

## Пример расширения

В процессе установки Лира 10.4 на жесткий диск в папку `[INSTALLDIR]+ "\\LiraAPI"` копируется архивный файл с проектом Visual Studio, в котором продемонстрированы примеры с объектами LiraAPI.

## Регистрация расширения

При первом запуске Лира 10.4 создает файл с глобальными настройками `[ApplicationData]+"\\Lira Soft\\Lira10.4\\VariableEnvironment_x86.xml"` `[ApplicationData]+"\\Lira Soft\\Lira10.4\\VariableEnvironment_x64.xml"`

Среди прочих настроек в этом файле есть параметр `AddinsPath` содержащий путь к папке, в которой должны содержаться xml файлы регистрации расширений, по умолчанию это `[ApplicationData]+"\\Lira Soft\\Lira10.4\\Addins"`

Файлы регистрации расширения должен иметь следующую структуру:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<LiraAddIns>
  <AddIn Type="PROLONGATION">
    <AssemblyPath>путь к dll</AssemblyPath>
    <CommandName>Имя команды</CommandName>
    <CommandDescription>Описание команды</CommandDescription>
    <ImagePath>Путь к изображению</ImagePath>
    <Vendor>Название организации</Vendor>
    <VendorDescription>описание</VendorDescription>
  </AddIn>
</LiraAddIns>
```

`AddIn` содержит атрибут `Type`, который может принимать одно из трех значений `PRIME/PROLONGATION/ALL`. Этот атрибут указывает, в каком режиме будет доступна команда этого расширения, в режиме редактирования исходных данных, в режиме анализа результатов расчета или в обоих режимах. В текущей версии доступно только значение `"PROLONGATION"`.

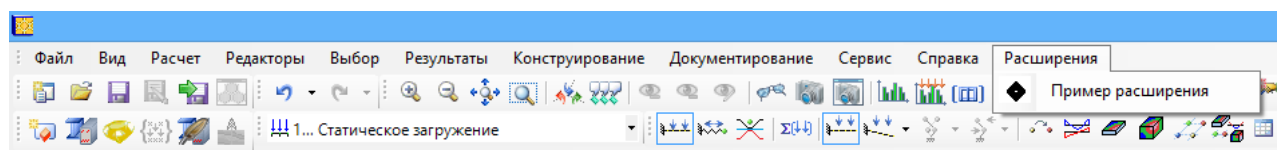
`AssemblyPath` – абсолютный путь к файлу расширения `*.dll`

`ImagePath` – абсолютный путь к файлу содержащему изображение для иконки в меню (стандартный размер `Width=24, Height=20`)

`CommandName` – имя команды в меню Лира 10.4

`Vendor` и `VendorDescription` – информация о разработчике расширения.

При запуске Лира 10.4 добавляет пункт меню для каждого найденного и удачно прочитанного xml файла регистрации расширений.





## Разработка расширения

Рекомендуемая среда разработки расширений Лира 10.4 Microsoft Visual Studio 2010. К проекту расширения нужно добавить как минимум две References ссылки LiraAPI.dll и FEModel.dll.

В проекте расширения должен быть реализован один class наследованный от интерфейса ILiraAPI, который описан в LiraAPI.dll

```
public ref class CSampleLiraAPI : public LiraAPI::ILiraAPI
{
public: virtual LiraAPI::ReturnCodes ExecuteProgram_Result(LiraAPI::IResultLiraAPI ^pResultLiraAPI,
                                                         int NodesNumber, int ElementsNumber,
                                                         List<List<FEModel::Results_Key^>^>^ pAllCases,
                                                         FEModel::Results_Key ^pCurentCase);
}
```

*NodesNumber* и *ElementsNumber* – количество узлов и элементов в расчетной схеме  
*pCurentCase*- информация о текущем загрузении  
*pAllCases*- информация о всех доступных в задаче загрузениях  
*pResultLiraAPI*- объект позволяющий получить таблицы результатов расчета

Объект описывающий загрузение имеет следующий вид:

```
ref class FEModel::Results_Key
{
    long    m_IndexLoadingCase;    //номер загрузения, истории нагружений, номер РСН,...
    short   m_SubIndexLoadingCase; //номер сопутствующего загрузения, номер варианта РСН
    long    m_IndexForm;           //номер формы, номер шага, момента времени
};
```

Объект *List<List<FEModel::Results\_Key^>^>^ pAllCases* содержит до 5 массивов вида *List<FEModel::Results\_Key^>^*, каждый из которых описывает перечень доступных загрузений для различных таблиц.

*pAllCases[0]* – загрузения и составляющие;  
*pAllCases[1]* – формы собственных колебаний;  
*pAllCases[2]* – формы потери устойчивости от загрузений;  
*pAllCases[3]* – расчетные сочетания нагрузок (РСН);  
*pAllCases[4]* – формы потери устойчивости от РСН.

