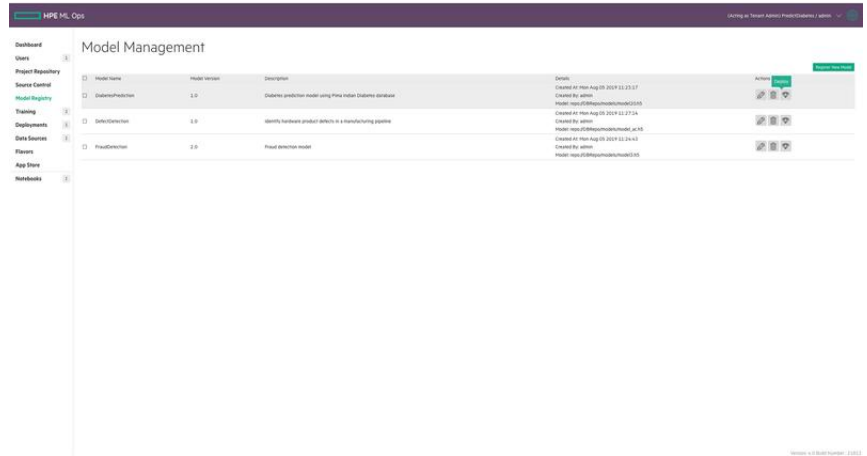




**Hewlett Packard**  
Enterprise

**HPЕ EZMERAL  
MACHINE LEARNING  
OPS, ПОДПИСКА НА  
ОТДЕЛЬНЫЕ  
ПРОДУКТЫ НА 4  
ГОДА, ПОДДЕРЖКА В  
ТЕЧЕНИЕ 9 ЧАСОВ В  
РАБОЧИЕ ДНИ, ЭЛ.  
ЛИЦЕНЗИЯ  
(R4T71AAE)**

**Искусственный интеллект и  
аналитика**



## ЧТО НОВОГО?

- KubeFlow 1.3 (security hardened)? and Model Monitoring
- Spark Operator Add-on, Spark History Server, Spark Thrift Server, Apache Livy and Hive Metastore
- Delta Lake support
- Spark versions supported: Apache Spark 2.4.7 and Apache Spark 3.1.2
- HPE Ezmeral Runtime Analytics for Apache Spark
- Introducing HPE Ezmeral Runtime Enterprise New UI with ?Enhanced UX: improved UX for data scientists?; Packaged libraries for simplified coding experience and Notebook magics for KubeFlow

## ОБЗОР

Much like pre-DevOps software development, data science organizations still spend a significant amount of time and effort when moving projects from development to production. Model version control and code sharing is manual, and there is a lack of standardization on tools and frameworks, making it tedious and time-consuming to productize machine learning models.

HPE Ezmeral Machine Learning Ops (HPE Ezmeral ML Ops) extends the capabilities of the HPE Ezmeral Runtime Enterprise and brings DevOps-like agility to enterprise machine learning. With the HPE Ezmeral ML Ops, enterprises can implement DevOps processes to standardize their ML workflows.

HPE Ezmeral ML Ops provides data science teams with a platform for their end-to-end data science needs with the flexibility to run their machine learning or deep learning (DL) workloads on-premises, in multiple public clouds, or a hybrid model and respond to dynamic business requirements in a variety of use cases.



## ФУНКЦИИ

### Ускорение окупаемости

Подготовка и выделение ресурсов инфраструктуры, а также управление ими с помощью интуитивно понятного графического интерфейса пользователя.

Подготовка и выделение ресурсов для сред разработки и тестирования, а также производственных сред за считанные минуты, а не дни.

Быстрая подготовка к работе новых специалистов по анализу данных с учетом выбранных ими инструментов и языков без создания изолированных сред разработки.

### Улучшенная производительность

Специалисты по анализу данных тратят свое время на построение моделей и анализ результатов, а не на ожидание выполнения обучающих заданий.

HPE Ezmeral Runtime Enterprise helps ensure no loss of accuracy or performance degradation in multi-tenant environments.

Расширение возможностей совместной работы и воспроизводимости операций с помощью совместно используемых репозиториях кода, проектов и моделей.

### Снижение рисков

Безопасность корпоративного уровня и контроль доступа к вычислительным ресурсам и данным.

Отслеживание происхождения обеспечивает управление моделью и возможности проверки для соответствия нормативным требованиям.

Интеграция с ПО сторонних разработчиков обеспечивает интерпретируемость.

