедение	<p>Колмаков О.В. Материаловедение: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D620%2E22%2F%D0%9C%2060%2D911760561%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Колмаков, В.О. Материаловедение: методические указания к практическим занятиям для студентов очной формы обучения специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов; специализация: 1. "Электроснабжение железных дорог": 2. "Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте" . - Красноярск, 2017. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL:</p>

		<p>http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D620%2E22%2F%D0%9A%2060%2D280078728%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Колмаков, В.О. Материаловедение: методические указания по выполнению контрольных работ для студентов заочной формы обучения специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов специализаций 1: Электроснабжение железных дорог, 2 Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте. - Красноярск, 2017. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D620%2E22%2F%D0%9A%2060%2D323406%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.Б.1.24	Безопасность жизнедеятельности	<p>Миллер, Д. П. Безопасность жизнедеятельности: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D614%2E8%2F%D0%9C%2060%2D033943996%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Чистова, Н.Г. Безопасность жизнедеятельности : Оказание первой медицинской помощи: учебное пособие для студентов всех форм обучения специальностей 23.05.03 Подвижной состав железных дорог, 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов, 23.05.06 Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей. - Красноярск, 2020. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D614%2E8%2F%D0%A7%2D68%2D941894%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.Б.1.25	Транспортная безопасность	<p>Курьянович А.С. Транспортная безопасность: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1</p>

		<p>http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D656%2E2%2F%D0%A0%2093%2D980653576%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Попрушко, Ю.А. Транспортная безопасность: методические указания по выполнению самостоятельной внеаудиторной работы для студентов специальности 23.05.05 «Системы обеспечения движения поездов» очной и заочной форм обучения. - Красноярск, 2017. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС. - URL:</p> <p>http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D656%2E2%2F%D0%9F%2058%2D409260%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Попрушко, Ю.А. Транспортная безопасность: методические указания к практическим занятиям для студентов для специальности 23.05.05 «Системы обеспечения движения поездов» очной и заочной форм обучения. - Красноярск, 2017. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС. - URL:</p> <p>http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D656%2E2%2F%D0%9F%2058%2D979536%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Попрушко, Ю.А. Транспортная безопасность: курс лекций для студентов направлений подготовки 23.03.01 «Технология транспортных процессов», 23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов»; специальностей 23.05.03 «Подвижной состав железных дорог», 23.05.04 «Эксплуатация железных дорог», 23.05.05 «Системы обеспечения движения поездов» очной и заочной форм обучения. - Красноярск, 2016. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС. - URL:</p> <p>http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D656%2E2%2F%D0%9F%2058%2D300459%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.Б.1.26	Общий курс железнодорожного транспорта	<p>Борковская И.А. Общий курс железнодорожного транспорта: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС. - URL:</p> <p>http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D656%2E2%2F%D0%9C%2060%2D018299308%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>

		E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.Б.1.27	Организация производства и менеджмент	<p>Миллер, Д. П. Организация производства и менеджмент: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D658%2E5%2F%D0%9C%2060%2D779546946%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Данилова, А.С. Организация производства и менеджмент: методические указания к выполнению самостоятельной внеаудиторной работы для студентов очной/заочной формы обучения специальность 23.05.05 «Системы обеспечения движения поездов» специализация 1 "Электроснабжение железных дорог". - Красноярск, 2018. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D658%2E5%2F%D0%94%2018%2D686785%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.Б.1.28	Электрические машины	<p>Плотников С.М. Электрические машины: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E313%2F%D0%9C%2060%2D284181286%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Плотников, С.М. Электрические машины: методические указания к выполнению расчетно-графической (контрольной) работы для студентов очной и заочной форм обучения специальностей 23.05.05 «Системы обеспечения движения поездов», 23.05.03 «Подвижной состав железных дорог». - Красноярск, 2016. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E3%2F%D0%9F%2039%2D353791%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Плотников, С.М. Электрические машины: методические указания к выполнению расчетно-</p>

		<p>графической (контрольной) работы «Трансформатор, асинхронный двигатель, двигатель постоянного тока» для студентов специальностей 23.05.03 «Подвижной состав железных дорог», 23.05.05 «Системы обеспечения движения поездов» очной и заочной форм обучения. - Красноярск, 2016. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E313%2F%D0%9F%2039%2D356879%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Плотников, С.М. Электрические машины: методические указания к выполнению лабораторных работ для студентов очной и заочной форм обучения специальности 23.05.03 «Подвижной состав железных дорог», 23.05.05 «Системы обеспечения движения поездов». - Красноярск, 2016. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E3%2F%D0%9F%2039%2D786505%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.Б.1.29	Основы технической диагностики	<p>Миллер, Д. П. Основы технической диагностики: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D656%2E25%2F%D0%9C%2060%2D847317957%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.Б.1.30	Теория безопасности движения поездов	<p>Миллер, Д. П. Теория безопасности движения поездов: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D656%2E2%2F%D0%9C%2060%2D310536413%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Володарский, В.А. Теория безопасности движения поездов: методические указания для выполнения контрольной работы для студентов заочной формы обучения специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов специализация №1 «Электроснабжение»</p>