Интерфейс *LiraAPI::IResultLiraAPI* в Лире 10.4 имеет вид

```
public interface class IResultLiraAPI
{
virtual int getLiraApiVersion();
virtual DataTable ^get_TableResult(FEModel::e_Results_TableType rtt,
                                   System::Collections::Generic::List<int> ^pObjArr,
                                   System::Collections::Generic::List<FEModel::Results_Key ^> ^pKeyArr,
                                   array<e_Results_ColumnType> ^pTypeColumns,
                                   array<System::String ^> ^pNameColumns);
};
```

Функция *getLiraApiVersion()* возвращает номер версии текущего объекта *LiraApi*.

Функция *get\_TableResult(...)* имеет три входных параметра *FEModel::e\_Results\_TableType rtt*, *System::Collections::Generic::List<int> ^pObjArr*, *System::Collections::Generic::List<FEModel::Results\_Key ^> ^pKeyArr*

и три выходных *array<e\_Results\_ColumnType> ^pTypeColumns*, *array<System::String ^> ^pNameColumns* и *DataTable* с результатами запроса.

*System::Collections::Generic::List<int> ^pObjArr* – массив индексов узлов или элементов (начиная от 0);

*System::Collections::Generic::List<FEModel::Results\_Key ^> ^pKeyArr* – массив объектов *FEModel::Results\_Key* описывающих номер загрузения (индексы начиная от 0);

*FEModel::Results\_Key ^pResultsKey* = *gcnew FEModel::Results\_Key(long IndexLoadingCase, long SubIndexLoadingCase, long IndexForm)*;

*FEModel::e\_Results\_TableType rtt* – тип таблицы, может принимать следующие значения:



Тип	Имя	Колонки
RTT_VARIATION_MODEL	Вариация моделей	RCT_NUMBER_MODEL RCT_PATH_MODEL
RTT_GROUND_CHARS	Характеристики грунтов	RCT_GROUND_CHARS_NUM RCT_GROUND_CHARS_SYMBOL RCT_GROUND_CHARS_NAME RCT_GROUND_CHARS_DEFINE RCT_GROUND_CHARS_COLOR RCT_GROUND_CHARS_Deformation RCT_GROUND_CHARS_Puasson RCT_GROUND_CHARS_Gravity RCT_GROUND_CHARS_K2MD RCT_GROUND_CHARS_Wet RCT_GROUND_CHARS_Fluid RCT_GROUND_CHARS_Porosity RCT_GROUND_CHARS_Water
RTT_GROUND_WELL	Информация о скважинах	RCT_GROUND_WELL_NAME RCT_GROUND_WELL_X RCT_GROUND_WELL_Y RCT_GROUND_WELL_ABS RCT_GROUND_WELL_IGE RCT_GROUND_WELL_GCOLOR RCT_GROUND_WELL_GNAME RCT_GROUND_WELL_GABS
RTT_LOADING_PERIODS_VIBRATION	Периоды и частоты собственных колебаний	RCT_LOADING_CASE RCT_LOADING_SUBCASE RCT_LOADING_CASE_FORM RCT_EIGENVALUE RCT_FREQUENCY RCT_PERIOD RCT_BETTA_AXIS_X RCT_BETTA_AXIS_Y RCT_BETTA_AXIS_Z RCT_ETA_AXIS RCT_DISTRIBUTION_FACTOR RCT_MODAL_MASS RCT_TOTAL_MODAL_MASS
RTT_LOADING_STABILITY_KOEF	Коэффициенты запаса устойчивости от загрузений	RCT_LOADING_CASE RCT_LOADING_SUBCASE RCT_LOADING_CASE_FORM RCT_STABILITY_KOEF RCT_COMMENT
RTT_LOADING_STABILITY_KOEF_RSN	Коэффициенты запаса устойчивости от РСН	RCT_RSN_CASE RCT_LOADING_CASE_FORM RCT_STABILITY_KOEF RCT_COMMENT
RTT_LOADING_RSU_KOEF	Коэффициенты для РСУ	RCT_LOADING_CASE RCT_LOADING_SUBCASE RCT_LOADING_CASE_NAME RCT_LOADING_CASE_TYPE RCT_LOADING_CASE_ALTERNATING RCT_LOADING_CASE_KOEF_CALC



