

ПОЛИТИКА ЛИЦЕНЗИРОВАНИЯ

Содержание

Настоящий документ содержит следующие разделы:

- Введение: указаны общие положения, применимые к документу;
- Программы: представлен список Программ, разработанных ООО «РусБИТех-Астра», в соответствии с классами Программного обеспечения по классификатору Программного обеспечения, утвержденного приказом от 31.12.2015 №62;
- Типы лицензирования: описаны варианты лицензирования, которые применяются к Программам;
- Способы передачи Программ;
- Сертификаты: описаны виды Сертификатов и уровней Технической поддержки;
- Глоссарий: приводится определение терминов, указанных с прописной буквы.

ВВЕДЕНИЕ

В настоящем документе содержатся основные положения действующей Политики лицензирования в отношении Программ и Сертификатов. Документ также включает термины, которые описывают условия использования Программ и Технической поддержки, и регулируют это использование.

Доступность тех или иных Программ, обновлений, Сертификатов и способов передачи Программ определяется соответствующим Прайс-листом.

Предоставления права использования Программы сопровождается предоставлением доступа для ознакомления с Лицензионным соглашением с конечным пользователем (<https://astragroup.ru/info/law/>). Лицензионное соглашение с конечным пользователем может быть доступно для ознакомления в момент установки (инсталляции) Программы, в документации на Программу или иным способом доведено до сведения конечного пользователя. Независимо от способов установки или развертывания конкретной Программы, предоставление права использования конкретной Программы на условиях неисключительной Лицензии сопровождается предоставлением доступа для ознакомления с Лицензионным соглашением с конечным пользователем.

ООО «РусБИТех-Астра» оставляет за собой право на изменение или обновление настоящего документа, размещая настоящий документ в новой редакции по адресу <https://astralinux.ru/info/law/> и(или) направив уведомление другими разумными способами.

Копирование документа либо его фрагментов в любой форме, распространение, в том числе в переводе, а также их передача третьим лицам возможны только с письменного разрешения ООО «РусБИТех-Астра».

© ООО «РусБИТех-Астра», 2024.

Настоящий документ является собственностью ООО «РусБИТех-Астра» и защищен законодательством Российской Федерации и международными соглашениями об авторских правах и интеллектуальной собственности.

ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

- Операционные системы:

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для ЭВМ на базе процессорной архитектуры ARM, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2014618600.

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для ЭВМ на базе процессорной архитектуры «Эльбрус», свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2018616401.

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для 64-х разрядной платформы на базе процессорной архитектуры x86-64, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2009616752.

Операционная система общего назначения «Astra Linux Common Edition» для 64-х разрядной платформы на базе процессорной архитектуры x86-64, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2009615665.

- Серверное и связующее программное обеспечение;

- Средства обеспечения облачных и распределенных вычислений, средства виртуализации и системы хранения данных:

Программный комплекс «Средства виртуализации «Брест», свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2017613630.

- Серверное и связующее программное обеспечение;

- Средства мониторинга и управления:

Программный комплекс «ALD Pro», свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2021619775.

ТИПЫ ЛИЦЕНЗИРОВАНИЯ

Тип приобретаемой Лицензии зависит от заказываемых Программ для ЭВМ. Некоторые Программы доступны только в рамках определенного Типа лицензирования, другие могут иметь смешанные Типы лицензирования.

В отдельном договоре, заключаемом с партнером Правообладателя, могут быть предусмотрены условия использования Программ (способы использования Программ и др.), отличные от условий, указанных в настоящем документе.

Территория использования Программ – территория всего мира.

Каждая Лицензия предоставляется с включенными обновлениями Тип 1, Тип 2 или Тип 3. Предоставление обновлений регулируется соответствующей Политикой о выпуске обновлений.

Лицензирование по Типу вычислительной техники

При лицензировании Сервера операционной системой специального назначения «Astra Linux Special Edition» при кластеризации каждый Сервер рассматривается отдельно и требует лицензирования.

- **Лицензия на физический Сервер с учетом количества Сокетов**

Лицензия на право установки и использования одного Экземпляра Программы для физического Сервера на каждые 2 (два) Сокета, путем однократной записи Экземпляра Программы в одну Энергонезависимую память ЭВМ.

Тип лицензирования применим только для Программ (очередное обновление 1.7, 7.7) с сертификацией ФСТЭК или Оперативно-аналитического центра при Президенте Республики Беларусь, либо для Программ вариант лицензирования «Орел».

В случае, если на физическом Сервере конечного пользователя установлена операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition», Пользователь может запускать на виртуальных машинах сторонние операционные системы (сторонние операционные системы требуют отдельных лицензий в соответствии с условиями правообладателей).

Применимо к:

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для 64-х разрядной платформы на базе процессорной архитектуры x86-64, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2009616752.

- **Лицензия на Сервер с правом неограниченной виртуализации¹**

В Прайс-листе различают две модели лицензирования Сервера с правом неограниченной виртуализации. Различия в обязательстве лицензировать физический Сервер операционной системой специального назначения «Astra Linux Special Edition».

Первая модель лицензирования:

Лицензия на право установки и использования одного Экземпляра Программы для Сервера на каждые 2 Сокета и неограниченного количества Виртуальных машин (серверных), запущенных на данном Сервере, путем однократной записи Экземпляра Программы в одну Энергонезависимую память Сервера. Модель лицензирования предполагает обязательное лицензирование физического Сервера операционной системой специального назначения «Astra Linux Special Edition». В Прайс-листе модель обозначается как «серверная до 2 сокетов и неограниченного количества виртуальных машин под управлением «Astra Linux Special Edition», запущенных на данном сервере». 1 лицензия до 2 Сокетов предназначена для Сервера с 1 или 2 Сокетами, если количество Сокетов превышает это количество, то необходимо приобрести дополнительные лицензии.

Модель лицензирования применима только для Программ очередного обновления 1.7 с сертификацией ФСТЭК, либо для Программ с вариантом лицензирования «Орел».

¹ С 30 мая 2023г было изменено лицензирование операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» с правом неограниченной виртуализации. Данная лицензия более не предоставляет права на неограниченный запуск клиентских операционных систем специального назначения «Astra Linux Special Edition».

Запрещено использовать Лицензию на Программу выше приобретенного уровня защищенности, при этом допустимо использование уровня защищенности, ниже указанного в Лицензии (см. условия «Лицензирование по типу использования уровня защищенности, ниже указанного в Лицензии»).

Вторая модель лицензирования:

Лицензия на право установки и использования неограниченного количества Виртуальных машин (серверных), запущенных на одном Сервере, путем однократной записи Экземпляра Программы в одну Энергонезависимую память Сервера. Дополнительно учитывается количество Сокетов Сервера. Данная модель лицензирования позволяет использовать на физическом Сервере стороннюю операционную систему (сторонние операционные системы требуют отдельных лицензий в соответствии с условиями правообладателей) и не предоставляет права на использования операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» на физическом сервере. Для использования на физическом сервере операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» требуется приобрести дополнительно соответствующую лицензию. В Прайс-листе позиции имеют в названии следующее: «с правом неограниченной виртуализации серверной операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» на физическом сервере до 2 сокетов». 1 лицензия до 2 Сокетов приобретается для Сервера с 1 или 2 Сокетами, если количество Сокетов превышает это количество, то необходимо приобрести дополнительные лицензии.

Модель лицензирования применима только для Программ очередного обновления 1.7 с сертификацией ФСТЭК, либо для Программ с вариантом лицензирования «Орел». Запрещено использовать Лицензию на Программу выше приобретенного уровня защищенности, при этом допустимо использование уровня защищенности, ниже указанного в Лицензии (см. условия «Лицензирование по типу использования уровня защищенности, ниже указанного в Лицензии»).

