

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)» 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.irgups.ru/edu/lok-norm-akt/irgups-lokalnye-akty>

2. Реестр учебно-методических материалов дисциплин направления подготовки 09.03.04 Программная инженерия профиля «Разработка программно-информационных систем»

| Индекс | Наименование | Ссылка на методические указания |
|---------|---|---|
| Б1.О.01 | История России | Дятлова Н. И. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.02 История России по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем / Н.И. Дятлова; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 13 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_4374_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.О.02 | Культурология | Афанасова, Е.Н. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.02 Культурология по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем / Е.Н. Афанасова ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 11 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_2433_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.О.03 | Иностранный язык | Линова, Т.А. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.03 Иностранный язык по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем / Т.А. Линова ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 16 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_2046_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.О.04 | Философия | Неклюдова, А.В. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.04 Философия по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль – Разработка программно-информационных систем / А.В. Неклюдова; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 15 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_7545_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.О.05 | Русский язык и культура речи | Чебоненко О.С. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.05 Русский язык и культура речи по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем / О.С. Чебоненко; ИрГУПС.– Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 11 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_10382_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.О.06 | Правоведение | Молчанова, М.Л. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.06 Правоведение по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем / М.Л. Молчанова; ИрГУПС. – Иркутск: ИрГУПС, 2023. – 17 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_4572_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.О.07 | Математический анализ | Байкова Л.А. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.7 Математический анализ по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем / Л.А. Байкова; Иркут. гос. ун-т путей сообщ. – Иркутск: ИрГУПС, 2023. – 18 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_5552_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.О.08 | Алгебра и геометрия | Миндеева, С.В. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.08 Алгебра и геометрия по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем / С.В. Миндеева; Иркут. гос. ун-т путей сообщ. – Иркутск: ИрГУПС, 2023. – 13 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_5795_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.О.09 | Вычислительная математика | Алексеева, Т.Л. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.09 Вычислительная математика по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем/ Т.Л. Алексеева; Иркут. гос. ун-т путей сообщ. – Иркутск: ИрГУПС, 2023. – 12 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_1857_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.О.10 | Дискретная математика | Синеговская, Т.С. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.10 Дискретная математика по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем / Т.С. Синеговская; Иркут. гос. ун-т путей сообщ. – Иркутск: ИрГУПС, 2023. – 15 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_2643_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.О.11 | Экономика | Тимофеева В.И. Методические указания по изучению дисциплины разработаны на основе рабочей программы учебной дисциплины Б1.О.11 «Экономика» по направлению 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем / В.И. Тимофеева; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 15 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_4870_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.О.12 | Теория вероятностей и математическая статистика | Ширяева, Н.К. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.12 Теория вероятностей и математическая статистика по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем / Н.К. Ширяева; Иркут. гос. ун-т путей сообщ. – Иркутск: ИрГУПС, 2023. – 15 с - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_5118_1398_2023_1_signed.pdf |

| | | |
|---------|---|--|
| Б1.О.13 | Математическая логика и теория алгоритмов | Синеговская, Т.С. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.13 Математическая логика и теория алгоритмов по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем / Т.С. Синеговская; Иркут. гос. ун-т путей сообщ. – Иркутск: ИрГУПС, 2023. – 15 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_5621_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.О.14 | Безопасность жизнедеятельности | Ясько, С. В. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.14 Безопасность жизнедеятельности по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем / С. В. Ясько ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 14 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_2357_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.О.15 | Политология | Бобылева, О.М. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.15 Политология по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем / О.М. Бобылева; ИрГУПС. – Иркутск: ИрГУПС, 2023. – 11 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_4835_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.О.16 | Психология в профессиональной деятельности | Кустова, В.В. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.16 Психология в профессиональной деятельности по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем / В.В. Кустова; ИрГУПС. – Иркутск: ИрГУПС, 2023. – 12 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_4485_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.О.17 | Основы управленческой деятельности | Кириллова, Т.К. Методические указания по изучению дисциплины Б1.В.ДВ.02.01 Основы управленческой деятельности по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем / Т.К.Кириллова; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 12 с - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_2256_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.О.18 | Программирование | Шишкин Ю.Н., Шедиков А.А. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.18 Программирование по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем / Ю.Н. Шишкин; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 13 с - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_9337_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.О.19 | Теория принятия решений | Заика, Р.А. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.19 Теория принятия решений по направлению подготовки – 09.03.04 Программная инженерия, профиль – Разработка программно-информационных систем / Р.А. Заика ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 13 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_2444_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.О.20 | Основы программной инженерии | Деканова, Н.П. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.20 Основы программной инженерии по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Информационные системы и технологии / Н.П. Деканова; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 13 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_2844_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.О.21 | Операционные системы | Кашковский В.В. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.21 Операционные системы по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем / В.В. Кашковский, ИрГУПС. – Иркутск: ИрГУПС, 2023. – 14 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_9556_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.О.22 | Базы данных | Тирских В.В. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.22 Базы данных по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем / В.В. Тирских ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 15 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_3694_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.О.23 | Архитектура ЭВМ | Кашковский В.В. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.23 Архитектура ЭВМ по направлению подготовки – 09.03.04 Программная инженерия, профиль – Разработка программно-информационных систем / В.В. Кашковский, ИрГУПС. – Иркутск: ИрГУПС, 2023. – 13 с - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_9884_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.О.24 | Компьютерные сети | Купитман, Ю.О. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.24 Компьютерные сети по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем / Ю.О. Купитман ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 16 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_3886_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.О.25 | Тестирование и отладка программного обеспечения | Мозолевская, А.Н. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.25 Тестирование и отладка программного обеспечения по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем/ А.Н. Мозолевская ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 12 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_8418_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.О.26 | Объектно-ориентированное программирование | Молчанова Е.И. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.26 Объектно-ориентированное программирование по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем / Е.И. Молчанова ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2019. – 15 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_2596_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.О.27 | Надежность программного обеспечения | Заика, Р.А. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.27 Надежность программного обеспечения по направлению подготовки – 09.03.04 Программная инженерия, профиль – Разработка программно-информационных систем / Р.А. Заика ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 16 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_8211_1398_2023_1_signed.pdf |