		<p>железных дорог»; специализация № 2 «Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте». - Красноярск, 2019. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D656%2E%2F%D0%92%2068%2D430136%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4. - Текст : электронный</p> <p>Володарский, В.А. Теория безопасности движения поездов: методические указания по выполнению практических занятий для студентов очной и заочной форм обучения по специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов специализация №1 «Электроснабжение железных дорог»; специализация №2 «Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте». - Красноярск, 2019. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D656%2E%2F%D0%92%2068%2D621998%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4. - Текст : электронный</p>
Б1.Б.1.31	Теория автоматического управления	<p>Рыжов, Н. А. Теория автоматического управления: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D681%2E5%2F%D0%A0%2093%2D323781586%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4. - Текст : электронный</p> <p>Туйгунова, А.Г. Теория автоматического управления: методические указания для студентов всех форм обучения по выполнению самостоятельной работы для специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2020. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D681%2E5%2F%D0%A2%2081%2D039428%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4. - Текст : электронный</p> <p>Туйгунова, А.Г. Теория автоматического управления: учебно-методическое пособие для выполнения практических работ по дисциплине для студентов очного и заочного отделений специальности 23.05.05 «Системы обеспечения движения поездов». - Красноярск, 2017. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS</p>

		<p>http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E3%2F%D0%A2%2081%2D297939%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Гуйгунова, А.Г. Теория автоматического управления: учебно-методическое пособие к лабораторным работам для студентов очной и заочной форм обучения специальности 23.05.05 «Системы обеспечения движения поездов» специализации: 1 «Электроснабжения железных дорог» 2 «Автоматика и телемеханика на ж.д. транспорте». - Красноярск, 2017. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС. - URL:</p> <p>http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E3%2F%D0%A2%2081%2D794313%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Патюков, В.Г. Теория автоматического управления: методические указания по выполнению курсового проекта «Анализ системы автоматического регулирования частоты вращения вала двигателя постоянного тока». - Красноярск, 2017. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС. - URL:</p> <p>http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D681%2E5%2F%D0%9F%2020%2D768464%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.Б.1.32	Микропроцессорные информационно-управляющие системы	<p>Ратушняк В.С. Микропроцессорные информационно-управляющие системы: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС. - URL:</p> <p>http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D004%2F%D0%A0%2093%2D969593680%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Ратушняк, В.С. Микропроцессорные информационно-управляющие системы: методические указания по выполнению самостоятельной внеаудиторной работы для студентов очной и заочной форм обучения специальность 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов специализация №1 «Электроснабжение железных дорог», специализация №2 «Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте». - Красноярск, 2018. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС. - URL:</p> <p>http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1</p>

		<p>http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D004%2F%D0%A0%2025%2D588598%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Ратушняк, В.С. Микропроцессорные информационно-управляющие системы: учебно-методическое пособие к лабораторным работам для студентов очной/заочной формы обучения направления подготовки 23.05.05 «Системы обеспечения движения поездов» специализация №1 "Электроснабжение железных дорог" специализация №2 "Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте". - Красноярск, 2018. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL:</p> <p>http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D004%2F%D0%A0%2025%2D544408%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Ратушняк, В.С. Микропроцессорные информационно-управляющие системы: учебно-методическое пособие к лекционным занятиям для студентов очной и заочной форм обучения специальности 23.05.05 «Системы обеспечения движения поездов» специализация 1 «Электроснабжение железных дорог» специализация №2 «Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте». - Красноярск, 2018. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL:</p> <p>http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D004%2F%D0%A0%2025%2D061977%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.Б.1.33	Теоретические основы автоматики и телемеханики	<p>Гаранин А.Е. Теоретические основы автоматики и телемеханики: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL:</p> <p>http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D656%2E25%2F%D0%A0%2093%2D806366096%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Гаранин, А.Е. Теоретические основы автоматики и телемеханики: Учебно-методическое пособие по дисциплине для специальности 190901.65 «Системы обеспечения движения поездов» всех специализаций и форм обучения. - Красноярск, 2014. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL:</p> <p>http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1</p>