Применимо к:

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для 64-х разрядной платформы на базе процессорной архитектуры x86-64, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2009616752.

- **Лицензия на Сервер**

Лицензия на право установки и использования одного Экземпляра Программы для 1 (одного) физического или виртуального Сервера, путем однократной записи Экземпляра Программы в 1 (одну) Энергонезависимую память устройства.

В случае, если на физическом Сервере конечного пользователя установлена операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition», Пользователь может запускать на Виртуальных машинах сторонние операционные системы (сторонние операционные системы требуют отдельных лицензий в соответствии с условиями правообладателей).

В случае, если на виртуальном Сервере конечного пользователя установлена операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition»,

Пользователь может использовать на физическом Сервере стороннюю операционную систему (сторонние операционные системы требуют отдельных лицензий в соответствии с условиями правообладателей).

Тип лицензирования применим только для Программ с сертификацией Министерства Обороны Российской Федерации, ФСБ России, ФСТЭК (заводские партии 1.6 и ниже, очередное обновление 8.1, 4.7), Оперативно-аналитического центра при Президенте Республики Беларусь (заводская партия 7.6).

Применимо к:

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для ЭВМ на базе процессорной архитектуры «Эльбрус», свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2018616401.

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для ЭВМ на базе процессорной архитектуры ARM, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2014618600.

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для 64-х разрядной платформы на базе процессорной архитектуры x86-64, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2009616752.

- **Лицензия на виртуальный Сервер**

Лицензия на право установки и использования одного Экземпляра Программы для 1 (одного) виртуального Сервера, путем однократной записи Экземпляра Программы в одну Энергонезависимую память ЭВМ.

В случае, если на виртуальном Сервере конечного пользователя установлена операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition», Пользователь может использовать на физическом Сервере стороннюю операционную систему (сторонние операционные системы требуют отдельных лицензий в соответствии с условиями правообладателей).

Тип лицензирования применим только для Программ (очередное обновление 1.7, 7.7) с сертификацией ФСТЭК или Оперативно-аналитического центра при Президенте Республики Беларусь, либо для Программ вариант лицензирования «Орел».

Применимо к:

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для 64-х разрядной платформы на базе процессорной архитектуры x86-64, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2009616752.

- **Лицензия на контроллер домена и Управляемое устройство²**

Принцип лицензирования: «лицензия на контроллер домена + лицензия на Управляемое устройство».

Необходимо приобрести Лицензии по количеству контроллеров, согласно требованиям по планированию ресурсов, исходя из 1 Лицензии на каждый

² С 9 января 2024 года была изменена терминология, применяемая к ПК «ALD Pro». Лицензия на сервер заменена на «лицензия на контроллер домена», клиентская лицензия заменена на «лицензия на управляемое устройство».

контроллер домена³. Дополнительно для всех компьютеров в домене требуется лицензия на Управляемое устройство. Лицензия на Управляемое устройство приобретается дополнительно к лицензии на контроллер домена.

Лицензия для 1 (одного) контроллера домена предоставляется в комплекте с лицензией для Управляемого устройства с правом установки на 8 (восемь) Устройствах (с правом использования ПК «ALD Pro» для управления физическими и/или виртуальными серверами с установленными операционными системами специального назначения «Astra Linux Special Edition», предоставленными в комплекте) и лицензией на операционную систему специального назначения «Astra Linux Special Edition», РУСБ. 10015-01, для установки на 8 (восемь) физических и/или виртуальных серверах. Данная операционная система предназначена исключительно для функционирования ПК «ALD Pro».

Развертывание подсистем ПК «ALD Pro» осуществляется на Серверах (физических или виртуальных). Для использования подсистем ПК «ALD Pro» (файловые сервера, репозитории и др.) требуется установка операционной системы специального назначения «Astra Linux Linux Special Edition» для каждого Сервера.

Лицензия на контроллер домена функционирует в среде операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition», РУСБ. 10015-01, уровень защищенности «Максимальный» («Смоленск»).

В рамках одной инсталляции лицензии на контроллер домена и лицензии на Управляемое устройство должны иметь один тип включенных обновлений или уровень Технической поддержки.

Применимо к:

Программный комплекс «ALD Pro», свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2021619775.

- **Лицензия на Сервер и лицензия на Управляемое устройство**

Программа⁴ лицензируется по модели «Лицензия на Сервер + лицензия на Управляемое устройство». Пользователю в рамках 1 (одной) Лицензии на Сервер предоставляется право на установку и запуск ПО на 1 (одном) Сервере, а также, в зависимости от количества приобретенных лицензий на Управляемое устройство, право на управление этими устройствами в количестве, указанном в договоре с Компанией или Партнером Компании. Лицензия на Управляемое устройство приобретается дополнительно к Лицензии на Сервер. Лицензии предоставляются исключительно на фиксированный срок действия (12, 24 и 36 месяцев). В данный момент по Прайс-листу доступна только редакция «Standard».

В рамках одной инсталляции лицензии на контроллер домена и лицензии на Управляемое устройство должны иметь один тип включенных обновлений или уровень Технической поддержки.

Применимо к:

³ Решение должно учитывать требования, описанные в документе "Инструкция по планированию ресурсов ALD Pro"

⁴ Предоставление лицензий не ранее конца Q3 2024 года

Программный комплекс АСМ, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ №2024613244.

- **Лицензия по количеству Узлов**

Программа лицензируется по количеству управляемых Узлов. Пользователю в рамках 1 (одной) Лицензии предоставляется право на установку и использование Программы на том количестве Узлов, которое указано в договоре между пользователем и партнером Правообладателя. Для платформ с технологией кластеризации, управляемых прямо или косвенно через API, каждый экземпляр технологии в рамках управляемого кластера, считается управляемым Узлом.

Для физических или виртуальных экземпляров, прямо управляемых технологией Ansible, где Ansible идентифицирует экземпляр и присоединяется к нему, каждый экземпляр считается отдельным управляемым Узлом.

Для идентифицируемых⁵ физических или виртуальных экземпляров, косвенно управляемых Ansible посредством API, каждый экземпляр считается отдельным управляемым Узлом.

Для экземпляров программного обеспечения инфраструктурного или прикладного характера, прямо управляемых или управляемых через API, каждый экземпляр считается управляемым Узлом.

Лицензия предоставляется в комплекте с лицензией на операционную систему специального назначения «Astra Linux Special Edition», РУСБ. 10015-01, уровень защищенности «Усиленный» («Воронеж») с правом установки и использования на 10 физических и/или виртуальных серверах (управляющие серверы, на которых будет установлен контроллер). В данном случае операционная система лицензируется по модели: 1 (одна) лицензия на операционную систему специального назначения «Astra Linux Special Edition» на 1 (один) Сервер. Данная операционная система предназначена исключительно для развертывания и функционирования Программы. Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition», предоставленная с лицензией на ПО, предназначена исключительно для установки и использования в рамках 1 (одного) кластера (сценарий установки платформы с несколькими управляющими узлами, узлами маршрутизации и узлами исполнения с целью обеспечения отказоустойчивости, а также работы с масштабными инфраструктурами). В случае необходимости установки операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» на дополнительных Узлах требуется приобрести дополнительные лицензии на операционную систему.

Лицензии предоставляются исключительно на 12 месяцев. Лицензия на Программу доступна с включенными обновлениями Тип 1.

Применимо к:

Astra Automation, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2023669171.

⁵ Под «идентифицируемым» понимается управляемый узел, который может быть неизвестен напрямую узлу управления Ansible, но по команде становится известен косвенно посредством названия устройства или экземпляра от промежуточного контроллера управления.

- **Лицензия по количеству Рабочих узлов⁶**

Лицензия на право установки и использования Программы на 1 (одном) Рабочем узле, количество физических или виртуальных процессоров которого не превышает 16 (шестнадцати). В случае, если количество физических или виртуальных процессоров Рабочего узла превышает 16 (шестнадцать), то необходимо приобрести дополнительные Лицензии.