		RCT_LOADING_CASE_KOEF_NORM RCT_LOADING_CASE_DURATION RCT_COLUMN_RSU1 RCT_COLUMN_RSU2 RCT_COLUMN_RSU3 RCT_COLUMN_RSU4 RCT_COLUMN_RSU5 RCT_COLUMN_RSU6 RCT_COLUMN_RSU7 RCT_COLUMN_RSU8 RCT_COLUMN_RSU9 RCT_COLUMN_RSU10 RCT_COLUMN_RSU11 RCT_COLUMN_RSU12 RCT_COLUMN_RSU13 RCT_COLUMN_RSU14 RCT_COLUMN_RSU15
RTT_LOADING_RSN_KOEF	Коэффициенты для PCH	RCT_RSN_CASE RCT_LOADING_CASE RCT_LOADING_SUBCASE RCT_LOADING_CASE_NAME RCT_LOADING_CASE_KOEF_LOADING RCT_LOADING_CASE_KOEF_CALC RCT_LOADING_CASE_KOEF_NORM RCT_LOADING_CASE_DURATION RCT_LOADING_CASE_SUM_KOEF_CALC RCT_LOADING_CASE_SUM_KOEF_CALC_DURATION RCT_LOADING_CASE_SUM_KOEF_NORM RCT_LOADING_CASE_SUM_KOEF_NORM_DURATION
RTT_NODES	Таблица узлов	RCT_NUMBER RCT_COORDINATE_X RCT_COORDINATE_Y RCT_COORDINATE_Z RCT_RESTRAINT RCT_NODE_IS_LOCAL_SYSTEM RCT_NODE_IS_UNION_DOF RCT_NODE_IS_RIGID_BODY RCT_IS_SELECT RCT_IS_FRAGMENT
RTT_NODES_MOVE_LOCAL	Перемещения узлов в ЛСК	RCT_NUMBER RCT_MOVE_X RCT_MOVE_Y RCT_MOVE_Z RCT_MOVE_UX RCT_MOVE_UY RCT_MOVE_UZ RCT_MOVE_W RCT_LOADING_CASE RCT_LOADING_SUBCASE RCT_LOADING_CASE_COMPONENT RCT_COMMENT



RTT_NODES_MOVE_DEKART	Перемещения узлов в ГСК	RCT_NUMBER RCT_MOVE_X RCT_MOVE_Y RCT_MOVE_Z RCT_MOVE_UX RCT_MOVE_UY RCT_MOVE_UZ RCT_MOVE_W RCT_LOADING_CASE RCT_LOADING_SUBCASE RCT_LOADING_CASE_COMPONENT RCT_COMMENT
RTT_NODES_MODES_DYNAMIC_LOCAL	Формы собственных колебаний в ЛСК	RCT_NUMBER RCT_FORM_X RCT_FORM_Y RCT_FORM_Z RCT_FORM_UX RCT_FORM_UY RCT_FORM_UZ RCT_FORM_W RCT_LOADING_CASE RCT_LOADING_SUBCASE RCT_LOADING_CASE_FORM
RTT_NODES_MODES_DYNAMIC_DEKART	Формы собственных колебаний в ГСК	RCT_NUMBER RCT_FORM_X RCT_FORM_Y RCT_FORM_Z RCT_FORM_UX RCT_FORM_UY RCT_FORM_UZ RCT_FORM_W RCT_LOADING_CASE RCT_LOADING_SUBCASE RCT_LOADING_CASE_FORM
RTT_NODES_MASS_DYNAMIC	Распределение весов масс в ЛСК	RCT_NUMBER RCT_MASS_X RCT_MASS_Y RCT_MASS_Z RCT_MASS_UX RCT_MASS_UY RCT_MASS_UZ RCT_MASS_W RCT_LOADING_CASE
RTT_NODES_INERTIA_DYNAMIC	Инерционные силы в ЛСК	RCT_NUMBER RCT_INERTIA_X RCT_INERTIA_Y RCT_INERTIA_Z RCT_INERTIA_UX RCT_INERTIA_UY RCT_INERTIA_UZ RCT_INERTIA_W RCT_LOADING_CASE



		RCT_LOADING_SUBCASE RCT_LOADING_CASE_COMPONENT
RTT_NODES_PULSATING_ACEL	Линейные ускорения в ЛСК	RCT_NUMBER RCT_ACCEL_X RCT_ACCEL_Y RCT_ACCEL_Z RCT_ACCEL_SUM RCT_LOADING_CASE RCT_LOADING_SUBCASE RCT_LOADING_CASE_COMPONENT
RTT_NODES_STABIL_LOCAL	Формы потери устойчивости в ЛСК	RCT_NUMBER RCT_FORM_X RCT_FORM_Y RCT_FORM_Z RCT_FORM_UX RCT_FORM_UY RCT_FORM_UZ RCT_FORM_W RCT_LOADING_CASE RCT_LOADING_SUBCASE RCT_LOADING_CASE_FORM
RTT_NODES_STABIL_DEKART	Формы потери устойчивости в ГСК	RCT_NUMBER RCT_FORM_X RCT_FORM_Y RCT_FORM_Z RCT_FORM_UX RCT_FORM_UY RCT_FORM_UZ RCT_FORM_W RCT_LOADING_CASE RCT_LOADING_SUBCASE RCT_LOADING_CASE_FORM
RTT_NODES_REACTION_LOCAL	Узловые реакции в ЛСК	RCT_NUMBER RCT_REACTION_NODE_Rx RCT_REACTION_NODE_Ry RCT_REACTION_NODE_Rz RCT_REACTION_NODE_Rux RCT_REACTION_NODE_Ruy RCT_REACTION_NODE_Ruz RCT_REACTION_NODE_Rw RCT_CONTRIBUTION_ELEMENTS RCT_LOADING_CASE RCT_LOADING_SUBCASE RCT_LOADING_CASE_COMPONENT RCT_COMMENT
RTT_NODES_REACTION_DEKART	Узловые реакции в ГСК	RCT_NUMBER RCT_REACTION_NODE_Rx RCT_REACTION_NODE_Ry RCT_REACTION_NODE_Rz RCT_REACTION_NODE_Rux RCT_REACTION_NODE_Ruy RCT_REACTION_NODE_Ruz



