

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Иркутский государственный университет путей сообщения»  
(ФГБОУ ВО ИрГУПС)

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

ИРКУТСК

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)»
	<a href="#">ссылка на положение</a>
2.	Положение о порядке проведения государственной итоговой аттестации и (или) итоговой аттестации обучающихся по образовательным программам высшего образования
	<a href="#">ссылка на положение</a>
3.	Положение «О формировании фондов оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной и государственной итоговой аттестации (высшее образование — бакалавриат, специалитет, магистратура, аспирантура)
	<a href="#">ссылка на положение</a>
4.	Положение «О контактной работе обучающихся с преподавателем»
	<a href="#">ссылка на положение</a>
5.	Положение «О порядке и основаниях перевода, отчисления и восстановления обучающихся»
	<a href="#">ссылка на положение</a>
6.	Положение «Порядок перехода студентов с платного обучения на бесплатное»
	<a href="#">ссылка на положение</a>
7.	Положение «О порядке применения к студентам и снятие со студентов мер дисциплинарного взыскания
	<a href="#">ссылка на положение</a>
8.	Положение «О рабочих программах дисциплин (модулей), практик, научных исследований и государственной итоговой аттестации (высшее образование — бакалавриат, специалитет, магистратура, аспирантура)»
	<a href="#">ссылка на положение</a>
9.	Положение «О режиме занятий обучающихся (высшее образование — бакалавриат, специалитет, магистратура)»
	<a href="#">ссылка на положение</a>
10.	Положение «О внутренней системе оценки качества образования»
	<a href="#">ссылка на положение</a>

11.	Положение «О языке образования» <a href="#">ссылка на положение</a>
12.	Положение «Об организации практической подготовки обучающихся по программам высшего образования (бакалавриат, магистратура и специалитет)» <a href="#">ссылка на положение</a>
13.	Положение «Основная профессиональная образовательная программа высшего образования (бакалавриат, специалитет, магистратура)» <a href="#">ссылка на положение</a>
14.	Положение об основной профессиональной образовательной программе высшего образования (ФГОС ВО 3++) <a href="#">ссылка на положение</a>
15.	Положение о порядке организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры <a href="#">ссылка на положение</a>

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

## 2. Реестр учебно-методических материалов дисциплин специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог специализации «Грузовая и коммерческая работа»

Индекс	Наименование	Ссылка на методические указания
Б1.О.01	Философия	Яковлева, Е.А. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.01 Философия по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / Е.А. Яковлева; ИрГУПС. – Иркутск: ИрГУПС, 2023. – 13 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_6305_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_6305_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.О.02	История (История России, Всеобщая история)	Дятлова, Н.И. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.02 История (История России, Всеобщая история) по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / Н.И. Дятлова; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2022. – 10 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_3001_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_3001_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.О.03	Иностранный язык	Березовская, О. В. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.03 Иностранный язык по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / О.В. Березовская ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 18 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_2474_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_2474_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	Кучера, Л.Я. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.04 Безопасность жизнедеятельности по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / Л.Я. Кучера; ИрГУПС. – Иркутск: ИрГУПС, 2023. – 12 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_9044_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_9044_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.О.05	Физическая культура и спорт	Сухинина, К. В. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.05 Физическая культура и спорт по специальности – 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / К. В. Сухинина ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 25 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_6544_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_6544_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.О.06	Русский язык и деловые коммуникации	Чебоненко О.С. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.06 Русский язык и деловые коммуникации по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / О.С. Чебоненко; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 11 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_8446_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_8446_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.О.07	Математика	Черняева, Т.Н. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.07 Математика по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / Т.Н.Черняева; Иркут. гос. ун-т путей сообщ. – Иркутск: ИрГУПС, 2023. – 26 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_1503_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_1503_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.О.08	Информатика	Белинская С.И. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.08 Информатика по специальности – 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализации – Магистральный транспорт, Грузовая и коммерческая работа /С.И. Белинская; ИрГУПС. – Иркутск: ИрГУПС, 2023. – 17 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_450_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_450_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.О.09	Экономика и управление проектами	Григорьева, Н.Н. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.09 Экономика и управление проектами по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация – Грузовая и коммерческая работа / Н.Н. Григорьева; ИрГУПС. – Иркутск: ИрГУПС, 2023. – 18 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_5360_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_5360_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.О.10	Управление персоналом	Кашпурова, О.В. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.10 Управление персоналом по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / О.В. Кашпурова; ИрГУПС. – Иркутск: ИрГУПС, 2023. – 13 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_7894_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_7894_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.О.11	Физика	Колесникова, Т.А. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.11 Физика по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / Т.А. Колесникова; ИрГУПС. – Иркутск: ИрГУПС, 2023. – 16 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_540_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_540_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.О.12	Химия	Якимова, Г. А. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.12. Химия по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог специализация Грузовая и коммерческая работа / Г. А. Якимова; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 14 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_2856_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_2856_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.О.13	Математическое моделирование систем и процессов	Черняева, Т.Н. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.13 Математическое моделирование систем и процессов по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / Т.Н.Черняева ; Иркут. гос. ун-т путей сообщ. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 15 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_1614_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_1614_1414_2019_1_signed.pdf</a>