Пользователь может самостоятельно переносить лицензии с одного Рабочего узла на другой, при условии, что на прежнем Рабочем узле Программа больше не используется и полностью удалена. Минимальный первоначальный порог приобретения – 3 Рабочих узла. Минимальные требования к заказу дополнительных лицензий не предъявляются. Лицензии предоставляются исключительно на 12 месяцев. Управляющие узлы отдельно не лицензируются. Лицензия на Программу доступна с включенными обновлениями Тип 1.

Применимо к:

Платформа контейнеризации «Nodus».

- **Лицензия для Рабочей станции**

Лицензия на право установки и использования одного Экземпляра Программы для Рабочей станции, путем однократной записи Экземпляра Программы в одну Энергонезависимую память ЭВМ. Лицензию можно использовать для установки на Виртуальной машине.

Применимо к:

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для 64-х разрядной платформы на базе процессорной архитектуры x86-64, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2009616752.

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для ЭВМ на базе процессорной архитектуры «Эльбрус», свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2018616401.

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для ЭВМ на базе процессорной архитектуры ARM, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2014618600.

- **Лицензия на Мобильное устройство**

Лицензия на право установки и использования одного Экземпляра Программы для 1 (одного) Мобильного устройства, путем однократной записи Экземпляра Программы в одну Энергонезависимую память такого Мобильного устройства. Конечному пользователю предоставляется право на использование Программы только в составе Мобильного устройства.

Применимо к:

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для ЭВМ на базе процессорной архитектуры ARM, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2014618600.

⁶ Предоставление лицензий не ранее конца Q4 2024 года

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для 64-х разрядной платформы на базе процессорной архитектуры x86-64, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2009616752).

- **Лицензия для Тонкого клиента (Лицензия терминального доступа)**

Лицензия на право установки и использования одного Экземпляра Программы на Тонком клиенте, путем однократной записи Экземпляра Программы в одну Энергонезависимую память Устройства.

Применимо к:

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для 64-х разрядной платформы на базе процессорной архитектуры x86-64, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2009616752.

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для ЭВМ на базе процессорной архитектуры ARM, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2014618600.

- **Лицензия для средств обеспечения безопасной дистанционной работы (смарт-карта, токен, флеш-накопитель)**

Лицензия на право установки путем записи в Энергонезависимую память и использования одного Экземпляра Программы на сертифицированном ФСТЭК России средстве обеспечения безопасной дистанционной работы (токен, флеш-накопитель, смарт-карта и др.).

Экземпляр Программы предназначен для использования в составе программно-технических средств защиты информации, обеспечивающих безопасную дистанционную работу в информационной (автоматизированной) системе с использованием средств вычислительной техники, не входящих в состав указанной информационной (автоматизированной) системы (приказ ФСТЭК России от 16 февраля 2021 г. № 32).

Применимо к:

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для 64-х разрядной платформы на базе процессорной архитектуры x86-64, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2009616752.

- **Лицензия для Специализированного устройства**

Лицензия на право установки и использования 1 (одного) Экземпляра Программы для 1 (одного) Специализированного устройства, путем однократной записи Экземпляра Программы в 1 (одну) Энергонезависимую память такого Специализированного устройства. Конечному пользователю предоставляется право на использование Программы только в составе Специализированного устройства.

Применимо к:

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для 64-х разрядной платформы на базе процессорной архитектуры x86-64, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2009616752.

- **Лицензия для Виртуальной машины**

Лицензия на право установки и использования 1 (одного) Экземпляра Программы для

1 (одной) Виртуальной машине, путем однократной записи Экземпляра Программы в память Виртуальной машины. Лицензии доступны исключительно облачным провайдерам.

Применимо к:

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для 64-х разрядной платформы на базе процессорной архитектуры x86-64, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2009616752.

Лицензирование контейнеризованных образов

В операционной системе реализован механизм контейнеризации, обеспечивающий режим виртуализации и изоляции ресурсов на уровне ядра операционной системы. Конечный пользователь может использовать данный механизм, который позволяет запускать приложение и необходимый минимум системных библиотек в полностью стандартизованном Контейнере, соединяющемся с **хостовой** машиной при помощи определенных интерфейсов. Пользователь получает право на запуск и использование неограниченного количества контейнеризованных образов на сервере при наличии установленной операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» на хостовой машине (см. лицензирование по Типу вычислительной техники).

Применимо к:

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для ЭВМ на базе процессорной архитектуры ARM, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2014618600.

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для 64-х разрядной платформы на базе процессорной архитектуры x86-64, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2009616752.

Лицензирование по количеству Работников⁷

Программа⁸ лицензируется по количеству Работников: 1 (одна) Лицензия = 1 (один) Работник. Пользователь должен приобрести количество Лицензий равное общему количеству Работников, которые будут использовать Программу. Лицензии предоставляются исключительно на фиксированный срок действия (12 и 36 месяцев). Лицензия на Программу доступна с включенными обновлениями Тип 1.

Применимо к:

Astra.Disk, свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ №2023686512.

Лицензирование Системы Виртуализации

- **Лицензия с учетом количества Сокетов**

Лицензия на право воспроизведения одного Экземпляра Программы для Устройства на каждые 2 (два) Сокета, установленные внутри одного Устройства или системы без

⁷ В Прайс-листе: по количеству пользователей

⁸ Предоставление лицензий не ранее Q4 2024 года

ограничения по количеству Виртуальных машин, путем однократной записи Экземпляра Программы в одну Энергонезависимую память Устройства. Программа функционирует на базе операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 заводская партия 1.6 или очередное обновление 1.7 с разным уровнем защищенности, а именно, «Базовый», «Усиленный», «Максимальный» и предназначено для создания и управления средой виртуализации. Соответствующий уровень защищенности операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition», на базе которого функционирует Программа, указывается в документации на Программу.

При использовании ПК «СВ «Брест» с операционной системой специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 заводская партия 1.6 или очередное обновление 1.7 данная операционная система предназначена исключительно для установки и настройки ПО и сервисов, необходимых для создания среды виртуализации и обеспечения ее работоспособности. Любое другое прикладное программное обеспечение запускается в среде виртуализации и требует отдельных лицензий операционной системы, если в лицензионном соглашении с конечным пользователем на операционную систему специального назначения «Astra Linux Special Edition» не указано иное. (см. Лицензия на Сервер с правом неограниченной виртуализации).

ПК «СВ «Брест» предоставляется в двух версиях: «Стандарт» – на гостевых виртуальных машинах используется Linux, «Корпоратив» - на гостевых виртуальных машинах используется Linux или Microsoft Windows.

Обращаем внимание, что в связи с вступлением в силу «Требований по безопасности к средствам виртуализации», утвержденных приказом ФСТЭК России от 27.10.2022г. №187, Обществом с ограниченной ответственностью «РусБИТех-Астра» организованы работы по сертификации операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 и ПК «СВ «Брест» на соответствие указанным требованиям в целях обеспечения возможности их дальнейшего применения в виртуальных инфраструктурах, в которых обрабатывается информация ограниченного доступа.

По результатам сертификационных испытаний операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 очередного обновления 1.7 с изменениями, внесенными оперативными обновлениями №2022-1110SE17 и №2022-1221SE17, ФСТЭК России 3 февраля 2023г. переоформлен сертификат соответствия №2557, удостоверяющий соответствие операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 очередное обновление 1.7, требованиям к средствам виртуализации по 1 классу защиты.

Применимо к:

Программный комплекс «Средства виртуализации «Брест», свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2017613630.