		<p>http://irbis.krsk.irkgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D656%2E25%2F%D0%93%2020%2D869743%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.Б.1.34	Теория линейных электрических цепей	<p>Христинич А.Р. Теория линейных электрических цепей: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИРГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irkgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E3%2F%D0%A0%2093%2D588869953%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Христинич, А.Р. Теория линейных электрических цепей: методические указания по выполнению расчетно-графических работ для студентов очной формы обучения специальность 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов, специализация №1 «Электроснабжение железных дорог», специализация №2 «Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте». - Красноярск, 2019. ЭБ КРИЖТ ИРГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irkgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E3%2F%D0%A5%2093%2D254343%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Христинич, А.Р. Теория линейных электрических цепей: методические указания по выполнению контрольных работ для студентов заочной формы обучения специальность 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов, специализация №1 «Электроснабжение железных дорог», специализация №2 «Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте». - Красноярск, 2019. ЭБ КРИЖТ ИРГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irkgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E3%2F%D0%A5%2093%2D900971%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.Б.1.35	Теория передачи сигналов	<p>Борковская И.А. Теория передачи сигналов: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИРГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irkgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D656%2E25%2F%D0%A0%2093%2D886574410%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>

		<p><u>open=4</u> . - Текст : электронный Борковская, И.А. Теория передачи сигналов: методические указания для студентов очной формы обучения по выполнению самостоятельной внеаудиторной работы для специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов/ специализации 1 «Электроснабжение железных дорог», 2 «Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте». - Красноярск, 2018. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D656%2E25%2F%D0%91%2082%2D520499%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Ильин, Е.С. Теория передачи сигналов: методические указания по выполнению курсовой работы для студентов очной и заочной формы обучения специальности 23.05.05 «Системы обеспечения движения поездов» специализации 1. «Электроснабжение железных дорог», 2. «Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте». - Красноярск, 2018. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D656%2E25%2F%D0%98%2046%2D892162%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Баскова, А.А. Теория передачи сигналов: методические указания к выполнению курсовой работы для студентов очной и заочной форм обучения специальности 23.05.05 «Системы обеспечения движения поездов». - Красноярск, 2016. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D656%2E25%2F%D0%91%2027%2D289292%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.Б.1.36	Эксплуатация технических средств обеспечения движения поездов	<p>Колмаков О.В. Эксплуатация технических средств обеспечения движения поездов: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E3%2F%D0%A0%2093%2D344392912%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>

		<p>Колмаков, О.В. Эксплуатация технических средств обеспечения движения поездов: методические указания и варианты заданий к выполнению контрольной работы для студентов заочной формы обучения специальности 23.05.05 «Системы обеспечения движения поездов», специализация 1 «Электроснабжение железных дорог». - Красноярск, 2016. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E332%2F%D0%9A%2060%2D865896%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4. - Текст : электронный</p>
Б1.Б.1.37	Безопасность технологических процессов и технических средств на железнодорожном транспорте	<p>Рыжов, Н. А. Безопасность технологических процессов и технических средств на железнодорожном транспорте: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D656%2E2%2F%D0%A0%2093%2D476655309%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4. - Текст : электронный</p>
Б1.Б.1.38	Эффективность инвестиционных проектов	<p>Яркова С.А. Эффективность инвестиционных проектов: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D336%2F%D0%9C%2060%2D739300433%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4. - Текст : электронный</p>
Б1.Б.1.39	Электропитание и электроснабжение нетяговых потребителей	<p>Колмаков В.О. Электропитание и электроснабжение нетяговых потребителей: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E3%2F%D0%A0%2093%2D507459860%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4. - Текст : электронный</p> <p>Колмаков, В.О. Электропитание и электроснабжение нетяговых потребителей: методические указания к практическим занятиям для студентов очной и заочной форм обучения специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов специализация №1</p>

		<p>"Электроснабжение железных дорог" специализация №2 "Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте". - Красноярск, 2018. ЭБ КрИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E3%2F%D0%9A%2060%2D754570%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Колмаков, В.О. Электропитание и электроснабжение нетяговых потребителей: учебно-методическое пособие к лабораторным работам для студентов очной и заочной форм обучения специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов специализация №1 "Электроснабжение железных дорог" специализация № 2 "Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте". - Красноярск, 2018. ЭБ КрИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E3%2F%D0%9A%2060%2D818825%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Христинич, Р.М. Электропитание и электроснабжение нетяговых потребителей железнодорожного транспорта: учебное пособие по выполнению курсовой работы «Система электроснабжения нетяговых потребителей». - Красноярск, 2014. ЭБ КрИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E3%2F%D0%A593%2D812531%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.Б.1.40	Электромагнитная совместимость и средства защиты	<p>Гаранин А.Е. Электромагнитная совместимость и средства защиты: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КрИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E3%2F%D0%A0%2093%2D656002230%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Гаранин, А.Е. Электромагнитная совместимость и средства защиты: учебно-методическое пособие для выполнения лабораторных работ для студентов очной и заочной форм обучения специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2019. ЭБ КрИЖТ ИрГУПС. - URL:</p>