Развертывание систем с высокой доступностью позволяет гарантировать, что критически важные приложения не прекратят работу.

### Гибкие решения

Разверните локальную, облачную или гибридную модель в соответствии с требованиями вашего бизнеса.

Автоматическое масштабирование кластеров для удовлетворения требований динамических рабочих нагрузок.



[Для получения  
дополнительной  
технической информации,  
доступных моделей и опций  
обратитесь к QuickSpecs](#)

Примите правильное решение о покупке.  
Обратитесь к специалистам по  
предварительным продажам.

[Поиск партнера](#)



 [Поделиться](#)

 [Подписаться](#)

## HPE POINTNEXT SERVICES

Объединяя технологии и опыт, услуги [HPE Pointnext Services](#) помогают развивать бизнес и быть готовым к будущему.

### Операционные услуги от HPE Pointnext Services

С [HPE Pointnext Tech Care](#) можно быстро получить помощь специалистов по продуктам, цифровое обслуживание на базе искусственного интеллекта и технические рекомендации по внедрению инноваций. Мы полностью переосмыслили ИТ-поддержку и сделали ее более полезной, а обслуживание клиентов более быстрым. HPE Pointnext Tech Care помогает вам сосредоточить усилия на достижении бизнес-целей. Мы не просто устраняем неполадки, а постоянно ищем способы повысить эффективность работы.

[HPE Pointnext Complete Care](#) — это модульная услуга, предназначенная для оптимизации всей ИТ-среды от периферии до облака и достижения желаемых ИТ-результатов и бизнес-целей благодаря персонализированному, ориентированному на клиента обслуживанию. Она предоставляется специальными экспертами HPE Pointnext Services.

### Услуги интеграции и повышения производительности HPE

распространяются на весь жизненный цикл продукта и подбираются на основе индивидуальных потребностей, рабочих нагрузок и технологий.

- Консультации, проектирование и трансформация
- Развертывание
- Интеграция и переход
- Управление и улучшение
- Финансовые услуги
- Услуги GreenLake Management Services
- Прекращение эксплуатации и очистка данных
- Обучение работе с ИТ и личное развитие

### Другие связанные услуги

Образовательные услуги HPE охватывают широкий спектр образовательных мероприятий для укрепления навыков сотрудников, необходимых для цифровой трансформации. Чтобы задать дополнительные вопросы и узнать о других вариантах поддержки, обратитесь к торговому представителю HPE или авторизованному партнеру.

**Удержание клиентом неисправных носителей** возможно только для жестких дисков или определенных флеш-накопителей, заменяемых HPE в случае неисправности. Эта услуга приобретается отдельно.

## HPE GREENLAKE

[HPE GreenLake](#) — это лучшее на рынке предложение ИТ-инфраструктуры HPE как услуги, которая позволяет использовать облачные функции при работе с приложениями и данными везде — в ЦОД, в нескольких облаках и на периферии — с общей рабочей моделью. HPE GreenLake предоставляет инфраструктуру и возможности публичного облака в качестве услуги для выполнения рабочих задач в локальной среде с полным управлением и оплатой по факту использования.

Если вам требуются другие услуги, например **финансирование покупки ИТ-решений**, [посмотрите их здесь](#).

© Hewlett Packard Enterprise Development LP, 2022 г. Информация в настоящем документе может быть изменена без предварительного уведомления. Гарантийные обязательства для продуктов и услуг Hewlett Packard Enterprise приведены только в условиях явной гарантии, прилагаемой к каждому продукту и услуге. Никакие сведения в данном документе не могут рассматриваться как дополнительные гарантийные обязательства. Hewlett Packard Enterprise не несет ответственности за технические или редакторские ошибки и упущения в данном документе.

Компоненты и материалы: Компания HPE предоставит запасные части и материалы, поддерживаемые HPE, которые требуются для обслуживания оборудования по договору.

Данная услуга не подразумевает предоставление, ремонт или замену деталей и компонентов, которые достигли своего максимального срока службы и (или) лимита использования (согласно данным руководства по эксплуатации, кратким техническим руководствам или технической документации, предоставленной производителем).

Kubernetes® является зарегистрированным товарным знаком Linux Foundation в США и других странах и используется в соответствии с лицензией, предоставляемой Linux Foundation. LINUX FOUNDATION и YOOSTO PROJECT являются зарегистрированными товарными знаками Linux Foundation.

Изображение может отличаться от реального изделия  
[PSN1012684063KZRU](#), May, 2022.