- **Лицензия на Сервер с ограничением Виртуальных машин**

Лицензия на право установки и использования 1 (одного) Экземпляра Программы на

1 (одном) Сервере с ограничением по количеству Виртуальных машин (до 25 Виртуальных машин), путем однократной записи Экземпляра Программы в одну Энергонезависимую память Сервера.

Применимо к:

Программный комплекс «Средства виртуализации «Брест», свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2017613630.

Лицензирование по Типу отсутствия Экземпляра Программы

Лицензия на право создания дополнительной копии Программы, путем однократной записи Программы в одну Энергонезависимую память Устройства. Лицензия приобретается при наличии экземпляра Программы на материальном носителе или экземпляра Программы в виде файла с ISO-образом (распространение по сетям связи в электронном виде).

Применимо к:

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для ЭВМ на базе процессорной архитектуры «Эльбрус», свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2018616401.

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для 64-х разрядной платформы на базе процессорной архитектуры x86-64, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2009616752.

Программный комплекс «Средства виртуализации «Брест», свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2017613630.

Лицензирование по сроку действия

- **Лицензия на срок действия исключительного права Правообладателя**

Лицензия на право использования одного Экземпляра Программы в течение срока действия исключительных прав Правообладателя.

Применимо к:

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для 64-х разрядной платформы на базе процессорной архитектуры x86-64, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2009616752.

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для ЭВМ на базе процессорной архитектуры «Эльбрус», свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2018616401.

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для ЭВМ на базе процессорной архитектуры ARM, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2014618600.

Программный комплекс «Средства виртуализации «Брест», свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2017613630.

Программный комплекс «ALD Pro», свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2021619775.

- **Лицензия с ограниченным сроком действия**

Лицензия на право использования одного Экземпляра Программы в течение фиксированного срока действия.

Применимо к:

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для 64-х разрядной платформы на базе процессорной архитектуры x86-64, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2009616752.

Программный комплекс «Средства виртуализации «Брест», свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2017613630.

Программный комплекс «ALD Pro», свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2021619775.

Лицензирование по Типу использования в Комплекте («Бандле»)

Лицензия на право установки и использования Экземпляров Программ Правообладателя, путем однократной записи каждого Экземпляра Программы в Энергонезависимую память ЭВМ.

Применимо к:

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для 64-х разрядной платформы на базе процессорной архитектуры x86-64, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2009616752.

Программный комплекс «Средства виртуализации «Брест», свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2017613630.

Программный комплекс «ALD Pro», свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2021619775.

Лицензирование по Типу использования в Комплекте («Бандле») с Программным обеспечением сторонних производителей

Лицензия на право установки и использования Экземпляра Программы Правообладателя, путем однократной записи Экземпляра Программы в одну Энергонезависимую память ЭВМ, совместно с Программным обеспечением сторонних производителей, передаваемых конечному пользователю в рамках одного общего Комплекта.

Применимо к:

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для 64-х разрядной платформы на базе процессорной архитектуры x86-64, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2009616752.

Лицензирование по Типу использования в Комплекте («Бандле») с Программным обеспечением производителей, входящих в одну группу лиц

Лицензии на право установки и использования Программ, передаваемых конечному пользователю в рамках одного общего Комплекта.

Комплект «Astra Private Cloud» - решение для построения частного облака в собственном контуре или на площадке доверенного партнера - представляет собой

объединение программных продуктов, предназначенных исключительно для совместного функционирования на одной локации. Для использования Комплекта на разных площадках развертывания требуется приобрести дополнительные лицензии на Комплект.

В Бандл «Astra Private Cloud» включены:

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для 64-х разрядной платформы на базе процессорной архитектуры x86-64, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2009616752.

Программный комплекс «ALD Pro», свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2021619775.

Программный комплекс «Средства виртуализации «Брест», свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2017613630.

Система резервного копирования RuBackup, свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ 2020615335.

Лицензирование по Типу использования Программы на платформе (маркетплейсах и др. площадки) облачных провайдеров

• Лицензирование на основе Потребления (модель «pay as you go»)

Конечному пользователю предоставляется удаленный доступ к Программе посредством сети «Интернет» через платформу облачного провайдера, путем использования Программы на Виртуальной машине, запущенной на платформе облачного провайдера. Модель оплаты предполагает оплату по мере потребления/использования Программы. Тариф использования Программы на каждой Виртуальной машине может быть установлен за час или за день (независимо от количества часов фактического использования Программы). Сертификаты Технической поддержки доступны отдельно через авторизованных партнеров.

Применимо к:

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для 64-х разрядной платформы на базе процессорной архитектуры x86-64, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2009616752.

• Лицензирование по Подписке

Конечному пользователю предоставляется удаленный доступ к Программе посредством сети «Интернет» через платформу облачного провайдера, путем использования Программы на Виртуальной машине, запущенной на платформе облачного провайдера, либо использование Программы с возможностью локальной установки (если применимо). Использование Программы происходит на основании ежемесячной или годовой Подписки. Обновления Тип 3 доступны с момента использования Программы.

Применимо к:

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для 64-х разрядной платформы на базе процессорной архитектуры x86-64, свидетельство

о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2009616752.

- **Лицензирование для построения частных облаков**

При такой модели лицензирования частным облаком управляет конечный Пользователь или облачный провайдер, при этом размещение частного облака может быть, как на мощностях облачного провайдера, так и на мощностях конечного пользователя, при этом размещение частного облака осуществляется силами облачного провайдера. Срок действия лицензий может быть ограничен по времени, либо на срок действия исключительного права Правообладателя.

Применимо к:

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для 64-х разрядной платформы на базе процессорной архитектуры x86-64, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2009616752.

Программный комплекс «Средства виртуализации «Брест», свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2017613630.

Программный комплекс «ALD Pro», свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2021619775.

Лицензирование на основе сферы деятельности

- **Лицензия для образовательных организаций (в том числе дошкольных, общих образовательных учреждений) и библиотек в рамках пакетов лицензирования «Специальный», «Универсальный», «Школьный».**

Лицензия на право установки и использования Экземпляра Программы в образовательных учреждениях (дошкольных, общих образовательных, высших учебных заведениях) и библиотеках.

Данный Тип лицензирования распространяется на образовательные организации, которые имеют лицензию Минобрнауки России, Минпросвещения России на осуществление образовательной деятельности, и библиотеки.

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для 64-х разрядной платформы на базе процессорной архитектуры x86-64, РУСБ.10015-10, вариант лицензирования «Орел» не имеет сертификатов соответствия и не предназначена для использования в информационных системах, к которым предъявляются требования по защите информации.

Применимо к:

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для 64-х разрядной платформы на базе процессорной архитектуры x86-64, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2009616752.

Программный комплекс «Средства виртуализации «Брест», свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2017613630.

Программный комплекс «ALD Pro», свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2021619775.

- **Средства разработки для разработчиков Программного обеспечения**

Набор свободно распространяемых Программ, используемый для разработки

специального (прикладного) Программного обеспечения, предназначенного для функционирования в среде операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition».

Применимо к:

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для 64-х разрядной платформы на базе процессорной архитектуры x86-64, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2009616752.

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для ЭВМ на базе процессорной архитектуры «Эльбрус», свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2018616401.

- **Пакет Лицензий для партнеров**

Тип лицензирования доступен исключительно для партнеров Правообладателя (производителей и поставщиков компьютерной техники, предприятий-разработчиков прикладного программного, которые выполняют опытно-конструкторские работы, участвуют в научно-исследовательских работах или разрабатывают собственное программное обеспечение и другие). Партнеру предоставляется право на воспроизведение Пакета Лицензий на безвозмездной основе без ограничения по количеству Устройств и Сокетов, а также право на обновление Тип 1 или Тип 2. Срок действия Пакета Лицензий ограничен. Партнеру предоставляется Пакет Лицензий с целью использования Программы исключительно для тестирования и/или разработки собственного программного обеспечения в тестовой среде под управлением Программ, а не для распространения (продажи), предоставления сублицензии или иной формы передачи Программы третьим лицам, в том числе аффилированным. Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для процессорных архитектур x86-64 и ARM предоставляется с уровнем защищенности «Максимальный» («Смоленск»), при этом партнер может использовать уровень защищенности ниже. Партнерам, которые выполняют опытно-конструкторские работы, предоставляется Пакет лицензий и обновление Тип 1.