		<p>http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E3%2F%D0%93%2020%2D914992%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Христинич, Е.В. Электромагнитная совместимость и средства защиты: методические указания к курсовому проекту «Расчёт электромагнитной совместимости электрифицированной железной дороги и смежной линии». - Красноярск, 2015. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL:</p> <p>http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E3%2F%D0%A5%2093%2D353765%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.Б.1.41	Политология	<p>Мороз Е.Ф. Политология: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL:</p> <p>http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D32%2F%D0%A0%2093%2D763222078%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Рублев, Г.В. Политология: методические указания (рекомендации) и задания для самостоятельной работы для студентов специальности 190901.65 «Системы обеспечения движения поездов» очной и заочной форм обучения. - Красноярск, 2015. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL:</p> <p>http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D32%2F%D0%A0%2082%2D580104%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.Б.1.42	Правовые основы железнодорожного транспорта	<p>Захарова Е.Н. Правовые основы железнодорожного транспорта: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL:</p> <p>http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D34%2F%D0%A0%2093%2D274808260%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>

		<p>FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.Б.1.43	Основы научных исследований	<p>Колмаков В.О. Основы научных исследований: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КриЖТ ИргУПС. - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D001%2F%D0%A0%2093%2D076247900%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.Б.1.44	Электрические измерения	<p>Колмаков В.О. Электрические измерения: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КриЖТ ИргУПС. - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E3%2F%D0%A0%2093%2D003672105%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Колмаков, В.О. Электрические измерения: методические указания по выполнению контрольной работы для студентов заочной формы обучения для специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов специализации № 1 «Электроснабжение железных дорог», № 2 «Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте». - Красноярск, 2018. ЭБ КриЖТ ИргУПС. - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E311%2F%D0%A0%2060%2D626364%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.Б.1.45	Физическая культура и спорт	<p>Кончакова С.М. Физическая культура и спорт: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КриЖТ ИргУПС. - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D796%2F%D0%A0%2093%2D303370475%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Горбачев, С.Н. Физическая культура: методические указания по изучению теоретического материала для студентов очной формы обучения специальностей 190300.65 «Подвижной</p>

		<p>состав железных дорог», 190401.65 «Эксплуатация железных дорог», 190901.65 «Системы обеспечения движения поездов», 271501.65 «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» и направлений подготовки 080100.62 «Экономика», 080400.62 «Управление персоналом». - Красноярск, 2015. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D796%2F%D0%93%2067%2D298527%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Шубин, Д.А. Лыжный спорт: учебно-методическое пособие к практическим занятиям по дисциплине «Физическая культура» для студентов специальностей 190300.65 «Подвижной состав железных дорог», 190401.65 «Эксплуатация железных дорог», 190901.65 «Системы обеспечения движения поездов», 271501.65 «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» и направлений подготовки 080100.62 «Экономика», 080400.62 «Управление персоналом» очной формы обучения. - Красноярск, 2015. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D796%2F%D0%A8%2095%2D879967%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.Б.1.ДС.01	Системы менеджмента качества в хозяйстве электроснабжения железных дорог	<p>Фадеева Н.В. Системы менеджмента качества в хозяйстве электроснабжения железных дорог: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления 23.05.05 «Системы обеспечения движения поездов». - Красноярск, 2023. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D005%2E6%2F%D0%A0%2093%2D519943402%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Фадеева, Н.В. Системы менеджмента качества в хозяйстве электроснабжения железных дорог: учебное пособие для студентов всех форм обучения специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов специализации 1 "Электроснабжение железных дорог" . - Красноярск, 2020. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D005%2E6%2F%D0%A4%2015%2D556753%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>

		<p>=4 . - Текст : электронный Зыкова, Т.Б. Системы менеджмента качества в хозяйстве электроснабжения железных дорог: методические указания по выполнению контрольной работы для студентов заочной формы обучения по специальности 23.05.05 «Системы обеспечения движения поездов» специализации 1 «Электроснабжение железных дорог». - Красноярск, 2018. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D005%2F%D0%97%2D96%2D409858%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.Б.1.ДС.02	Тяговые и трансформаторные подстанции	<p>Рыжов, Н. А. Тяговые и трансформаторные подстанции: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E311%2F%D0%A0%2093%2D735906083%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Авдеенок, Наталья Ивановна. Тяговые и трансформаторные подстанции: лабораторный практикум для студентов очной и заочной форм обучения специальности 23.05.05 «Системы обеспечения движения поездов» специализации 1 «Электроснабжение железных дорог» - Красноярск. Ч. 1, 2016. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E333%2F%D0%90%2018%2D724502%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_op en=4 . - Текст : электронный</p> <p>Авдеенок, Наталья Ивановна. Тяговые и трансформаторные подстанции: лабораторный практикум для студентов очной и заочной форм обучения специальности 23.05.05 «Системы обеспечения движения поездов» специализации 1 «Электроснабжение железных дорог» - Красноярск. Ч. 2, 2016. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E333%2F%D0%90%2018%2D974097%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_op en=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.Б.1.ДС.03	Контактные сети и линии	Щеголева, Т. В. Контактные сети и линии электропередач: методические материалы и