Б1.О.14	Инженерная экология	Обуздина, М.В. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.14 Инженерная экология по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог специализация Грузовая и коммерческая работа / М.В. Обуздина; ИрГУПС. – Иркутск: ИрГУПС, 2019. – 12 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_4143_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_4143_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.О.15	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	Супруновский, А.В. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.15 Цифровые технологии в профессиональной деятельности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / А.В. Супруновский ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 13 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_5535_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_5535_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.О.16	Общий курс железных дорог	Белоголов, Ю.И. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.16 Общий курс железных дорог 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / Ю.И. Белоголов ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 13 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_6686_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_6686_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.О.17	Правила технической эксплуатации	Давыдова, Н.В. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.17 Правила технической эксплуатации по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / Н.В. Давыдова ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 11 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_10406_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_10406_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.О.18	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	Молчанова, М.Л. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.18 Правовое обеспечение профессиональной деятельности, специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализации Грузовая и коммерческая работа / М.Л. Молчанова; ИрГУПС. – Иркутск: ИрГУПС, 2023. – 14 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_7768_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_7768_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.О.19	Метрология, стандартизация и сертификация	Агафонов, В.М. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.19 Метрология, стандартизация и сертификация по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / В.М. Агафонов ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 15 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_9476_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_9476_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.О.20	Начертательная геометрия и компьютерная графика	Матиенко, Л.В. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.20 Начертательная геометрия и компьютерная графика по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализации Грузовая и коммерческая работа / Л.В.Матиенко ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 17 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_386_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_386_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.О.21	Теоретическая механика	Барсуков, С.В. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.21 Теоретическая механика по специальности 23.05.04 «Эксплуатация железных дорог», специализация Грузовая и коммерческая работа / С.В. Барсуков; ИрГУПС. – Иркутск: ИрГУПС, 2023. – 13 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_7537_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_7537_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.О.22	Основы теории надежности	Тихий, И.И. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.22 Основы теории надёжности по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / И.И. Тихий ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 11 с - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_254_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_254_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.О.23	Транспортная безопасность	Лившиц, А.В. Методические указания по изучению дисциплины Транспортная безопасность 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / А.В. Лившиц ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 14 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_1691_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_1691_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.О.24	Организация и управление производством	Григорьева, Н.Н. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.24 Организация и управление производством по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / Н.Н. Григорьева; ИрГУПС. – Иркутск: ИрГУПС, 2023. – 14 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_5542_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_5542_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.О.25	История транспорта России	Никифорова, Н.В. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.25 История транспорта России по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / Н.В. Никифорова ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 13 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_8854_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_8854_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.О.26	Организация доступной среды на транспорте	Маломыжев, О.Л. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.26 Организация доступной среды на транспорте по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / О.Л. Маломыжев ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 16 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_1021_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_1021_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.О.27	Железнодорожные станции и узлы	Маловецкая, Е.В. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.27 Железнодорожные станции и узлы специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / Е.В. Маловецкая ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 19 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_4489_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_4489_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.О.28	Управление грузовой и коммерческой работой	Власова, Н.В. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.28 Управление грузовой и коммерческой работой по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / Н.В. Власова; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 16 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_4440_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_4440_1414_2019_1_signed.pdf</a>