Применимо к:

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для ЭВМ на базе процессорной архитектуры ARM, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2014618600.

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для 64-х разрядной платформы на базе процессорной архитектуры x86-64, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2009616752.

Программный комплекс «Средства виртуализации «Брест», свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2017613630.

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для ЭВМ на базе процессорной архитектуры «Эльбрус», свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2018616401.

Программный комплекс «ALD Pro», свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2021619775.

Лицензирование в рамках российских Программно-аппаратных стеков (СВТ)

Лицензия на право установки и использования Экземпляра Программы на вычислительной технике, произведенной на территории Российской Федерации, путем однократной записи Экземпляра Программы в одну Энергонезависимую память ЭВМ. Конечному пользователю предоставляется право на использование Программы только в составе вычислительной техники.

Применимо к:

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для 64-х разрядной платформы на базе процессорной архитектуры x86-64, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2009616752.

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для ЭВМ на базе процессорной архитектуры ARM, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2014618600.

Программный комплекс «Средства виртуализации «Брест», свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2017613630.

Лицензирование в рамках распространения через магазины розничных сетей

Лицензия на право установки и использования Экземпляра Программы на физическом Устройстве, приобретенном в магазинах розничных сетей. Конечному пользователю предоставляется право на использование Программы только в составе такого Устройства.

Применимо к:

Операционная система общего назначения «Astra Linux Common Edition» для 64-х разрядной платформы на базе процессорной архитектуры x86-64, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2009615665.

Лицензирование на основе участия в Программах «ProСтандарт»

Данный Тип лицензирования предполагает участие в трехлетних Программах лицензирования «ProСтандарт.Рассрочка», «ProСтандарт.Рассрочка со стандартизацией», «ProСтандарт.Подписка», «ProСтандарт.Подписка со стандартизацией» при соблюдении минимального объема заказа. Данный Тип лицензирования предназначен для организаций, которые готовы перейти на отечественные Программы с сохранением стоимости на протяжении трехлетнего периода. Условия приобретения продуктов устанавливаются в отдельных программах лицензирования⁹.

Применимо к:

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для 64-х разрядной платформы на базе процессорной архитектуры x86-64, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2009616752.

⁹ Для получения условий по Программам обратитесь к партнеру со статусом ProПартнер

Программный комплекс «Средства виртуализации «Брест», свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2017613630.

Программный комплекс «ALD Pro», свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2021619775.

Astra Automation. свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2023669171.

Лицензирование на основе выбора уровня защищенности

Данный Тип лицензирования определяет разрешенные к использованию функции безопасности, в соответствии с заключенным договором. Лицензия на право установки и использования Экземпляра Программы, путем однократной записи Экземпляра Программы в одну Энергонезависимую память ЭВМ. Варианты лицензирования предусматривают следующие уровни защищенности:

1. Уровень защищенности «Усиленный» («Воронеж»)
2. Уровень защищенности «Максимальный» («Смоленск»)

В соответствии с техническими условиями РУСБ.10015-10, в соответствии с которыми осуществляется производство операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition», РУСБ.10015-10 (вариант лицензирования «Орел») данная Программа предназначена для применения в составе информационных (автоматизированных) систем, не требующих реализации защиты информации от несанкционированного доступа.

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition», РУСБ.10015-10 (вариант лицензирования «Орел») может применяться исключительно в системах, не обрабатывающих информацию, подлежащую защите в соответствии с законодательством Российской Федерации. В том числе запрещена установка и использование операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition», РУСБ.10015-10 (вариант лицензирования «Орел») в составе систем, где защита информации обеспечивается «наложенными» средствами защиты от несанкционированного доступа. В целях защиты информации ограниченного доступа необходимо применять операционную систему специального назначения «Astra Linux Special Edition» с уровнями защищенности «Усиленный» («Воронеж») или «Максимальный» («Смоленск»).

Применимо к:

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для 64-х разрядной платформы на базе процессорной архитектуры x86-64, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2009616752.

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для ЭВМ на базе процессорной архитектуры ARM, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2014618600.

Лицензирование в рамках Миграции

Данный Тип лицензирования предоставляет возможность перехода всех

пользователей, эксплуатирующих устаревшее и/или не отвечающее современным требованиям программное обеспечение на актуальное очередное обновление Программы. В рамках данного Типа лицензирования предоставляются Лицензии на право использования и установки Программы для ЭВМ, путем однократной записи в одну Энергонезависимую память ЭВМ. Миграция возможна для Программ, установленных на рабочих станциях и/или виртуальных/физических Серверах.

- **Миграция на очередное обновление в рамках основной (базовой) Программы**

Условия получения обновлений:

1. Миграция возможна с любой заводской партии Программы;
2. Получение обновлений возможно на безвозмездной основе при наличии действующего Сертификата Технической поддержки¹⁰ или действующего Сертификата на обновление Тип 1 или Тип 2. При этом конечный Пользователь получает обновление по сетям связи в электронном виде (за исключением Программ с сертификацией Министерства Обороны Российской Федерации или ФСБ России).
3. Получение обновлений для Лицензии, действующей в течение срока исключительного права Правообладателя, возможно при отсутствии действующего Сертификата Технической поддержки¹¹ или Сертификата на обновление Тип 1 или Тип 2 на возмездной основе;
4. Количество Лицензий на обновление не должно превышать фактическое количество Лицензий, с которых необходимо сделать Миграцию;
5. Разрешена частичная Миграция, независимо от способа предоставления Лицензии, с которой необходима Миграция;
6. На обновления распространяются условия лицензионного соглашения с конечным пользователем;
7. Миграция возможна только в рамках одного Типа лицензирования по сроку действия;
8. Получение обновлений невозможно, если срок действия Лицензии истек;
9. В случае Миграции в рамках действующего Сертификата Технической поддержки¹² или Сертификата на обновление Тип 1 или Тип 2 лицензионный (сублицензионный) договор не предоставляется;
10. После Миграции Сертификат Технической поддержки¹³ или Сертификат

¹⁰ Сертификаты Технической поддержки уровень «Стандарт» или «Привилегированный», за исключением сертификатов Технической поддержки, предоставляемые безвозмездно в рамках пилотных проектов

¹¹ Сертификаты Технической поддержки уровень «Стандарт» или «Привилегированный», за исключением сертификатов Технической поддержки, предоставляемые безвозмездно в рамках пилотных проектов

¹² Сертификаты Технической поддержки уровень «Стандарт» или «Привилегированный», за исключением сертификатов Технической поддержки, предоставляемые безвозмездно в рамках пилотных проектов

¹³ Сертификаты Технической поддержки уровень «Стандарт» или «Привилегированный», за исключением сертификатов Технической поддержки, предоставляемые безвозмездно в рамках пилотных проектов

обновления Тип 1 или Тип 2 для очередного обновления продолжает действовать до окончания срока, указанного в Сертификате на базовую (основную) Программу;

11. Дополнительные условия для конкретных продуктов:

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition»: В случае Миграции на Программу для использования на физическом Сервере на безвозмездной основе предоставляется Лицензия на использование Программы на физическом Сервере до 2 Сокетов (1 Лицензия на каждые 2 Сокета физического Сервера), либо Лицензия на 1 виртуальный Сервер (1 Лицензия – 1 виртуальный Сервер), либо Лицензия на виртуальный или физический Сервер в зависимости от модели лицензирования (1 Лицензия на 1 физический или виртуальный Сервер¹⁴). Миграция на Программу для Сервера с правом неограниченной виртуализации не предусмотрена.