	электропередач	<p>указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E332%2F%D0%A9%2034%2D320901587%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Колмаков, Олег Витальевич. Контактные сети и линии электропередач: методические указания по выполнению контрольной работы для студентов заочной формы обучения для специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов специализации №1 «Электроснабжение железных дорог» - Красноярск. Ч. 1, 2019. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E332%2F%D0%A9%2060%2D563355%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Колмаков, Олег Витальевич. Контактные сети и линии электропередач: методические указания по выполнению контрольной работы для студентов заочной формы обучения для специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов специализации №1 «Электроснабжение железных дорог» - Красноярск. Ч. 2, 2019. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E332%2F%D0%A9%2060%2D000903%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.Б.1.ДС.04	Электронная техника и преобразователи в электроснабжении	<p>Кронгауз Д.Э. Электронная техника и преобразователи в электроснабжении: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E38%2F%D0%A0%2093%2D567169729%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Гуйгунова, А.Г. Электронная техника и преобразователи в электроснабжении: методические указания к лабораторным работам для студентов всех форм обучения по специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2020. ЭБ КриЖТ</p>

		<p>ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E38%2F%D0%A2%2081%2D579399%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Туйгунова, А.Г. Электронная техника и преобразователи в электроснабжении. Расчет управляемого выпрямителя, предназначенного для плавного регулирования напряжения на тяговом двигателе ЭПС: методические указания по выполнению курсовой работы для студентов всех форм обучения специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов специализации 1 "Электроснабжение железных дорог". - Красноярск, 2020. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E3%2F%D0%A2%2081%2D536125%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.Б.1.ДС.05	Релейная защита	<p>Кронгауз Д.Э. Релейная защита: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E331%2F%D0%A0%2093%2D697259067%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Авдеенок, Н.И. Релейная защита: учебное пособие к лекциям для студентов очной и заочной форм обучения специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов специализации №1 «Электроснабжение железных дорог». - Красноярск, 2018. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E3%2F%D0%90%2018%2D113148%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Авдеенок, Н.И. Релейная защита: методические указания к практическим занятиям для студентов очной и заочной форм обучения специальность 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов специализация № 1 «Электроснабжение железных дорог» . - Красноярск, 2019. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС. - URL:</p>

		<p>http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E3%2F%D0%90%2018%2D237502%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Авдеенок, Н.И. Релейная защита: методические указания к выполнению курсовой работы: «Расчет уставок защит трехобмоточного трансформатора тяговой подстанции переменного тока»; «Расчет уставок защит фидеров контактной сети тяговой подстанции и поста секционирования» для студентов очной и заочной форм обучения специальности 23.05.05 «Электроснабжение железных дорог». - Красноярск, 2014. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E331%2F%D0%90%2018%2D019863%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Авдеенок, Н.И. Релейная защита: методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине для студентов очной и заочной форм обучения специальности 190901.65 «Электроснабжение железных дорог». - Красноярск, 2015. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E331%2F%D0%90%2018%2D906132%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.Б.1.ДС.06	Электроснабжение железных дорог	<p>Рыжов, Н. А. Электроснабжение железных дорог: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E331%2F%D0%A0%2093%2D501790330%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Авдеенок, Н.И. Электроснабжение железных дорог: методические указания к выполнению курсовой работы «Выбор параметров системы тягового электроснабжения при заданных размерах движения» по дисциплине «Электроснабжение железных дорог» для студентов очной и заочной форм обучения специальности 23.05.05. - Красноярск, 2014. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1</p>

		<p>http://irbis.krsk.irkgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E3%2F%D0%90%2018%2D398426%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.В.01	Оборудование и аппаратура электроустановок	<p>Колмаков В.О. Оборудование и аппаратура электроустановок: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИРГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irkgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E3%2F%D0%A0%2093%2D070084363%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Авдеенок, Н.И. Оборудование и аппаратура электроустановок: учебно-методическое пособие к лабораторным работам для студентов очной и заочной форм обучения специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов специализация № 1 «Электроснабжение железных дорог», специализация № 2 «Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте» . - Красноярск, 2018. ЭБ КРИЖТ ИРГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irkgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E3%2F%D0%90%2018%2D024556%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Авдеенок, Н.И. Оборудование и аппаратура электроустановок: методические указания и задания для курсового проекта для студентов очной и заочной форм обучения специальности 190901.65 «Электроснабжение железных дорог». - Красноярск, 2015. ЭБ КРИЖТ ИРГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irkgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E3%2F%D0%90%2018%2D740486%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_op en=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.В.02	Основы компьютерного проектирования и моделирования устройств электроснабжения	<p>Рыжов, Н. А. Основы компьютерного проектирования и моделирования устройств электроснабжения: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИРГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irkgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E3%2F%D0%A0%2093%2D102442227%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto</p>