		<div>RCT_REACTION_NODE_Rw</div> <div>RCT_CONTRIBUTION_ELEMENTS</div> <div>RCT_LOADING_CASE</div> <div>RCT_LOADING_SUBCASE</div> <div>RCT_LOADING_CASE_COMPONENT</div> <div>RCT_COMMENT</div>
RTT_NODES_MOVE_VELO_ACCEL_LOCAL	Перемещения, скорости и ускорения в ЛСК	<div>RCT_NUMBER</div> <div>RCT_TIME</div> <div>RCT_MOVE_X</div> <div>RCT_VELO_X</div> <div>RCT_ACCEL_X</div> <div>RCT_MOVE_Y</div> <div>RCT_VELO_Y</div> <div>RCT_ACCEL_Y</div> <div>RCT_MOVE_Z</div> <div>RCT_VELO_Z</div> <div>RCT_ACCEL_Z</div> <div>RCT_MOVE_UX</div> <div>RCT_VELO_UX</div> <div>RCT_ACCEL_UX</div> <div>RCT_MOVE_UY</div> <div>RCT_VELO_UY</div> <div>RCT_ACCEL_UY</div> <div>RCT_MOVE_UZ</div> <div>RCT_VELO_UZ</div> <div>RCT_ACCEL_UZ</div> <div>RCT_MOVE_W</div> <div>RCT_VELO_W</div> <div>RCT_ACCEL_W</div>
RTT_NODES_ACCEL_DYN_MODAL_LOCAL	Ускорения при сейсмическом воздействии в виде акселерограммы для ЛСК	<div>RCT_NUMBER</div> <div>RCT_TIME</div> <div>RCT_ACCEL_X</div> <div>RCT_ACCEL_Y</div> <div>RCT_ACCEL_Z</div> <div>RCT_ACCEL_UX</div> <div>RCT_ACCEL_UY</div> <div>RCT_ACCEL_UZ</div> <div>RCT_ACCEL_W</div>
RTT_ELEMENTS	Таблица элементов	<div>RCT_NUMBER</div> <div>RCT_FE_TYPE</div> <div>RCT_NUMBER_CALC_SECTION</div> <div>RCT_NUMBER_NODE</div> <div>RCT_NUMBER_SECTION</div> <div>RCT_NUMBER_MATERIAL</div> <div>RCT_NUMBER_CONSTRUCTION</div> <div>RCT_NUMBER_GROUP</div> <div>RCT_NUMBER_CONSTRUCTION_GROUP</div> <div>RCT_ELASTIC_FOUNDATION</div> <div>RCT_IGNOREING_OF_RESISTANCE</div> <div>RCT_BAR_LENGTH</div> <div>RCT_PLATE_AREA</div> <div>RCT_SOLID_VOLUME</div>



		RCT_IS_SELECT RCT_IS_FRAGMENT
RTT_ELEMENTS_BAR	Усилия в стержневых элементах	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_EFFORT_N RCT_EFFORT_Mk RCT_EFFORT_My RCT_EFFORT_Qz RCT_EFFORT_Mz RCT_EFFORT_Qy RCT_EFFORT_ALFA RCT_EFFORT_Mw RCT_EFFORT_Ry RCT_EFFORT_Rz RCT_LOADING_CASE RCT_LOADING_SUBCASE RCT_LOADING_CASE_COMPONENT RCT_COMMENT
RTT_ELEMENTS_PLATE	Усилия в пластинчатых элементах	RCT_NUMBER RCT_STRESS_Nx RCT_STRESS_Ny RCT_STRESS_Nz RCT_STRESS_Txy RCT_STRESS_Txz RCT_STRESS_Mx RCT_STRESS_My RCT_STRESS_Mxy RCT_STRESS_Qx RCT_STRESS_Qy RCT_STRESS_Rz RCT_STRESS_ALFA RCT_STRESS_Sx RCT_STRESS_Sy RCT_LOADING_CASE RCT_LOADING_SUBCASE RCT_LOADING_CASE_COMPONENT RCT_COMMENT
RTT_ELEMENTS_SOLID	Напряжения в объемных элементах	RCT_NUMBER RCT_STRESS_SOLID_Nx RCT_STRESS_SOLID_Ny RCT_STRESS_SOLID_Nz RCT_STRESS_SOLID_Txy RCT_STRESS_SOLID_Txz RCT_STRESS_SOLID_Tyz RCT_STRESS_SOLID_Sx RCT_STRESS_SOLID_Sy RCT_STRESS_SOLID_Sz RCT_STRESS_ALFA RCT_LOADING_CASE RCT_LOADING_SUBCASE RCT_LOADING_CASE_COMPONENT RCT_COMMENT



RTT_ELEMENTS_SPEC	Реакции в специальных элементах	RCT_NUMBER RCT_REACTION_SPEC_Rx RCT_REACTION_SPEC_Ry RCT_REACTION_SPEC_Rz RCT_REACTION_SPEC_Rux RCT_REACTION_SPEC_Ruy RCT_REACTION_SPEC_Ruz RCT_REACTION_SPEC_N RCT_REACTION_SPEC_QY RCT_REACTION_SPEC_QZ RCT_LOADING_CASE RCT_LOADING_SUBCASE RCT_LOADING_CASE_COMPONENT RCT_COMMENT