При Миграции Пользователь получает очередное обновление 1.7, уровень защищенности «Максимальный» («Смоленск»), при этом при установке Программы Пользователь должен выбрать уровень защищенности, предусмотренный лицензионным договором (если применимо), и установить его однократно;

ПК «СВ «Брест»: В случае Миграции на Программу на безвозмездной основе предоставляется Лицензия на использование Программы на Сервере до 2 Сокетов (1 Лицензия на каждые 2 Сокета Сервера).

В рамках активного Сертификата Технической поддержки или Сертификата на обновление Тип 1 или Тип 2 на ПК «СВ «Брест» конечный Пользователь получает обновление и на ПК «СВ «Брест», и на операционную систему специального назначения «Astra Linux Special Edition» для 64-х разрядной платформы на базе процессорной архитектуры x86-64;

В случае Миграции на Обновление для ПК «СВ «Брест» (без сертификации Министерства обороны) конечному пользователю предоставляется право на создание неограниченного количества Виртуальных машин.

Обращаем Ваше внимание, что миграция до очередного обновления 3.3 ПК «СВ «Брест» в рамках действующего Сертификата Технической поддержки или Сертификата на обновление Тип 1 или Тип 2 невозможна до получения сертификата соответствия ФСТЭК, Министерства Обороны Российской Федерации, Оперативно-аналитического центра при Президенте Республики Беларусь.

ПК «ALD Pro»: В случае Миграции на ПК «ALD Pro» на возмездной или безвозмездной основе с 1 устройства на 1 контроллер домена предоставляется Лицензия на 1 (один) контроллер домена и 8 (восемь) Управляемых устройств.

Применимо к:

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для 64-х разрядной платформы на базе процессорной архитектуры x86-64, свидетельство

¹⁴ Для Программ с сертификацией Министерства Обороны РФ или ФСБ

о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2009616752.

Программный комплекс «Средства виртуализации «Брест», свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2017613630.

Программный комплекс «ALD Pro», свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2021619775.

- **Миграция с Программы (РУСБ.10015-10) вариант лицензирования «Орел» на Программу (РУСБ.10015-01) уровень защищенности «Усиленный» («Воронеж»), очередное обновление 1.7, ФСТЭК**

Условия получения обновлений:

1. Миграция возможна только в рамках одной процессорной архитектуры;
2. Получение обновлений доступно на возмездной основе. Конечный Пользователь получает обновление по сетям связи в электронном виде;
3. В случае Миграции на Программу для использования на физическом Сервере предоставляется Лицензия на использование Программы на физическом Сервере до 2 Сокетов (1 Лицензия на каждые 2 Сокета физического Сервера), либо Лицензия на 1 виртуальный Сервер (1 Лицензия – 1 виртуальный Сервер). Миграция на Программу для Сервера с правом неограниченной виртуализации не предусмотрена;
4. Количество Лицензий на обновление не должно превышать фактическое количество Лицензий, с которых необходимо сделать Миграцию;
5. Разрешена частичная Миграция, независимо от способа предоставления Лицензии, с которой необходима Миграция;
6. На обновления распространяются условия лицензионного соглашения с конечным пользователем;
7. Получение обновления невозможно, если срок действия Лицензии истек;
8. Миграция возможна только в рамках одного Типа лицензирования по сроку действия;
9. Конечному пользователю предоставляется сублицензионный договор и Сертификат на обновление Тип 1 или Тип 2.

Применимо к:

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для 64-х разрядной платформы на базе процессорной архитектуры x86-64, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2009616752.

- **Миграция с переходом на новую Программу**

Условия получения обновлений:

1. Миграция возможна только в рамках одной процессорной архитектуры;

2. Получение обновлений возможно на безвозмездной основе при наличии действующего Сертификата Технической поддержки¹⁵ или Сертификата на обновление Тип 1 или Тип 2, при этом предоставления права осуществляется на основании прямого лицензионного договора. Конечный Пользователь получает обновление по сетям связи в электронном виде (за исключением Программ с сертификацией Министерства обороны Российской Федерации или ФСБ России). В случае Миграции на Программу для использования на физическом Сервере на безвозмездной основе предоставляется Лицензия для использования Программы на физическом Сервере до 2 Сокетов (1 Лицензия на каждые 2 Сокета физического Сервера) либо Лицензия на использование Программы на 1 виртуальном Сервере (1 Лицензия – 1 виртуальный Сервер), либо Лицензия на виртуальный или физический Сервер (1 Лицензия на 1 физический или виртуальный Сервер) в зависимости от модели лицензирования;
3. Получение обновлений для Лицензии, действующей в течение срока исключительного права Правообладателя, возможно при отсутствии действующего Сертификата Технической поддержки¹⁶ или Сертификата на обновление Тип 1 или Тип 2 на возмездной основе;
4. При Миграции на безвозмездной основе конечный Пользователь получает очередное обновление 1.7, вариант лицензирования «Орел», РУСБ.10015-10;
5. Количество Лицензий на обновление не должно превышать фактическое количество Лицензий, с которых необходимо сделать Миграцию;
6. Разрешена частичная Миграция, независимо от способа предоставления Лицензии, с которой необходима Миграция;
7. На обновления распространяются условия лицензионного соглашения с конечным пользователем;
8. Получение обновления невозможно, если срок действия Лицензии истек.
9. Миграция возможна только в рамках одного Типа лицензирования по сроку действия;
10. Конечному пользователю предоставляется лицензионный (сублицензионный) договор и Сертификат на обновление Тип 1 или Тип 2;
11. При Миграции в рамках действующего Сертификата Технической поддержки¹⁷ или Сертификата на обновление Тип 1 или Тип 2 срок действия активной Технической поддержки или Сертификата на обновление Тип 1 или Тип 2 не изменяется.

¹⁵ Сертификаты Технической поддержки уровень «Стандарт» или «Привилегированный», за исключением сертификатов Технической поддержки, предоставляемые безвозмездно в рамках пилотных проектов

¹⁶ Сертификаты Технической поддержки уровень «Стандарт» или «Привилегированный», за исключением сертификатов Технической поддержки, предоставляемые безвозмездно в рамках пилотных проектов

¹⁷ Сертификаты Технической поддержки уровень «Стандарт» или «Привилегированный», за исключением сертификатов Технической поддержки, предоставляемые безвозмездно в рамках пилотных проектов

Применимо к:

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для 64-х разрядной платформы на базе процессорной архитектуры x86-64, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2009616752.

Операционная система общего назначения «Astra Linux Common Edition» для 64-х разрядной платформы на базе процессорной архитектуры x86-64, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2009615665.

Лицензирование по типу использования предыдущих заводских партий («даунгрейд»)

Для операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition»: Тип лицензирования предполагает однократный переход на Программу заводской партии 1.6 с актуального очередного обновления путем однократной записи в одну Энергонезависимую память Устройства. Вариант перехода возможен при наличии действующего Сертификата технической поддержки или Сертификата на обновление Тип 1 или Тип 2. Количество запрошенных заводских партий не должно превышать количество имеющихся Лицензий, с которых необходимо сделать переход. Переход с очередного обновления 1.7 возможен только при наличии уровня защищенности «Максимальный» («Смоленск»). Обращаем Ваше внимание, что после сертификации и начала серийного производства Программы очередного обновления 1.8, экземпляры Программы очередного обновления 1.7 будут переведены в статус заводских партий, а мероприятия по устранению уязвимостей и недостатков Программы будут осуществляться в отношении находящихся в эксплуатации экземпляров Программы заводской партии 1.7 и очередного обновления 1.8.

