

Перевод на русский язык	Исходный текст
Объем памяти, выделяемый на обслуживание графического интерфейса, может быть увеличен вручную при больших моделях	The memory capacity of the graphical user interface has been increased to handle larger models
Добавлено новое свойство связевых элементов для моделирования triple pendulum isolators	A new link property has been added to model triple pendulum isolators (bearings)
Добавлены новые типы сечений элементов для моделирования сварных стальных U-образных балок.	A new frame section property type has been added to model hybrid built-up steel U-girders
Теперь предварительно напряженные элементы могут быть использованы для моделирования внешнего преднапряжения	Tendons can now be used to model straight external tendons
Добавлены новые материалы по ASTM A709 (прокат) и ASTM A772 (канаты)	New built-in materials have been added for ASTM A709 (steel) and ASTM A772 (tendon)
Предварительно напряженные двутавровые сечения допускается использовать в балках переменного сечения и диафрагмах, расположенных вразбежку.	The precast I-girder deck section now permits the use of nonprismatic girders and staggered diaphragms
Добавлен новый тип сечения мостов для представления композитных U-образных сечений надземных элементов.	A new bridge section type has been added to represent composite steel U-girder superstructure sections
Добавлено проектирование надземной части согласно AASHTO LRFD Bridge Design Specifications, 6th Edition, 2012.	Superstructure design has been added for the AASHTO LRFD Bridge Design Specifications, 6th Edition, 2012
Добавлено проектирование надземных конструкций по Eurocode EN 1994-2.	Steel superstructure design has been added for Eurocode EN 1994-2
Добавлено проектирование надземных конструкций по Canadian CAN/CSA- S6-06 code.	Steel superstructure design has been added for the Canadian CAN/CSA- S6-06 code
Добавлено проектирование железобетонных надземных конструкций по India Roads Congress IRC:112-2011 code.	Concrete superstructure design has been added for the India Roads Congress IRC:112-2011 code
Добавлено проектирование надземных мостовых композитных стальных U-образных балок по AASHTO LRFD 2007 and 2012.	U-section steel-girder composite bridge superstructure design has been added for AASHTO LRFD 2007 and 2012
Доступно автоматическое проектирование стальных колонн на сейсмические воздействия.	Automated bridge seismic design is now available for steel columns
Доступно автоматическое проектирование на сейсмические воздействия мостов, пересекающих разрывы земной поверхности согласно Caltrans Memo to Designers 20-8.	Automated bridge seismic design is now available for bridges crossing fault-rupture zones according to Caltrans Memo to Designers 20-8
Обновлено автоматическое проектирование на сейсмические воздействия	Automated bridge seismic design has been updated to AASHTO Guide Specifications

согласно AASHTO Guide Specifications for LRFD Seismic Bridge Design, 2nd Edition, 2011.	for LRFD Seismic Bridge Design, 2nd Edition, 2011
Добавлена оценка загруженности мостов по AASHTO The Manual for Bridge Evaluation, 2nd Edition, 2011.	Bridge load rating has been added for AASHTO The Manual for Bridge Evaluation, 2nd Edition, 2011
Добавлены комбинации нагрузок для проектирования мостов согласно Indian IRC:6-2010 code.	Load combinations have been added for bridge design according to the Indian IRC:6-2010 code
Добавлены функции спектров ответов по AASHTO 2012 code.	Response spectrum functions have been added for the AASHTO 2012 code
Добавлено автоматическое боковое нагружение по IBC 2012 code.	Automated lateral loading has been added for the IBC 2012 code
Добавлено автоматическое боковое нагружение по Italian NTC 2008 code.	Automated lateral loading has been added for the Italian NTC 2008 code
Добавлено автоматическое боковое нагружение по Turkish TSC 2007 и TS 498-97 codes	Automated lateral loading has been added for Turkish TSC 2007 and TS 498-97 codes
Добавлено проектирование стальных элементов по AISC 360-10 и AISC 341-10 codes.	Steel frame design has been added for AISC 360-10 and AISC 341-10 codes
Добавлено проектирование железобетонных конструкций по ACI 318-11 code.	Concrete frame design has been added for the ACI 318-11 code
Другие небольшие изменения.	Other minor enhancements