RTT_ELEMENTS_BAR_CALC_LENGTH	Свободные длины стержней	RCT_NUMBER RCT_FREE_LENGTH_LY RCT_FREE_LENGTH_LZ RCT_BAR_LENGTH RCT_LOADING_CASE RCT_LOADING_SUBCASE RCT_LOADING_CASE_FORM
RTT_ELEMENTS_SENSITIVITY_ANALYSIS	Анализ чувствительности	RCT_NUMBER RCT_SENSITIVITY_ANALYSIS RCT_LOADING_CASE RCT_LOADING_SUBCASE RCT_LOADING_CASE_FORM
RTT_ELEMENTS_BAR_COMBINATION_C	PCY в стержнях	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_RSU_UNIFIC_GROUPS RCT_RSU_COLUMN_DOC8 RCT_RSU_CRANE RCT_RSU_SEYSMIC RCT_RSU_GROUP RCT_RSU_CRITERY RCT_EFFORT_N RCT_EFFORT_Mk RCT_EFFORT_My RCT_EFFORT_Qz RCT_EFFORT_Mz RCT_EFFORT_Qy RCT_EFFORT_ALFA RCT_EFFORT_Mw RCT_EFFORT_Ry RCT_EFFORT_Rz RCT_NUMBER_MODEL RCT_RSU_NUMBERS_LOADINGS
RTT_ELEMENTS_BAR_COMBINATION_CD	PCY в стержнях (длительнодействующая часть)	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_RSU_UNIFIC_GROUPS RCT_RSU_COLUMN_DOC8 RCT_RSU_CRANE RCT_RSU_SEYSMIC



		<div>RCT_RSU_GROUP</div> <div>RCT_RSU_CRITERY</div> <div>RCT_EFFORT_N</div> <div>RCT_EFFORT_Mk</div> <div>RCT_EFFORT_My</div> <div>RCT_EFFORT_Qz</div> <div>RCT_EFFORT_Mz</div> <div>RCT_EFFORT_Qy</div> <div>RCT_EFFORT_ALFA</div> <div>RCT_EFFORT_Mw</div> <div>RCT_EFFORT_Ry</div> <div>RCT_EFFORT_Rz</div> <div>RCT_NUMBER_MODEL</div> <div>RCT_RSU_NUMBERS_LOADINGS</div>
RTT_ELEMENTS_BAR_COMBINATION_N	НСУ в стержнях	<div>RCT_NUMBER</div> <div>RCT_CALC_SECTION</div> <div>RCT_RSU_UNIFIC_GROUPS</div> <div>RCT_RSU_COLUMN_DOC8</div> <div>RCT_RSU_CRANE</div> <div>RCT_RSU_SEYSMIC</div> <div>RCT_RSU_GROUP</div> <div>RCT_RSU_CRITERY</div> <div>RCT_EFFORT_N</div> <div>RCT_EFFORT_Mk</div> <div>RCT_EFFORT_My</div> <div>RCT_EFFORT_Qz</div> <div>RCT_EFFORT_Mz</div> <div>RCT_EFFORT_Qy</div> <div>RCT_EFFORT_ALFA</div> <div>RCT_EFFORT_Mw</div> <div>RCT_EFFORT_Ry</div> <div>RCT_EFFORT_Rz</div> <div>RCT_NUMBER_MODEL</div> <div>RCT_RSU_NUMBERS_LOADINGS</div>
RTT_ELEMENTS_BAR_COMBINATION_ND	НСУ в стержнях (длительнодействующая часть)	<div>RCT_NUMBER</div> <div>RCT_CALC_SECTION</div> <div>RCT_RSU_UNIFIC_GROUPS</div> <div>RCT_RSU_COLUMN_DOC8</div> <div>RCT_RSU_CRANE</div> <div>RCT_RSU_SEYSMIC</div> <div>RCT_RSU_GROUP</div> <div>RCT_RSU_CRITERY</div> <div>RCT_EFFORT_N</div> <div>RCT_EFFORT_Mk</div> <div>RCT_EFFORT_My</div> <div>RCT_EFFORT_Qz</div> <div>RCT_EFFORT_Mz</div> <div>RCT_EFFORT_Qy</div> <div>RCT_EFFORT_ALFA</div> <div>RCT_EFFORT_Mw</div> <div>RCT_EFFORT_Ry</div> <div>RCT_EFFORT_Rz</div>



		RCT_NUMBER_MODEL RCT_RSU_NUMBERS_LOADINGS
RTT_ELEMENTS_PLATE_COMBINATION_C	PCУ в пластинах	RCT_NUMBER RCT_RSU_UNIFIC_GROUPS RCT_RSU_COLUMN_DOC8 RCT_RSU_CRANE RCT_RSU_SEYSMIC RCT_RSU_GROUP RCT_RSU_CRITERY RCT_STRESS_Nx RCT_STRESS_Ny RCT_STRESS_Nz RCT_STRESS_Txy RCT_STRESS_Txz RCT_STRESS_Mx RCT_STRESS_My RCT_STRESS_Mxy RCT_STRESS_Qx RCT_STRESS_Qy RCT_STRESS_Rz RCT_STRESS_ALFA RCT_STRESS_Sx RCT_STRESS_Sy RCT_NUMBER_MODEL RCT_RSU_NUMBERS_LOADINGS
RTT_ELEMENTS_PLATE_COMBINATION_CD	PCУ в пластинах (длительнодействующая часть)	RCT_NUMBER RCT_RSU_UNIFIC_GROUPS RCT_RSU_COLUMN_DOC8 RCT_RSU_CRANE RCT_RSU_SEYSMIC RCT_RSU_GROUP RCT_RSU_CRITERY RCT_STRESS_Nx RCT_STRESS_Ny RCT_STRESS_Nz RCT_STRESS_Txy RCT_STRESS_Txz RCT_STRESS_Mx RCT_STRESS_My RCT_STRESS_Mxy RCT_STRESS_Qx RCT_STRESS_Qy RCT_STRESS_Rz RCT_STRESS_ALFA RCT_STRESS_Sx RCT_STRESS_Sy RCT_NUMBER_MODEL RCT_RSU_NUMBERS_LOADINGS