Для ПК «СВ «Брест», РДЦП.10001-02:

Переход на заводскую партию Программы возможен только в рамках одной версии (с версии «Стандарт» на версию «Стандарт», с версии «Корпоратив» на версию «Корпоратив»).

Применимо к:

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для 64-х разрядной платформы на базе процессорной архитектуры x86-64, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2009616752.

Программный комплекс «Средства виртуализации «Брест», свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2017613630.

Лицензирование по типу использования уровня защищенности, ниже указанного в Лицензии

Тип лицензирования определяет разрешенные к использованию функции безопасности Программы, путем однократной записи в одну энергонезависимую память ЭВМ.

Если Пользователь не использует и не осуществляет настройку доступных в рамках приобретенной Лицензии функций безопасности Программы, новый формуляр с

указанием уровня защищенности, ниже указанного в Лицензии, не предоставляется, изменения в имеющийся формуляр в части указания (понижения) уровня защищенности - не вносятся.

Запрещено использовать уровень защищенности выше, чем указано в Лицензии.

Применимо к:

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для 64-х разрядной платформы на базе процессорной архитектуры x86-64, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2009616752.

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для ЭВМ на базе процессорной архитектуры ARM, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2014618600.

СПОСОБ ПЕРЕДАЧИ ПРОГРАММ

Характеристики, определяющие Способ передачи Программ, включают следующие варианты:

- **Обозначение документации (децимальный номер);**

Применимо к:

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для ЭВМ на базе процессорной архитектуры ARM, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2014618600.

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для ЭВМ на базе процессорной архитектуры «Эльбрус», свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2018616401.

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для 64-х разрядной платформы на базе процессорной архитектуры x86-64, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2009616752.

Программный комплекс «Средства виртуализации «Брест», свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2017613630.

Программный комплекс «ALD Pro», свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2021619775.

- **Система Сертификации;**

Федеральная служба по техническому и экспортному контролю (ФСТЭК)/ Министерство обороны (МО)/Федеральная Служба Безопасности (ФСБ)/Оперативно-аналитический центр при Президенте Республики Беларусь (ОАЦ).

Применимо к:

Программный комплекс «Средства виртуализации «Брест», свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2017613630.

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для ЭВМ на базе процессорной архитектуры «Эльбрус», свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2018616401.

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для ЭВМ на базе процессорной архитектуры ARM, свидетельство о государственной

регистрации Программы для ЭВМ № 2014618600.

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для 64-х разрядной платформы на базе процессорной архитектуры x86-64, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2009616752.

- **Номер заводской партии;**

Применимо к:

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для 64-х разрядной платформы на базе процессорной архитектуры x86-64, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2009616752.

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для ЭВМ на базе процессорной архитектуры «Эльбрус», свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2018616401.

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для ЭВМ на базе процессорной архитектуры ARM, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2014618600.

Программный комплекс «Средства виртуализации «Брест», свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2017613630.

Способы передачи Экземпляра Программы:

1. Коробочное исполнение (BOX);

Применимо к:

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для 64-х разрядной платформы на базе процессорной архитектуры x86-64, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2009616752.

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для ЭВМ на базе процессорной архитектуры «Эльбрус», свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2018616401.

Программный комплекс «Средства виртуализации «Брест», свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2017613630.

Программный комплекс «ALD Pro», свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2021619775.

2. Предустановка на средства вычислительной техники (ОЕМ-поставка);

Применимо к:

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для ЭВМ на базе процессорной архитектуры «Эльбрус», свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2018616401.

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для ЭВМ на базе процессорной архитектуры ARM, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2014618600.

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для 64-х разрядной платформы на базе процессорной архитектуры x86-64, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2009616752.

Программный комплекс «ALD Pro», свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2021619775.

3. Диск (распространение Программы на материальном носителе отдельно от оборудования);

Применимо к:

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для 64-х разрядной платформы на базе процессорной архитектуры x86-64, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2009616752.

4. Распространение по сетям связи (электронно) с официального сайта Правообладателя.

Применимо к:

Программный комплекс «ALD Pro», свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2021619775.

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для 64-х разрядной платформы на базе процессорной архитектуры x86-64, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2009616752.

Программный комплекс «Средства виртуализации «Брест», свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2017613630.

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для ЭВМ на базе процессорной архитектуры «Эльбрус», свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2018616401.

Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» для ЭВМ на базе процессорной архитектуры ARM, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2014618600.

Astra Automation, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2023669171.

Программный комплекс АСМ, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ №2024613244.

Astra.Disk, свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ №2023686512.

Платформа контейнеризации «Nodus».

СЕРТИФИКАТЫ

Оказание услуг по Обучению осуществляется при наличии Сертификата на право прохождения обучающих курсов по Программам Правообладателя через авторизованный учебный центр. Подробнее с программой обучения можно ознакомиться на сайте www.astralinux.ru.

Оказание услуг Технической поддержки осуществляется при наличии Сертификата, который предоставляет право на получение услуг Технической поддержки и подтверждает право конечного пользователя на получение технической поддержки в отношении приобретенной лицензии. Техническая поддержка представлена несколькими уровнями и регулируется Положением о технической поддержке:

1. Стандартный;
2. Привилегированный;
3. Партнерский.

Исключительно для пользователей, использующих Программы в составе сервисов облачных провайдеров или на платформе облачных провайдеров, предоставляется отдельная Техническая поддержка уровень «Облачный».

Для конечных пользователей, которые приобретали ранее лицензии на операционную систему общего назначения «Astra Linux Common Edition» для 64-х разрядной платформы на базе процессорной архитектуры x86-64 или лицензии на операционную систему специального назначения «Astra Linux Special Edition» для 64-х разрядной платформы на базе процессорной архитектуры x86-64 уровень защищенности «Базовый» РУСБ.10015-01 (ФСТЭК), и планируют приобретение сертификатов Технической поддержки, предлагаются сертификаты Технической поддержки для операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» для 64-х разрядной платформы на базе процессорной архитектуры x86-64, вариант лицензирования «Орел».

Сертификат Технической поддержки для ПК «ALD Pro» для контроллера домена распространяет свое действие и на серверные компоненты операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition», которые используются для функционирования ПК «ALD Pro» и на 8 управляемых ПК «ALD Pro» устройств.

ГЛОССАРИЙ

Виртуализация - группа технологий, основанных на преобразовании формата или параметров программных, или сетевых запросов к компьютерным ресурсам с целью обеспечения независимости процессов обработки информации от программной или аппаратной платформы информационной системы.

Виртуальная машина - виртуальная вычислительная система, которая состоит из виртуальных устройств обработки, хранения и передачи данных и которая дополнительно может содержать Программы и пользовательские данные.

Комплект («Бандл») – набор самостоятельных продуктов Группы Астра, сгруппированных в одну коммерческую позицию в Прайс-листе и продаваемых как единое целое с указанием всех продуктов, входящих в комплект, либо набор продуктов, состоящий из Программ Группы Астра и программного обеспечения сторонних производителей, которые лицензируются отдельно и реализуются для конечного пользователя в одном наборе. Не допускается разделение компонентов Комплекта.

Контейнер - созданное ядром операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» изолированное программное окружение для исполнения целевых приложений с контролируемым предоставлением всех необходимых вычислительных ресурсов, необходимых целевому приложению в процессе его функционирования. Образ контейнера - файл специального формата, содержащий целевое приложение со всеми необходимыми ему библиотеками и конфигурационными параметрами, определяющими объем служебной информации, предоставляемой приложению ядром операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» в процессе его функционирования.

Коробочное исполнение – способ передачи Экземпляров Программы, который может включать установочный диск, диск с комплектом документации, формуляр.

Лицензионное соглашение с конечным пользователем - Лицензионное соглашение между Лицензиаром и Конечным пользователем, определяющее условия использования Программы Конечным пользователем.