		<p><u>open=4</u> . - Текст : электронный Туйгунова, А.Г. Основы компьютерного проектирования и моделирования устройств электроснабжения: учебно-методическое пособие для выполнения лабораторных работ для студентов очной и заочной форм обучения специальности 23.05.05 «Системы обеспечения движения поездов» специализация 1 «Электроснабжения железных дорог». - Красноярск, 2017. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E331%3A004%2F%D0%A2%2081%2D167871%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Туйгунова, А.Г. Основы компьютерного проектирования и моделирования устройств электроснабжения: учебно-методическое пособие для выполнения практических работ для студентов очной и заочной форм обучения специальности 23.05.05 «Системы обеспечения движения поездов» специализации: 1 «Электроснабжения железных дорог» 2 «Автоматика, телемеханика и связь на ж.-д. транспорте». - Красноярск, 2017. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E331%3A004%2F%D0%A2%2081%2D917789%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Туйгунова, А.Г. Основы компьютерного проектирования и моделирования устройств электроснабжения: методические указания по выполнению контрольной работы для студентов заочной формы обучения специальности 190901.65 «Системы обеспечения движения поездов», специализации: 1.Электроснабжение железных дорог. - Красноярск, 2015. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D004%3A621%2E31%2F%D0%A2%2081%2D674882%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.В.03	Режимы работы систем тягового электроснабжения	<p>Рыжов, Н. А. Режимы работы систем тягового электроснабжения: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E336%2F%D0%A0%2093%2D470424942%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto</p>

		<p><u>open=4</u> . - Текст : электронный</p>
<p>Б1.В.04</p>	<p>Автоматизация системы электроснабжения</p>	<p>Рыжов, Н. А. Автоматизация системы электроснабжения: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E31%2F%D0%A0%2093%2D686932407%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_ope <u>n=4</u> . - Текст : электронный</p> <p>Туйгунова, А.Г. Автоматизация системы электроснабжения: методические указания по выполнению контрольной работы для студентов заочной формы обучения специальности 190901.65 «Системы обеспечения движения поездов», специализации: 1. Электроснабжение железных дорог; 2. Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте; 3. Телекоммуникационные системы и сети железнодорожного транспорта. - Красноярск, 2015. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E31%2F%D0%A2%2081%2D279594%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_ope <u>n=4</u> . - Текст : электронный</p> <p>Туйгунова, А.Г. Автоматизация системы электроснабжения: методические указания для самостоятельной работы студентов очного и заочного отделений специальности 190901.65 «Системы обеспечения движения поездов», специализация: 1. Электроснабжение железных дорог. - Красноярск, 2015. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E31%2F%D0%A2%2081%2D574821%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_ope <u>n=4</u> . - Текст : электронный</p> <p>Туйгунова, Альбина Григорьевна. Автоматизация системы электроснабжения: учебно-методическое пособие по выполнению лабораторных работ для студентов очной и заочной формы обучения специальности 23.05.05 «Системы обеспечения движения поездов», специализация 1 «Электроснабжение железных дорог» : в 2-х частях - Красноярск. Ч. 1 : Оборудование диспетчерского пункта микроэлектронной системы телемеханики МСТ-95, 2017. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E31%2F%D0%A2%2081%2D958699%3C%2E%3E</p>

		<p>http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E311%2F%D0%A2%2081%2D748534%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Туйгунова, Альбина Григорьевна. Автоматизация системы электроснабжения: учебно-методическое пособие по выполнению лабораторных работ для студентов очной и заочной формы обучения специальности 23.05.05 «Системы обеспечения движения поездов», специализация 1 «Электроснабжение железных дорог» : в 2-х частях - Красноярск. Ч. 2 : Оборудование контролируемого пункта микроэлектронной системы телемеханики МСТ-95, 2017. ЭБ КРИЖТ ИРГУПС. - URL:</p> <p>http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E311%2F%D0%A2%2081%2D748534%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Туйгунова, Альбина Григорьевна. Автоматизация системы электроснабжения: учебное пособие для студентов очной и заочной формы обучения специальности 23.05.05 «Системы обеспечения движения поездов» : в 2-х частях - Красноярск. Ч. 2, 2017. ЭБ КРИЖТ ИРГУПС. - URL:</p> <p>http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E311%2F%D0%A2%2081%2D882610%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.В.ДВ.01.01	Общая физическая подготовка	<p>Кончакова С.М. Общая физическая подготовка: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления 23.05.05 «Системы обеспечения движения поездов». - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИРГУПС. - URL:</p> <p>http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D796%2F%D0%A0%2093%2D899980508%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.В.ДВ.01.02	Спортивные игры	<p>Кончакова С.М. Спортивные игры: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИРГУПС. - URL:</p> <p>http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D796%2F%D0%A0%2093%2D832728020%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4</p>

