

Приложение В

Лист актуализации рабочей программы учебной дисциплины (модуля)

Информационные технологии в прикладной математике

Рабочая программа актуализирована на 2025/2026 учебный год.

Протокол № 10 заседания кафедры от « 07 » мая 2025 г.

Разработчик: М. Титов А.С.

Зав. кафедрой Бритвина Л. Е.

Рабочая программа актуализирована на 20__/20__ учебный год.

Протокол № __ заседания кафедры от « __ » _____ 20__ г.

Разработчик: _____

Зав. кафедрой _____

Перечень изменений, внесенных в рабочую программу:

Номер изменения	№ и дата протокола заседания кафедры	Содержание изменений	Зав. кафедрой	Подпись
1	Заседание кафедры № 10 от 07.05.2025	Актуализация п. 7.2; Приложения Б.	Бритвина Л.Е.	

Содержание изменений:

1. Актуализировано программное обеспечение п. 7.2 Материально-техническое обеспечение:

Наименование программного продукта	Обоснование для использования (лицензия, договор, счёт, акт или иное)	Дата выдачи
ContentReader PDF 15 Business Версия для скачивания (годовая лицензия с академической скидкой) *	Договор №3КС/1789	24.10.2024
Антиплагиат. Вуз.*	Договор №9457/558/ЕП(У)24-ВБ	18.12.2024
Adobe Acrobat	Свободно распространяемое	-
Teams	Входит в состав MS Office 365	-
Skype	Свободно распространяемое	-
Zoom	Свободно распространяемое	-
«Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный Russian Education Renewal. 250-499 Node I year License» /1 год *	Договор №349/ЕП(У)24-ВБ	20.09.2024
Astra Linux Special Edition*	195200041-alse-1.7-client-base_orel-x86_64-0-14211	09.12.2022
Astra Linux Special Edition*	195200041-alse-1.7-client-base_orel-x86_64-0-12617	21.11.2022
Astra Linux Special Edition*	195200041-alse-1.7-client-max-x86_64-0-11416	26.10.2022
Astra Linux Special Edition*	195200041-alse-1.7-client-base_orel-x86_64-0-9651	28.09.2022
Astra Linux Special Edition*	195200041-alse-1.7-client-base-x86_64-0-8801	07.09.2022
Astra Linux Special Edition*	195200041-alse-1.7-client-base-x86_64-0-8590	01.09.2022
Мой офис*	Договор № 310/Ю	16.10.2022

2. Актуализировано информационное обеспечение учебной дисциплины (модуля) в Приложении Б:

Таблица 3 – Информационное обеспечение

Наименование ресурса	Договор	Срок договора
Электронные библиотечные системы		
Электронный каталог Научной библиотеки http://mars.novsu.ac.ru/MarcWeb/	База собственной генерации	бессрочный
ЭБС «Электронная библиотечная система Новгородского государственного университета» (ЭБС НовГУ) https://novsu.bookonline.ru Тематика: Универсальный ресурс.	Договор № 230 от 30.12.2022 с ООО «КДУ»	бессрочный
ЭБС «Лань» http://e.lanbook.com/ Тематика: Коллекция «Единая профессиональная база знаний для классических вузов – Издательство Лань». Коллекция «Единая профессиональная база знаний издательства Лань для СПО – Издательство Лань (СПО)».	Договор № 05/ЕП(У)25 от 11.02.2025 с ООО «Издательство ЛАНЬ»	с 01.01.2025 по 31.12.2025
ЭБС «ЛАНЬ» (Сетевая электронная библиотека (СЭБ) http://e.lanbook.com/ Тематика: Универсальный ресурс.	Договор № СЭБ НВ–283 от 09.11.2020 с ООО «ЭБС ЛАНЬ»	с 09.11.2020 по 31.12.2025
«Образовательная платформа ЮРАЙТ» http://urait.ru/ Тематика: Универсальный ресурс.	Договор № 03/ЕП(У)25 от 11.02.2025 с ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ»	с 01.02.2025 по 31.12.2026
ЭБС «IPRsmart» https://www.iprbookshop.ru/ Тематика: Универсальный ресурс. Версия ПРЕМИУМ.	Лицензионный договор № 02/ЕП(У)25/25П от 11.02.2025 с ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа»	с 01.01.2025 по 31.12.2025
«Национальная электронная библиотека» https://rusneb.ru/ Тематика: Универсальный ресурс.	Договор №101/НЭБ/2338П от 14.03.2022 с ФБГУ «Российская Государственная библиотека»	с 14.03.2022 по 13.03.2027
«ЭБС ZNANIUM» https://www.znaniium.ru Тематика: Универсальный ресурс.	Договор №04/ЕП(У) 25 эбс от 12.02.2025 с ООО «ЗНАНИУМ»	с 01.10.2024 по 30.09.2025
Профессиональные базы данных и информационные справочные системы		
Национальный портал онлайн обучения «Открытое образование» https://openedu.ru	В открытом доступе	-
Централизованная (национальная) подписка на научные информационные ресурсы – Российский центр научной информации (РЦНИ) https://podpiska.rcsi.science/resources/	В открытом доступе	-
Научная электронная библиотека «eLibrary.ru» – Российский индекс научного цитирования (РИНЦ) https://elibrary.ru/	В открытом доступе	-
Научная электронная библиотека «КиберЛенинка» https://cyberleninka.ru/	В открытом доступе	-
Проект МГУ имени М.В. Ломоносова «Лекторий Teach-in» https://teach-in.ru/	В открытом доступе	-