| | | |
|---------------|--|--|
| Б1.О.28 | Моделирование | Носков, С. И. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.28 Моделирование по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем / С.И. Носков; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2019. – 13 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_1207_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.О.29 | Вычислительные алгоритмы | Кашковский В.В. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.29 Вычислительные алгоритмы по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем / В.В. Кашковский, ИрГУПС. – Иркутск: ИрГУПС, 2023. – 14 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_10022_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.О.30 | Администрирование программно-информационных систем | Купитман, Ю.О. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.30 Администрирование программно-информационных систем по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем / Ю.О. Купитман ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 13 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_3891_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.О.31 | Теория языков программирования и методы трансляции | Замятин, В.М. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.31 Теория языков программирования и методы трансляции по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем (по отрасли или в сфере профессиональной деятельности) / В.М. Замятин ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 14 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_8217_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.О.32 | Машинно-зависимые языки программирования | Смоленцев, М.Ю. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.32 Машинно-зависимые языки программирования по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем / М.Ю. Смоленцев ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 15 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_4529_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.О.33 | Схемотехнические основы программно-вычислительных систем | Кашковский В.В. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.33 Схемотехнические основы программно-вычислительных систем по направлению подготовки – 09.03.04 Программная инженерия, профиль – Разработка программно-информационных систем / В.В. Кашковский, ИрГУПС. – Иркутск: ИрГУПС, 2023. – 12 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_10269_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.О.34 | Теория информации | Заика Р.А. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.34 Теория информации по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем / Р.А. Заика ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 12 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_8240_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.О.35 | Защита информации | Краковский Ю.М. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.35 Защита информации по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем / Ю.М. Краковский ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 11 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_2561_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.О.36 | Проектирование программного обеспечения | Молчанова Е.И. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.36 Проектирование программного обеспечения по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем / Е.И. Молчанова ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2022. – 13 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_3494_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.О.37 | Экономика программной инженерии | Кириллова, Т.К. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.37 Экономика программной инженерии по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем / Т. К. Кириллова; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 12 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_9654_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.О.38 | Физическая культура и спорт | Сухина, К. В. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.38 Физическая культура и спорт по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль – Разработка программно-информационных систем / К. В. Сухина ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 25 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_6392_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.О.39 | Финансовая грамотность | Рябущенко, О.А. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.39 финансовая грамотность по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем / О.А. Рябущенко ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 13 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_8886_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.О.40 | Основы российской государственности | Афанасова, Е.Н. Методические указания по изучению дисциплины Б1.О.40 Основы российской государственности по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем / Е.Н. Афанасова ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 12 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_4811_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.В.ДВ.01.01 | Общая физическая подготовка | Власов Е. А. Методические указания по изучению дисциплины Б1.В.ДВ.01.01 Общая физическая подготовка Направление подготовки –09.03.04 Программная инженерия, Профиль – Разработка программно-информационных систем / Е. А. Власов ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 17 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_7472_1398_2023_1_signed.pdf |