RTT_ELEMENTS_PLATE_COMBINATION_N	НСУ в пластинах	RCT_NUMBER RCT_RSU_UNIFIC_GROUPS RCT_RSU_COLUMN_DOC8 RCT_RSU_CRANE



		<div>RCT_RSU_SEYSMIC</div> <div>RCT_RSU_GROUP</div> <div>RCT_RSU_CRITERY</div> <div>RCT_STRESS_Nx</div> <div>RCT_STRESS_Ny</div> <div>RCT_STRESS_Nz</div> <div>RCT_STRESS_Txy</div> <div>RCT_STRESS_Txz</div> <div>RCT_STRESS_Mx</div> <div>RCT_STRESS_My</div> <div>RCT_STRESS_Mxy</div> <div>RCT_STRESS_Qx</div> <div>RCT_STRESS_Qy</div> <div>RCT_STRESS_Rz</div> <div>RCT_STRESS_ALFA</div> <div>RCT_STRESS_Sx</div> <div>RCT_STRESS_Sy</div> <div>RCT_NUMBER_MODEL</div> <div>RCT_RSU_NUMBERS_LOADINGS</div>
RTT_ELEMENTS_PLATE_COMBINATION_ND	НСУ в пластинах (длительнодействующая часть)	<div>RCT_NUMBER</div> <div>RCT_RSU_UNIFIC_GROUPS</div> <div>RCT_RSU_COLUMN_DOC8</div> <div>RCT_RSU_CRANE</div> <div>RCT_RSU_SEYSMIC</div> <div>RCT_RSU_GROUP</div> <div>RCT_RSU_CRITERY</div> <div>RCT_STRESS_Nx</div> <div>RCT_STRESS_Ny</div> <div>RCT_STRESS_Nz</div> <div>RCT_STRESS_Txy</div> <div>RCT_STRESS_Txz</div> <div>RCT_STRESS_Mx</div> <div>RCT_STRESS_My</div> <div>RCT_STRESS_Mxy</div> <div>RCT_STRESS_Qx</div> <div>RCT_STRESS_Qy</div> <div>RCT_STRESS_Rz</div> <div>RCT_STRESS_ALFA</div> <div>RCT_STRESS_Sx</div> <div>RCT_STRESS_Sy</div> <div>RCT_NUMBER_MODEL</div> <div>RCT_RSU_NUMBERS_LOADINGS</div>
RTT_ELEMENTS_SOLID_COMBINATION_C	PCY в объемных элементах	<div>RCT_NUMBER</div> <div>RCT_RSU_UNIFIC_GROUPS</div> <div>RCT_RSU_COLUMN_DOC8</div> <div>RCT_RSU_CRANE</div> <div>RCT_RSU_SEYSMIC</div> <div>RCT_RSU_GROUP</div> <div>RCT_RSU_CRITERY</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Nx</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Ny</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Nz</div>



		<div>RCT_STRESS_SOLID_Txy</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Txz</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Tyz</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Sx</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Sy</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Sz</div> <div>RCT_NUMBER_MODEL</div> <div>RCT_RSU_NUMBERS_LOADINGS</div>
RTT_ELEMENTS_SOLID_COMBINATION_CD	PCY в объемных элементах (длительнодействующая часть)	<div>RCT_NUMBER</div> <div>RCT_RSU_UNIFIC_GROUPS</div> <div>RCT_RSU_COLUMN_DOC8</div> <div>RCT_RSU_CRANE</div> <div>RCT_RSU_SEYSMIC</div> <div>RCT_RSU_GROUP</div> <div>RCT_RSU_CRITERY</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Nx</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Ny</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Nz</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Txy</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Txz</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Tyz</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Sx</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Sy</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Sz</div> <div>RCT_NUMBER_MODEL</div> <div>RCT_RSU_NUMBERS_LOADINGS</div>
