

# Обновления безопасности и методические указания Astra Linux Special Edition 1.6 (Смоленск)

- БЮЛЛЕТЕНЬ № 20191029SE16 - Update 4
- БЮЛЛЕТЕНЬ № 20190912SE16 - Update 3
- БЮЛЛЕТЕНЬ № 20190712SE16MD
- БЮЛЛЕТЕНЬ № 20190621SE16MD
- БЮЛЛЕТЕНЬ № 20190529SE16MD
- БЮЛЛЕТЕНЬ № 20190222SE16 - Update 2
- БЮЛЛЕТЕНЬ № 20181229SE16 - Update 1

## Обновления дисков со средствами разработки

- БЮЛЛЕТЕНЬ № 20191029SE16 - Update 4
- БЮЛЛЕТЕНЬ № 20190912SE16 - Update 3
- БЮЛЛЕТЕНЬ № 20190222SE16 - Update 2
- БЮЛЛЕТЕНЬ № 20181229SE16 - Update 1



Перед установкой обновлений рекомендуется ознакомиться с подробной инструкцией по [установке обновлений ОС Astra Linux с компакт-дисков](#).

Дополнительные материалы:

- [Установка Astra Linux на LVM и применение LVM для отката обновлений](#)
- [astra-update](#) - инструмент для установки обновлений безопасности



Бюллетени, номера которых оканчиваются суффиксом MD (Methodical Directions) информируют не об обновлениях безопасности, а о методических указаниях - оперативных мероприятиях, рекомендованных к выполнению для нейтрализации угроз эксплуатации уязвимостей.



Всё программное обеспечение, разработанное с использованием обновлений для дисков со средствами разработки, будет корректно функционировать только в среде ОС Astra Linux с установленными соответствующими обновлениями безопасности.



[Как узнать версию Astra Linux SE и версию установленного обновления Astra Linux SE?](#)



[Актуальное кумулятивное обновление безопасности ОС Astra Linux SE 1.6](#)



Обновления безопасности являются кумулятивными, т.е. при установке очередного обновления будут установлены все ранее выпущенные обновления безопасности и выполнены ранее выпущенные методические указания.

Методические указания не являются кумулятивными обновлениями безопасности. При выполнении методических указаний автоматическая установка и выполнение ранее выпущенных обновлений безопасности и методических указаний не осуществляется, и обновления безопасности и методические указания должны быть установлены и выполнены отдельно.



[Совместимость версий ПК СВ Брест с обновлениями безопасности ОС CH Astra Linux SE](#)