| | | |
|---------------|---|--|
| Б1.В.ДВ.01.02 | Спортивные игры | Панасенко, А. Н. Методические указания по изучению дисциплины Б1.В.ДВ.01.02 Спортивные игры по направлению подготовки –09.03.04 Программная инженерия, профиль – Разработка программно-информационных систем / А.Н. Панасенко ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 17 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_6175_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.В.ДВ.01.03 | Легка атлетика | Ацута А.Д. Методические указания по изучению дисциплины Б1.В.ДВ.01.03 Легкая атлетика по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия. Профиль – Разработка программно-информационных систем / А.Д.Ацута ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 34 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_6679_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.В.ДВ.01.04 | Фитнес-аэробика | Лыженкова Р.С. Методические указания по изучению дисциплины Б1.В.ДВ.01.05 Фитнес-аэробика по направлению подготовки – 09.03.04 Программная инженерия. Профиль – Разработка программно-информационных систем. //Р.С.Лыженкова; ИрГУПС. – Иркутск: ИрГУПС, 2023. – 21 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_7214_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.В.ДВ.01.05 | Атлетическая гимнастика | Гладышев А.А. Методические указания по изучению дисциплины Б1.В.ДВ.01.05 Атлетическая гимнастика по направлению подготовки 09.03.04 ПРОГРАММНАЯ ИНЖЕНЕРИЯ, профиль: Разработка программно-информационных систем/ А.А. Гладышев; ИрГУПС. – Иркутск: ИрГУПС, 2023. – 16 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_5938_1398_2023_1_signed.pdf |
| 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 направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия. Профиль – Разработка программно-информационных систем / А.А. Гладышева; ИрГУПС. – Иркутск: ИрГУПС, 2023. – 23 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_6448_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.В.ДВ.02.01 | Типы и структуры данных | Фереферов Е.С. Методические указания по изучению дисциплины Б1.В.ДВ.02.01 Типы и структуры данных по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем / Е.С. Фереферов, Ю.О. Купитман ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 13 с - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_10638_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.В.ДВ.02.02 | Алгоритмы и структуры данных | Фереферов Е.С. Методические указания по изучению дисциплины Б1.В.ДВ.02.02 Алгоритмы и структуры данных по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем / Е.С. Фереферов, Ю.О. Купитман ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 13 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_10590_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.В.ДВ.03.01 | Теория автоматов и формальных языков | Плеханова О.С. Методические указания по изучению дисциплины Б1.В.ДВ.03.01 Теория автоматов и формальных языков по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем / О.С. Плеханова; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 11 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_8545_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.В.ДВ.03.02 | Алгоритмические языки и формальные грамматики | Плеханова О.С. Методические указания по изучению дисциплины Б1.В.ДВ.03.02 Алгоритмические языки и формальные грамматики по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем / О.С. Плеханова; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 11 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_9373_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.В.ДВ.04.01 | Методы и алгоритмы искусственного интеллекта | Аршинский Л.В. Методические указания по изучению дисциплины Б1.В.ДВ.04.01 Методы и алгоритмы искусственного интеллекта по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем / Л.В. Аршинский; ИрГУПС. – Иркутск: ИрГУПС, 2023. – 11 с. Методические указания по изучению дисциплины разработаны на основе рабочей программы учебной дисциплины Б1.В.ДВ.04.01 Методы и алгоритмы искусственного интеллекта. Содержат указания по изучению лекций, выполнению лабораторных работ, самостоятельной работы, а также методические указания для подготовки к промежуточной аттестации. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_3042_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.В.ДВ.04.02 | Представление знаний в программных системах | Аршинский Л.В. Методические указания по изучению дисциплины Б1.В.ДВ.04.02 Представление знаний в программных системах по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем / Л.В. Аршинский; ИрГУПС. – Иркутск: ИрГУПС, 2023. – 11 с. Методические указания по изучению дисциплины разработаны на основе рабочей программы учебной дисциплины Б1.В.ДВ.04.02 Представление знаний в программных системах. Содержат указания по изучению лекций, выполнению лабораторных работ, самостоятельной работы, а также методические указания для подготовки к промежуточной аттестации. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_3046_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.В.ДВ.05.01 | Функционально-логическое программирование | Деканова, Н.П. Методические указания по изучению дисциплины Б1.В.ДВ.05.01 Функционально-логическое программирование по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем / Н.П. Деканова; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 11 с - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_4066_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.В.ДВ.05.02 | Языки и парадигмы программирования | Деканова, Н.П. Методические указания по изучению дисциплины Б1.В.ДВ.05.02 Языки и парадигмы программирования по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Информационные системы и технологии / Н.П. Деканова; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, , 2023. – 13 с - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_4069_1398_2023_1_signed.pdf |