		<p>4 . - Текст : электронный Шалагин, В.Е. Организация и методика проведения занятий по волейболу в высших учебных заведениях: методические указания для студентов специальностей 190300.65 «Подвижной состав железных дорог», 190401.65 «Эксплуатация железных дорог», 190901.65 «Системы обеспечения движения поездов», 271501.65 «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» и направлений подготовки 080100.62 «Экономика», 080400.62 «Управление персоналом» очной формы обучения. - Красноярск, 2015. ЭБ КрИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D796%2F%D0%A8%2018%2D477485%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный Бутин, Н.И. Обучение игре в баскетбол: методические указания для студентов специальностей 190300.65 «Подвижной состав железных дорог» 190401.65 «Эксплуатация железных дорог» 190901.65 «Системы обеспечения движения поездов» 271501.65 «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» и направлений подготовки 080100.62 «Экономика» 080400.62 «Управление персоналом» очной формы обучения. - Красноярск, 2015. ЭБ КрИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D796%2F%D0%91%2093%2D652915%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.В.ДВ.01.03	Легкая атлетика	<p>Кончакова С.М. Легкая атлетика: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления 23.05.05 «Системы обеспечения движения поездов». - Красноярск, 2023. ЭБ КрИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D79%2F%D0%A0%2093%2D765702337%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.В.ДВ.01.04	Гимнастика	<p>Кончакова С.М. Гимнастика: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления 23.05.05 «Системы обеспечения движения поездов». - Красноярск, 2023. ЭБ КрИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1</p>

		<p>&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D79%2F%D0%A0%2093%2D922623202%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.В.ДВ.01.05	Фитнес и аэробика	<p>Кончакова С.М. Фитнес и аэробика: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления 23.05.05 «Системы обеспечения движения поездов». - Красноярск, 2023. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D79%2F%D0%A0%2093%2D363203689%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.В.ДВ.02.01	Техника высоких напряжений	<p>Колмаков В.О. Техника высоких напряжений: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E3%2F%D0%A0%2093%2D268354016%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Колмаков, В.О. Техника высоких напряжений: учебное пособие для студентов очной и заочной формы обучения специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов специализации 1 Электроснабжение железных дорог, 2 Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте. - Красноярск, 2017. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E3%2F%D0%A0%2060%2D080274%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Колмаков, О.В. Техника высоких напряжений: методические указания по выполнению самостоятельной внеаудиторной работы для студентов очной и заочной формы обучения специальности 23.05.05 «Системы обеспечения движения поездов» специализация 1. «Электроснабжение железных дорог». - Красноярск, 2018. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E3%2E027%2E3%2807%29%2F%D0%A0%2060%2D640219%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Колмаков, О.В. Техника высоких напряжений: методические указания по выполнению</p>

		<p>контрольных работ для студентов заочной формы обучения специальности 23.05.05 «Системы обеспечения движения поездов» специализации 1 «Электроснабжение железных дорог». - Красноярск, 2018. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E3%2F%D0%9A%2060%2D188960%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4. - Текст : электронный</p> <p>Колмаков, О.В. Техника высоких напряжений: сборник типовых задач с методическими рекомендациями для студентов заочной формы обучения специальности 23.05.05 «Системы обеспечения движения поездов» специализации 1. «Электроснабжение железных дорог». - Красноярск, 2018. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E3%2F%D0%9A%2060%2D083454%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4. - Текст : электронный</p>
Б1.В.ДВ.02.02	Математическое моделирование взаимодействия устройств токосъема	<p>Колмаков В.О. Математическое моделирование взаимодействия устройств токосъема: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D51%2F%D0%A0%2093%2D126744812%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4. - Текст : электронный</p>
Б1.В.ДВ.03.01	Основы теории электрической тяги	<p>Лыткина Е.М. Основы теории электрической тяги: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D629%2E4%2F%D0%A0%2093%2D125348915%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4. - Текст : электронный</p> <p>Андриевский, А.Г. Основы теории электрической тяги: учебно-методическое пособие по выполнению лабораторных работ для студентов очной и заочной форм обучения специальности 23.05.05 "Системы обеспечения движения поездов". - Красноярск, 2019. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL:</p>

		<p>http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D629%2E4%2F%D0%90%2065%2D020144%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.В.ДВ.03.02	<p>Применение вычислительной техники в электроснабжении железных дорог</p>	<p>Кронгауз Д.Э. Применение вычислительной техники в электроснабжении железных дорог: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D004%2F%D0%A0%2093%2D946424840%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Туйгунова, А.Г. Применение вычислительной техники в электроснабжении железных дорог: методические указания для выполнения лабораторных работ для студентов очной и заочной форм обучения специальности 23.05.05 «Системы обеспечения движения поездов» специализация №1 «Электроснабжение железных дорог». - Красноярск, 2019. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D004%2F%D0%A2%2081%2D329950%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Туйгунова, А.Г. Применение вычислительной техники в электроснабжении железных дорог: методические указания для выполнения практических работ для студентов очной и заочной форм обучения специальности 23.05.05 «Системы обеспечения движения поездов» специализация №1 «Электроснабжение железных дорог». - Красноярск, 2019. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D004%2F%D0%A2%2081%2D895573%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Туйгунова, А.Г. Применение вычислительной техники в электроснабжении железных дорог: методические указания для студентов всех форм обучения по выполнению самостоятельной работы для специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов, специализация "Электроснабжение железных дорог". - Красноярск, 2020. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL:</p>