Б1.О.29.01	Технология и управление работой станций и узлов	Суханов, Г.И. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.29.01 Технология и управление работой станций и узлов 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / Г.И. Суханов ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 20 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_2816_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_2816_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.О.29.02	Технология и управление работой железнодорожных участков и направлений	Залогова, О.И. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.29.02 Технология и управление работой железнодорожных участков и направлений по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа/ О.И. Залогова; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 20 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_5670_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_5670_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.О.29.03	Технология и управление движением на дорожном и сетевом уровнях	Дудакова, А.В. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.29.03 Технология и управление движением на дорожном и сетевом уровнях по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / А.В. Дудакова; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 14 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_4854_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_4854_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.О.30	Взаимодействие видов транспорта	Файзрахманова, Е.В. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.30 Взаимодействие видов транспорта по программе специалитета 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Магистральный транспорт / Е.В. Файзрахманова ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 14 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_7032_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_7032_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.О.31	Техническая эксплуатация железнодорожного транспорта и безопасность движения	Оленцевич, В.А. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.31 Техническая эксплуатация железнодорожного транспорта и безопасность движения по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / В.А. Оленцевич; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 12 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_4413_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_4413_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.О.32	Транспортный бизнес	Оленцевич, В.А. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.32 Транспортный бизнес по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / В.А. Оленцевич; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 15 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_4459_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_4459_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.О.33	Терминальные системы транспорта	Мысник, Е.В. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.33 Терминальные системы транспорта по специальности 23.05.04. Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / Е.В. Мысник ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 14 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_3542_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_3542_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.О.34	Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте	Скоробогатов, М.Э. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.34 Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / Скоробогатов М.Э.; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 16 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_7046_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_7046_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.О.35	Логистика	Файзрахманова, Е.В. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.35 Логистика по программе специалитета 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / Е.В. Файзрахманова ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 14 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_7087_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_7087_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.О.36	Пути сообщения	Филатов, Е.В. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.36 Пути сообщения по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / Е.В. Филатов ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 14 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_3955_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_3955_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.О.37	Нетяговый подвижной состав	Рычков, Н.П. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.37 Нетяговый подвижной состав по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / Н.П. Рычков; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 13 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_283_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_283_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.О.38	Тяга поездов	Иванов, В.Н. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.38 Тяга поездов по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализации Грузовая и коммерческая работа / В.Н. Иванов ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2019. – 13 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_858_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_858_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.О.39	Грузоведение	Власова, Н.В. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.39 Грузоведение по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / Н.В. Власова; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 13 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_4412_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_4412_1414_2019_1_signed.pdf</a>

Б1.О.40	Транспортно-грузовые системы	Асташков, Н.П. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.40 Транспортно-грузовые системы по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / Н.П. Асташков ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 13 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_638_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_638_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.О.41	Технические средства обеспечения безопасности на железнодорожном транспорте	Асташков, Н.П. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.41 Технические средства обеспечения безопасности на железнодорожном транспорте по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / Н.П. Асташков ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 15 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_3311_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_3311_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.О.42	Транспортное право	Тюкавкин-Плотников, А.А. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.42 Транспортное право по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / А.А. Тюкавкин-Плотников; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2019. – 14 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_9996_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_9996_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.О.43	Сервис на транспорте	Комаров, А.В. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.43 Сервис на транспорте по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / А.В. Комаров. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 12 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_10403_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_10403_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.О.44	Основы проектирования железных дорог	Холодов, П.Н. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.44 Основы проектирования железных дорог по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / П.Н. Холодов ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 13 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_9546_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_9546_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.О.45	Менеджмент	Астраханцева, А.С. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.45 Менеджмент 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / А.С. Астраханцева ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 11 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_7863_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_7863_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.О.46	Основы геодезии	Никитина, Ю.Г. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.46 Основы геодезии по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / Ю.Г. Никитина; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 18 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_9825_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_9825_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.О.47	Экономика предприятия	Винокуров, С.И. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.47 Экономика предприятия по направлению подготовки 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / С.И. Винокуров ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 12 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_5514_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_5514_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.О.48	Правоведение	Ангадаева, Ю.Ю. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.48 Правоведение по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / Ю.Ю. Ангадаева ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 14 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_4368_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_4368_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.О.49	Социология и политология	Бобылева, О.М. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.49 Социология и политология по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / О.М. Бобылева; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 12 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_4742_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_4742_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.О.50	Психология в профессиональной деятельности	Кустова, В.В. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.50 Психология в профессиональной деятельности по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / В.В. Кустова; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 14 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_3828_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_3828_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.О.51	Основы научных исследований	Оленцевич, В. А. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.51 Основы научных исследований по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / В. А. Оленцевич; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 12 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_4431_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_4431_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.О.52	Система менеджмента качества	Мазитова, А.Ю. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.52 Система менеджмента качества по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / А.Ю. Мазитова ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 14 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_1278_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_1278_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.О.53	Финансовая грамотность	Рябущенко, О.А. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.53 Финансовая грамотность по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / О.А. Рябущенко; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 14 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_8711_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_8711_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.В.ДВ.01.01	Общая физическая подготовка	Власов, Е. А. Методические указания по изучению дисциплины Б1.В.ДВ.01.01 Общая физическая подготовка 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / Е. А. Власов ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 17 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_7775_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_7775_1414_2019_1_signed.pdf</a>

