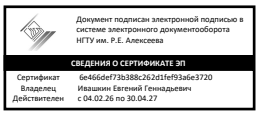
СОГЛАСОВАНО:
на заседании кафедры ПБЭиХ
протокол №3 от 06.02.2026 г.
Зав. кафедрой
_____В.И. Наумов
«__22_»___06_____2026 г.

УТВЕРЖДАЮ:
Директор ИПТМ
_____ С.А. Манцеров
«22»____06_____2026 г.



Дополнения и изменения в рабочую программу дисциплины

«Б1.Б15. Экология»

для подготовки бакалавров

Направление подготовки: *27.03.02 Управление качеством*
Направленность: *Управление качеством в логистике*
Форма обучения: *очная*
Выпускающая кафедра *Теоретическая и прикладная механика*
Разработчик: *Трунова И.Г., к.т.н., доцент, доцент*
регистрационный №

П. 5. ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

5.2. Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Программное обеспечение, используемое в университете на договорной основе	Программное обеспечение свободного распространения
1	2
Microsoft Windows 10 (подписка DreamSpark Premium, договор № 0509/КМРот 15.10.18)	Open office 4.1.10 (лицензия Apache License 2.0)
Microsoft Windows 8.1 (подписка DreamSpark Premium, договор № 0509/КМРот 15.10.18)	Adobe Acrobat Reader DC-Russian(проприетарное ПО)
Microsoft Office Standard 2016 (лицензия № 65824992)	Mozilla Firefox (свободное ПО)
Р7 Офис (с/н 5260001439)	Google Chrome (свободное ПО)
Microsoft Visual Studio 2017 (подписка DreamSpark Premium, договор № 0509/КМР от 15.10.18)	YandexBrowser (свободное ПО)
Dr.Web 2026 SRBK-Z197-67LX-4N3W до 02.06.2027 года)	

Рабочая программа актуализирована для *2026* г. начала подготовки.

Зарегистрировано:

Методический отдел УМУ:_____ «_22_» 06__2026_ г.

Лист актуализации принят на хранение:

Заведующий выпускающей кафедрой
Теоретическая и прикладная механика к.т.н, доцент Хазова В.И._____

«_22__» ____06____ 2026 г.