RTT_ELEMENTS_SOLID_COMBINATION_N	НСУ в объемных элементах	<div>RCT_NUMBER</div> <div>RCT_RSU_UNIFIC_GROUPS</div> <div>RCT_RSU_COLUMN_DOC8</div> <div>RCT_RSU_CRANE</div> <div>RCT_RSU_SEYSMIC</div> <div>RCT_RSU_GROUP</div> <div>RCT_RSU_CRITERY</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Nx</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Ny</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Nz</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Txy</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Txz</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Tyz</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Sx</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Sy</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Sz</div> <div>RCT_NUMBER_MODEL</div> <div>RCT_RSU_NUMBERS_LOADINGS</div>
RTT_ELEMENTS_SOLID_COMBINATION_ND	НСУ в объемных элементах (длительнодействующая часть)	<div>RCT_NUMBER</div> <div>RCT_RSU_UNIFIC_GROUPS</div> <div>RCT_RSU_COLUMN_DOC8</div> <div>RCT_RSU_CRANE</div> <div>RCT_RSU_SEYSMIC</div> <div>RCT_RSU_GROUP</div> <div>RCT_RSU_CRITERY</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Nx</div>



		<div>RCT_STRESS_SOLID_Ny</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Nz</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Txy</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Txz</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Tyz</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Sx</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Sy</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Sz</div> <div>RCT_NUMBER_MODEL</div> <div>RCT_RSU_NUMBERS_LOADINGS</div>
RTT_ELEMENTS_SPEC_COMBINATION_C	PCY в специальных элементах	<div>RCT_NUMBER</div> <div>RCT_RSU_UNIFIC_GROUPS</div> <div>RCT_RSU_COLUMN_DOC8</div> <div>RCT_RSU_CRANE</div> <div>RCT_RSU_SEYSMIC</div> <div>RCT_RSU_GROUP</div> <div>RCT_RSU_CRITERY</div> <div>RCT_REACTION_SPEC_Rx</div> <div>RCT_REACTION_SPEC_Ry</div> <div>RCT_REACTION_SPEC_Rz</div> <div>RCT_REACTION_SPEC_Rux</div> <div>RCT_REACTION_SPEC_Ruy</div> <div>RCT_REACTION_SPEC_Ruz</div> <div>RCT_REACTION_SPEC_N</div> <div>RCT_REACTION_SPEC_QY</div> <div>RCT_REACTION_SPEC_QZ</div> <div>RCT_NUMBER_MODEL</div> <div>RCT_RSU_NUMBERS_LOADINGS</div>
RTT_ELEMENTS_SPEC_COMBINATION_CD	PCY в специальных элементах (длительнодействующая часть)	<div>RCT_NUMBER</div> <div>RCT_RSU_UNIFIC_GROUPS</div> <div>RCT_RSU_COLUMN_DOC8</div> <div>RCT_RSU_CRANE</div> <div>RCT_RSU_SEYSMIC</div> <div>RCT_RSU_GROUP</div> <div>RCT_RSU_CRITERY</div> <div>RCT_REACTION_SPEC_Rx</div> <div>RCT_REACTION_SPEC_Ry</div> <div>RCT_REACTION_SPEC_Rz</div> <div>RCT_REACTION_SPEC_Rux</div> <div>RCT_REACTION_SPEC_Ruy</div> <div>RCT_REACTION_SPEC_Ruz</div> <div>RCT_REACTION_SPEC_N</div> <div>RCT_REACTION_SPEC_QY</div> <div>RCT_REACTION_SPEC_QZ</div> <div>RCT_NUMBER_MODEL</div> <div>RCT_RSU_NUMBERS_LOADINGS</div>