Б1.В.ДВ.01.02	Спортивные игры	Панасенко, А. Н. Методические указания по изучению дисциплины Б1.В.ДВ.01.02 Спортивные игры по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / А.Н. Панасенко ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 18 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_5781_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_5781_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.В.ДВ.01.03	Легкая атлетика	Ацута, А.Д. Методические указания по изучению дисциплины Б1.В.ДВ.01.03 Легкая атлетика по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / А.Д.Ацута ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 34 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_6785_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_6785_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.В.ДВ.01.04	Фитнес-аэробика	Лыженкова, Р.С. Методические указания по изучению дисциплины Б1.В.ДВ.01.05 Фитнес-аэробика специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / Р.С. Лыженкова; ИрГУПС. – Иркутск: ИрГУПС, 2023. – 21 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_7257_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_7257_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.В.ДВ.01.05	Атлетическая гимнастика	Гладышев, А.А. Методические указания по изучению дисциплины Б1.В.ДВ.01.05 Атлетическая гимнастика 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / А.А. Гладышев; ИрГУПС. – Иркутск: ИрГУПС, 2023. – 17 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_5873_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_5873_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.В.ДВ.01.06	Оздоровительная физическая культура	Гладышева, А.А. Методические указания по изучению дисциплины Б1.В.ДВ.01.06 Оздоровительная физическая культура по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / А.А. Гладышева; ИрГУПС. – Иркутск: ИрГУПС, 2023. – 23 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_6419_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_6419_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.В.ДВ.02.01.01	Коммерческо-правовое обеспечение грузовых перевозок	Царегородцева, Е.Ю. Методические указания по изучению дисциплины Б1.В.ДВ.02.01.01 Коммерческо-правовое обеспечение грузовых перевозок 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, профиль Грузовая и коммерческая работа / Е.Ю. Царегородцева; ИрГУПС. – Иркутск: ИрГУПС, 2019. – 14 с - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_6959_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_6959_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.В.ДВ.02.01.02	Организация перевозок пассажиров, багажа и грузобагажа	Чубарова, И.А. Методические указания по изучению дисциплины Б1.В.ДВ.02.01.02 Организация перевозок пассажиров, багажа и грузобагажа по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / И.А. Чубарова ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 12 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_2520_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_2520_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.В.ДВ.02.01.03	Условия перевозок и тарифы в международных сообщениях	Рудковская, С.Н. Методические указания по изучению дисциплины Б1.В.ДВ.02.01.03 Условия перевозок и тарифы в международных сообщениях по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа/ С.Н. Рудковская ; ИрГУПС. – Иркутск: ИрГУПС, 2023. – 14 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_2363_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_2363_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.В.ДВ.02.01.04	Правила размещения и перевозки грузов	Потехина, А.М. Методические указания по изучению дисциплины Б1.В.ДВ.02.01.04 Правила размещения и перевозки грузов 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / А.М. Потехина ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 12 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_5697_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_5697_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.В.ДВ.02.01.05	Комплексная механизация погрузо-разгрузочных работ на контейнерных терминалах	Мысник, Е.В. Методические указания по изучению дисциплины Б1.В.ДВ.02.01.05 Комплексная механизация погрузо-разгрузочных работ на контейнерных терминалах по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа/ Е.В. Мысник ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 13 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_7134_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_7134_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.В.ДВ.02.02.01	Основы регулирования отношений между участниками транспортного рынка	Царегородцева, Е.Ю. Методические указания по изучению дисциплины Б1.В.ДВ.02.02.01 Основы регулирования отношений между участниками транспортного рынка 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, профиль Грузовая и коммерческая работа / Е.Ю. Царегородцева; ИрГУПС. – Иркутск: ИрГУПС, 2019. – 14 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_7604_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_7604_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.В.ДВ.02.02.02	Организация работы багажных отделений на станциях	Доможирова, А.Д. Методические указания по изучению дисциплины Б1.В.ДВ.02.02.02 Организация работы багажных отделений на станциях по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация «Грузовая и коммерческая работа» / А.Д. Доможирова ; ИрГУПС. – Иркутск: ИрГУПС, 2023. – 12 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_6364_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_6364_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.В.ДВ.02.02.03	Организация перевозок грузов в смешанном и международном сообщениях	Рудковская, С.Н. Методические указания по изучению дисциплины Б1.В.ДВ.02.02.03 Организация перевозок грузов в смешанном и международном сообщениях по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа/ С.Н. Рудковская ; ИрГУПС. – Иркутск: ИрГУПС, 2023. – 14 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_2366_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_2366_1414_2019_1_signed.pdf</a>