		<p>http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D004%2F%D0%A2%2081%2D470128%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.В.ДВ.04.01	Электрические сети и системы	<p>Христинич А.Р. Электрические сети и системы: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E311%2F%D0%A0%2093%2D909680085%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Авдеенок, Н.И. Электрические сети и системы: методические указания для студентов заочной формы обучения по выполнению контрольной работы для специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов специализация 1: «Электроснабжение железных дорог». - Красноярск, 2018. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E33%2F%D0%90%2018%2D692934%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Христинич, Алексей Романович. Электрические сети и системы: курс лекций для студентов специальности «Системы обеспечения железных дорог» специализация «Электроснабжение железных дорог» - Красноярск. Ч. 1, 2013. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E3%2F%D0%A5%2093%2D304039%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.В.ДВ.04.02	Математические основы диагностирования устройств контактной сети	<p>Новиков П.В. Математические основы диагностирования устройств контактной сети: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D51%2F%D0%A0%2093%2D971100105%3C%2E%3E%29&</p>

		<p>FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 .</p> <p>- Текст : электронный</p>
Б2.Б.01(У)	Учебная - по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (электромонтажная)	<p>Щеголева, Т. В. Практика учебная – по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (электромонтажная): методические материалы и указания по проведению учебной практики – по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (электромонтажной) для обучающихся специальности 23.05.05 "Системы обеспечения движения поездов", специализация "Электроснабжение железных дорог". - Красноярск, 2023. ЭБ КриЖТ ИргУПС. - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E331%2F%D0%A9%2034%2D500367309%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б2.Б.02(У)	Учебная - технологическая	<p>Щеголева, Т. В. Практика учебная – технологическая: методические материалы и указания по проведению учебной – технологической практики для обучающихся специальности 23.05.05 "Системы обеспечения движения поездов", специализация "Электроснабжение железных дорог". - Красноярск, 2023. ЭБ КриЖТ ИргУПС. - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E331%2F%D0%A9%2034%2D538255693%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б2.Б.03(П)	Производственная - эксплуатационная	<p>Щеголева, Т. В. Практика производственная – эксплуатационная: методические материалы и указания по проведению производственной – эксплуатационной практики для обучающихся специальности 23.05.05 "Системы обеспечения движения поездов", специализация "Электроснабжение железных дорог". - Красноярск, 2023. ЭБ КриЖТ ИргУПС. - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E331%2F%D0%A9%2034%2D706226577%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б2.Б.04(Н)	Производственная - научно-исследовательская работа	<p>Щеголева, Т. В. Практика производственная – научно-исследовательская работа: методические материалы и указания по проведению производственной практики – научно-исследовательской работы для обучающихся специальности 23.05.05 "Системы обеспечения движения поездов", специализация "Электроснабжение железных дорог". - Красноярск, 2023. ЭБ КриЖТ ИргУПС. - URL:</p>

		http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D621%2E331%2F%D0%A9%2034%2D904463534%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б2.Б.05(Пд)	Производственная - преддипломная	<p>Колмаков, О.В. Практика производственная - преддипломная: методические указания по выполнению самостоятельной внеаудиторной работы для студентов очной и заочной формы обучения для специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов, специализация № 1 «Электроснабжение железных дорог». - Красноярск, 2018. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL:</p> <p>http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D37%2F%D0%9A%2060%2D937416%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	<p>Колмаков, О.В. Дипломное проектирование: методические указания по С6 Итоговая государственная аттестация для студентов специальности 23.05.05 «Системы обеспечения движения поездов» специализации «Электроснабжение железных дорог» очной и заочной форм обучения. - Красноярск, 2015. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL:</p> <p>http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D37%2F%D0%9A%2060%2D535919%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Авдеенок, Н.И. Безопасность жизнедеятельности и экологичность проекта: учебно-методическое пособие для студентов очной и заочной форм обучения для выполнения и защиты выпускной квалификационной работы специальность 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов . - Красноярск, 2019. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL:</p> <p>http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D614%2E8%2F%D0%90%2018%2D570362%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
ФТД.01	Логика	<p>Галиахметов Р.Н. Логика: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL:</p> <p>http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1</p>

		<p>&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D16%2F%D0%A0%2093%2D721006251%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 .</p> <p>- Текст : электронный</p>
ФТД.02	Принципы инженерного творчества	<p>Колмаков В.О. Принципы инженерного творчества: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся специальности 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. - Красноярск, 2023. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irgups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D62%2F%D0%A0%2093%2D419046415%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 .</p> <p>- Текст : электронный</p>