| | | |
|---------------|--|---|
| Б1.В.ДВ.06.01 | Разработка и анализ требований | Махнев, С.А. Методические указания по изучению дисциплины Б1.В.ДВ.06.01 Разработка и анализ требований по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем / С.А. Махнев ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 11 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_899_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.В.ДВ.06.02 | Спецификация программного обеспечения | Махнев, С.А. Методические указания по изучению дисциплины Б1.В.ДВ.06.02 Спецификация программного обеспечения по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем / С.А. Махнев ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 11 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_900_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.В.ДВ.07.01 | Инноватика в программной инженерии | Шишкин Ю.Н., Кузнецов. П.А. Методические указания по изучению дисциплины Б1.В.ДВ.07.01 Инноватика в программной инженерии по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем / Шишкин Ю.Н., П.А. Кузнецов; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 11 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_2813_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.В.ДВ.07.02 | Командная разработка программных систем | Шишкин Ю.Н., Кузнецов. П.А. Методические указания по изучению дисциплины Б1.В.ДВ.07.02 Командная разработка программных систем по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем / Шишкин Ю.Н., П.А. Кузнецов; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 12 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_8405_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.В.ДВ.08.01 | Проектирование человеко-машинного интерфейса | Тирских В.В. Методические указания по изучению дисциплины Б1.В.ДВ.08.01 Проектирование человеко-машинного интерфейса по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем / В.В. Тирских ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 12 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_3706_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.В.ДВ.08.02 | Компьютерная графика и дизайн интерфейсов | Тирских В.В. Методические указания по изучению дисциплины Б1.В.ДВ.08.02 Компьютерная графика и дизайн интерфейсов по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем / В.В. Тирских ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 12 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_3713_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.В.ДВ.09.01 | Управление качеством программного обеспечения | Шишкин Ю.Н., Шедиков А.А. Методические указания по изучению дисциплины Б1.В.ДВ.09.01 Управление качеством программного обеспечения по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем / Ю.Н. Шишкин; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 12 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_8951_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.В.ДВ.09.02 | Верификация программного обеспечения | Шишкин Ю.Н., Шедиков А.А. Методические указания по изучению дисциплины Б1.В.ДВ.09.02 Верификация программного обеспечения по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем / Ю.Н. Шишкин; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 12 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_9384_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.В.ДВ.10.01 | Управление программными проектами | Сачков, Д.И. Б1.В.ДВ.10.01 Управление программными проектами по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем / Д.И.Сачков; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 12 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_1439_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б1.В.ДВ.10.02 | Бизнес-процессы разработки программного обеспечения | Сачков, Д.И. Б1.В.ДВ.10.02 Бизнес-процессы разработки программного обеспечения по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем / Д.И.Сачков; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 12 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_9511_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б2.О.01(У) | Учебная - ознакомительная практика | Купитман, Ю.О. Методические указания по прохождению практики Б2.О.01(У) Учебная – ознакомительная практика по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем / Ю.О. Купитман ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 16 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_8166_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б2.О.02(У) | Учебная - эксплуатационная практика | Белинская С.И. Методические указания по прохождению практики Б2.О.02(У) Учебно-эксплуатационная практика по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль – Разработка программно-информационных систем/ С.И. Белинская; ИрГУПС. – Иркутск: ИрГУПС, 2023. – 12 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_2000_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б2.О.03(П) | Производственная - технологическая (проектно-технологическая) практика | Вергасов, А.А. Методические указания по прохождению практики Б2.О.03(П) Производственная - технологическая (проектно-технологическая) практика по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем / А.С. Вергасов ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 12 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_7913_1398_2023_1_signed.pdf |
| Б2.О.04(Пд) | Производственная - преддипломная практика | Тирских В.В. Методические указания по прохождению практики Б2.О.04(Пд) Производственная – преддипломная практика по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем / В.В. Тирских ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 18 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_3848_1398_2023_1_signed.pdf |

| | | |
|----------|--|---|
| БЗ.01(Д) | Выполнение выпускной квалификационной работы | Аршинский, Л.В. Государственная итоговая аттестация : методические указания по подготовке обучающихся к государственной итоговой аттестации по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем / Л.В. Аршинский ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 20 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_14905_1398_2023_1_signed.pdf |
| БЗ.02(Д) | Защита выпускной квалификационной работы | Аршинский, Л.В. Государственная итоговая аттестация : методические указания по подготовке обучающихся к государственной итоговой аттестации по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем / Л.В. Аршинский ; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 20 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_14906_1398_2023_1_signed.pdf |
| ФТД.01 | Основы научных исследований | Кириллова, Т.К. Методические указания по изучению дисциплины ФТД.01 Основы научных исследований по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем / Т. К. Кириллова; ИрГУПС. – Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 12 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_8898_1398_2023_1_signed.pdf |
| ФТД.02 | Основы деловой речи | Чебоненко О.С. Методические указания по изучению дисциплины ФТД.02 Основы деловой речи по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия, профиль Разработка программно-информационных систем / О.С. Чебоненко; ИрГУПС.– Иркутск : ИрГУПС, 2023. – 11 с. - Текст: электронный. - URL: https://www.irgups.ru/eis/for_site/umkd_files/mu_10487_1398_2023_1_signed.pdf |