Б1.В.ДВ.02.02.04	Технические условия размещения и крепления грузов в вагонах и контейнерах	Потехина, А.М. Методические указания по изучению дисциплины Б1.В.ДВ.02.02.04 Технические условия размещения и крепления грузов в вагонах и контейнерах 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / А.М. Потехина ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 12 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_5696_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_5696_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б1.В.ДВ.02.02.05	Контейнерно-транспортная система	Мысник, Е.В. Методические указания по изучению дисциплины Б1.В.ДВ.02.02.05 Контейнерно-транспортная система по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / Е.В. Мысник ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 13 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_8061_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_8061_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б2.О.01(У)	Учебная - общетранспортная практика	Давыдова, Н.В. Методические указания по прохождению практики Б2.О.01(У) Учебная-общетранспортная практика по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / Н.В. Давыдова ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 10 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_6365_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_6365_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б2.О.02(П)	Производственная - технологическая практика	Дудакова, А.В. Методические указания по прохождению практики Б2.О.02(П) Производственная - технологическая практика по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / А.В. Дудакова ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 12 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_6073_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_6073_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б2.О.03(П)	Производственная - эксплуатационно-управленческая практика	Доможирова, А.Д. Методические указания по прохождению практики Б2.О.03(П) Производственная - эксплуатационно-управленческая практика специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / А.Д. Доможирова ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 13 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_2419_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_2419_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б2.О.04(Пд)	Производственная - преддипломная практика	Белоголов, Ю.И. Методические указания по прохождению практики Б2.О.04(Пд) Производственная – преддипломная практика для специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / Ю.И. Белоголов ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 15 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_945_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_945_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б3.01(Д)	Выполнение выпускной квалификационной работы	Залогова, О.И. Государственная итоговая аттестация: методические указания по подготовке обучающихся к государственной итоговой аттестации по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / О.И. Залогова; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 28 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_639_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_639_1414_2019_1_signed.pdf</a>
Б3.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы	Залогова, О.И. Государственная итоговая аттестация: методические указания по подготовке обучающихся к государственной итоговой аттестации по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / О.И. Залогова; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 28 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_640_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_640_1414_2019_1_signed.pdf</a>
ФТД.01	Логика	Неклюдова, А.В. Методические указания по изучению дисциплины ФТД.01 Логика 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация – Грузовая и коммерческая работа / А.В. Неклюдова; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 12 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_8958_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_8958_1414_2019_1_signed.pdf</a>
ФТД.02	Принципы инженерного творчества	Упырь, Р.Ю. Методические указания по изучению дисциплины ФТД.02 Принципы инженерного творчества 23.05.04 Эксплуатация железных дорог, специализация Грузовая и коммерческая работа / Р.Ю. Упырь ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 10 с - Текст: электронный. - URL: <a href="https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_10182_1414_2019_1_signed.pdf">https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_10182_1414_2019_1_signed.pdf</a>