

СОГЛАСОВАНО:  
на заседании кафедры ПБЭиХ  
протокол №3 от 06.02.2026 г.  
Зав. кафедрой  
\_\_\_\_\_ В.И. Наумов  
«22» июня 2026 г.

УТВЕРЖДАЮ:  
Директор ИНЭУ  
\_\_\_\_\_ С.Н. Митяков  
«22» июня 2026 г.

**Дополнения и изменения  
в рабочую программу дисциплины  
«Б1.Б12. Экология»  
для подготовки бакалавров**

Направление подготовки: 27.03.05 «Иноватика»  
Направленность: Управление инновациями  
Форма обучения: заочная  
Выпускающая кафедра: Управление инновационной деятельностью  
Разработчик: Трунова И.Г., к.т.н., доцент, доцент  
регистрационный № 27.03.03-я-15

**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/КМР от 15.10.18)	Open office 4.1.10 (лицензия Apache License 2.0)
Microsoft Windows 8.1 (подписка DreamSpark Premium, договор № 0509/КМР от 15.10.18)	Adobe Acrobat Reader DC-Russian (проприетарное ПО)
Microsoft Office Standard 2016 (лицензия № 65824992)	MozillaFirefox (свободное ПО)
Р7 Офис (с/н 5260001439)	GoogleChrome (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» июня 2026\_г.

**Лист актуализации принят на хранение:**

Заведующий выпускающей кафедрой  
Управление инновационной деятельностью проф., д.т.н. Лапаев Д.Н. \_\_\_\_\_

«22» июня 2026 г.