Лицензия - предоставляемое ограниченное право на установку и использование Программ для ЭВМ на условиях простой (неисключительной) Лицензии в соответствии с условиями заключенного лицензионного (сублицензионного) договора.

Материальный носитель — физический объект, предназначенный для записи и хранения данных.

Миграция (Лицензия на обновление к Программе) – предоставление права использования обновления к Программе на условиях простой (неисключительной) лицензии способами, указанными в договоре между конечным пользователем и Правообладателем или партнером Правообладателя.

Мобильное устройство – небольшое портативное устройство с монитором и Энергонезависимой памятью, предназначенное для индивидуального использования.

Номер заводской партии - совокупность установленного количества изготовленных

Экземпляров Программы одного наименования и обозначения, указанного в конструкторской (программной) и технологической документации.

Обновления для партнеров – включают право на получение обновления Программ. Данное право доступно партнерам при наличии партнерского Пакета Лицензий. Дополнительно партнерам предлагаются сервисы на основе отдельно заключаемого договора с Правообладателем.

Обозначение документации - идентификатор конкретного Экземпляра Программы.

Обучение - обеспечиваемые Правообладателем курсы по работе с Программами. Обучение предоставляется в одном из авторизованных центров, перечень которых указан на сайте Правообладателя.

ОЕМ-поставка - предустановка Экземпляра Программы на средства вычислительной техники.

Пакет Лицензий – включает операционную систему специального назначения «Astra Linux Special Edition» для 64-х разрядной платформы на базе процессорной архитектуры x86-64, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2009616752, операционную систему специального назначения «Astra Linux Special Edition» для ЭВМ на базе процессорной архитектуры «Эльбрус», свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2018616401, операционную систему специального назначения «Astra Linux Special Edition» для ЭВМ на базе процессорной архитектуры ARM, свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2014618600, Программный комплекс «Средства виртуализации «Брест», свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2017613630, Программный комплекс «ALD Pro», свидетельство о государственной регистрации Программы для ЭВМ № 2021619775. Лицензии предоставляются без права передачи третьим лицам.

Подписка - лицензии со сроком действия от 1 (одного) до 12 (двенадцати) месяцев.

Политика лицензирования — основные правила использования Программ для электронно-вычислительной машины (далее - ЭВМ) и Сертификатов.

Пользователь – юридическое лицо, индивидуальный предприниматель, который приобрел Лицензию для собственных нужд, а не для последующего распространения и предоставления сублицензии или оказания услуг с помощью ПО третьим лицам.

Потребление – модель лицензирования, предусматривающая использование Программы на 1 (одной) виртуальной машине на основании соответствующего тарифа (за час или др.) на площадке облачного провайдера.

Правообладатель — лицензиар, разработчик и обладатель исключительных прав на Программы.

Прайс-лист - документ, включающий перечень доступных для распространения Программ, и рекомендованные розничные цены (РРЦ) для конечного пользователя.

Привилегированный уровень Технической поддержки — включает расширенный перечень услуг.

Программа — Программа для ЭВМ, соответствующая определению, данному в статье 1261 Гражданского кодекса Российской Федерации, исключительное право на

которые принадлежит Правообладателем.

Программно-аппаратный стек (СВТ) — объединение российских производителей программных и аппаратных решений.

Программное обеспечение — совокупность компьютерных Программ и программные документы, необходимые для эксплуатации этих Программ.

Работник - физическое лицо, которое состоит в трудовых отношениях с Пользователем.

Рабочая станция - устройство, обеспечивающее решение прикладных задач конечного пользователя в автономном режиме или в составе вычислительной системы.

Рабочий узел - физический или виртуальный сервер с предустановленной операционной системой «Astra Linux Special Edition», количество физических или виртуальных процессоров которого не превышает 16 (шестнадцати). Рабочий узел выполняет задачу запуска и управления контейнерами, на основе инструкций, полученных от управляющих узлов. Рабочие узлы содержат все необходимые компоненты для управления сетью контейнеров, запускаемых на них приложений, и обеспечения их взаимодействия с другими узлами в кластере. Управляющий узел - набор компонентов, обеспечивающих централизованное управление и координацию ресурсами кластера ПО. Основные функции управляющего узла включают распределение рабочих нагрузок, масштабирование приложений, поддержание желаемого состояния приложений и управление сетевыми политиками.

Распространение по сетям связи (электронно) — предоставление Программных продуктов в виде файла с ISO-образом, подписанным усиленной квалифицированной электронной подписью.

Рассрочка - оплата годовых Лицензий тремя равномерными частями в течение срока действия Программы лицензирования.

Сервер - совокупность средств вычислительной техники и программных средств, предназначенная для управления, хранения, представления информации в локальной вычислительной сети для рабочих мест и других сетевых устройств.

Сервер состоит из:

- базового комплекта сервера;
- цветного видеомонитора;
- программных средств, определяющих функциональность сервера.

Сертификат — документ, предоставляющий конечному пользователю право на получение Обучения и/или Технической поддержки или обновления в определённом объеме, в сроки и на условиях, указанных в договоре.

Сокет – представляет собой разъем в материнской плате Сервера, куда подключается центральный процессор.

Специализированное устройство - физическое или виртуальное специализированное устройство (в том числе Сервер), на котором Пользователь использует ПО. При этом компьютерные аксессуары (клавиатура, мышь и др.), USB-разъемы и политики Специализированных устройств могут быть недоступны в целях ограничения

использования Специализированного устройства. Подобные Специализированные устройства используют только одно приложение (встроенное приложение) или определенный набор приложений, необходимых для обеспечения основной функции Специализированного устройства и которые могут быть заданы с помощью функции ограниченного доступа. К Специализированным устройствам относятся банкоматы, кассы самообслуживания, рекламные стенды, транспортные и медицинские терминалы и др.

Способ передачи — форма, в которой Экземпляр Программы предоставляется конечному пользователю.

Средства разработки — набор пакетов для использования в составе стороннего Программного обеспечения.

Стандартный уровень Технической поддержки - включает типовой перечень услуг с временем приема и обработки запросов конечных пользователей в будние дни с 9:00 до 18:00.

Тип лицензирования — вариант приобретения Лицензии и условий их развертывания. *Техническая поддержка* - обеспечиваемые ООО «РусБИТех-Астра» консультации по установке, настройке Программ для ЭВМ, предоставление обновлений и иные действия. Условия получения Технической поддержки регулируются *Положением о Технической поддержке*.

Тонкий клиент (лицензия терминального доступа) — устройство, которое для обеспечения основных функциональных возможностей подключается к удаленным вычислительным ресурсам.

Узел - физический или виртуальный узел с установленной операционной системой специального назначения «Astra Linux Special Edition», либо с другой операционной системой сторонних правообладателей, либо сетевое оборудование (коммутатор, маршрутизатор), прямо или косвенно управляемый ПО. Под управляемым узлом следует понимать: серверы, виртуальные машины или другие физические устройства, в том числе, но не ограничиваясь этим: массивы устройств памяти, контейнеры, программно-аппаратные комплексы, базы данных, промежуточное программное обеспечение, приложения и другие виртуальные устройства, программно-конфигурационная сеть, беспроводные и другие сетевые контроллеры.

Управляемое устройство – это устройство под управлением экземпляра 1 единицы операционной системы «Astra Linux Special Edition» серверного или клиентского исполнения.

ЭВМ, Устройство – программно-аппаратный комплекс с одной материнской платой, на которой расположены разъемы (сокет), для установки в них центрального процессора, иное физическое или виртуальное устройство, на котором Пользователь использует ПО.

Экземпляр Программы — копия Программы для ЭВМ, предоставляемая в соответствии с лицензионным (сублицензионным) договором.

Энергонезависимая память ЭВМ — тип памяти ЭВМ, обеспечивающий энергонезависимое хранение данных.