RTT_ELEMENTS_SPEC_COMBINATION_N	НСУ в специальных элементах	<div>RCT_NUMBER</div> <div>RCT_RSU_UNIFIC_GROUPS</div> <div>RCT_RSU_COLUMN_DOC8</div> <div>RCT_RSU_CRANE</div> <div>RCT_RSU_SEYSMIC</div> <div>RCT_RSU_GROUP</div>



		RCT_RSU_CRITERY RCT_REACTION_SPEC_Rx RCT_REACTION_SPEC_Ry RCT_REACTION_SPEC_Rz RCT_REACTION_SPEC_Rux RCT_REACTION_SPEC_Ruy RCT_REACTION_SPEC_Ruz RCT_REACTION_SPEC_N RCT_REACTION_SPEC_QY RCT_REACTION_SPEC_QZ RCT_NUMBER_MODEL RCT_RSU_NUMBERS_LOADINGS
RTT_ELEMENTS_SPEC_COMBINATION_ND	НСУ в специальных элементах (длительнодействующая часть)	RCT_NUMBER RCT_RSU_UNIFIC_GROUPS RCT_RSU_COLUMN_DOC8 RCT_RSU_CRANE RCT_RSU_SEYSMIC RCT_RSU_GROUP RCT_RSU_CRITERY RCT_REACTION_SPEC_Rx RCT_REACTION_SPEC_Ry RCT_REACTION_SPEC_Rz RCT_REACTION_SPEC_Rux RCT_REACTION_SPEC_Ruy RCT_REACTION_SPEC_Ruz RCT_REACTION_SPEC_N RCT_REACTION_SPEC_QY RCT_REACTION_SPEC_QZ RCT_NUMBER_MODEL RCT_RSU_NUMBERS_LOADINGS
RTT_ELEMENTS_BAR_PRINCIPAL_AND_EQUIVALENT_STRESSES	Главные и эквивалентные напряжения от усилий в стержневых элементах	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_POINT_OR_LAYER RCT_SIGMA_X RCT_TAY_XY RCT_TAY_XZ RCT_SIGMA_1 RCT_SIGMA_2 RCT_TAY RCT_EPSILON_1 RCT_EPSILON_2 RCT_LOADING_CASE RCT_LOADING_SUBCASE RCT_LOADING_CASE_COMPONENT RCT_COMMENT
RTT_ELEMENTS_PLATE_PRINCIPAL_AND_EQUIVALENT_STRESSES	Главные и эквивалентные напряжения от усилий в пластинчатых элементах	RCT_NUMBER RCT_POINT_OR_LAYER RCT_SIGMA_1 RCT_SIGMA_2 RCT_SIGMA_3 RCT_FI RCT_TAY



		RCT_EPSILON_1 RCT_EPSILON_2 RCT_EPSILON_3 RCT_LOADING_CASE RCT_LOADING_SUBCASE RCT_LOADING_CASE_COMPONENT RCT_COMMENT
RTT_ELEMENTS_SOLID_PRINCIPAL_AND_EQUIVALENT_STRESSES	Главные и эквивалентные напряжения от усилий в объемных элементах	RCT_NUMBER RCT_SIGMA_1 RCT_SIGMA_2 RCT_SIGMA_3 RCT_TETA RCT_PSI RCT_FI RCT_TAY RCT_EPSILON_1 RCT_EPSILON_2 RCT_EPSILON_3 RCT_LODE_NADAI RCT_LOADING_CASE RCT_LOADING_SUBCASE RCT_LOADING_CASE_COMPONENT RCT_COMMENT
RTT_ELEMENTS_BAR_PRINCIPAL_AND_EQUIVALENT_RSU_C_STRESSES	Экстремальные главные и эквивалентные напряжения от РСУ в стержневых элементах	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_POINT_OR_LAYER RCT_COMMENT
RTT_ELEMENTS_PLATE_PRINCIPAL_AND_EQUIVALENT_RSU_C_STRESSES	Экстремальные главные и эквивалентные напряжения от РСУ в пластинчатых элементах	RCT_NUMBER RCT_POINT_OR_LAYER RCT_RSU_SIGMA_1_MIN RCT_RSU_SIGMA_1_MAX RCT_RSU_SIGMA_2_MIN RCT_RSU_SIGMA_2_MAX RCT_RSU_SIGMA_3_MIN RCT_RSU_SIGMA_3_MAX RCT_RSU_TAU_MIN RCT_RSU_TAU_MAX RCT_RSU_EPSILON_1_MIN RCT_RSU_EPSILON_1_MAX RCT_RSU_EPSILON_2_MIN RCT_RSU_EPSILON_2_MAX RCT_RSU_EPSILON_3_MIN RCT_RSU_EPSILON_3_MAX RCT_COMMENT
RTT_ELEMENTS_SOLID_PRINCIPAL_AND_EQUIVALENT_RSU_C_STRESSES	Экстремальные главные и эквивалентные напряжения от РСУ в объемных элементах	RCT_NUMBER RCT_RSU_SIGMA_1_MIN RCT_RSU_SIGMA_1_MAX RCT_RSU_SIGMA_2_MIN RCT_RSU_SIGMA_2_MAX RCT_RSU_SIGMA_3_MIN RCT_RSU_SIGMA_3_MAX RCT_RSU_TAU_MIN



		RCT_RSU_TAU_MAX RCT_RSU_EPSILON_1_MIN RCT_RSU_EPSILON_1_MAX RCT_RSU_EPSILON_2_MIN RCT_RSU_EPSILON_2_MAX RCT_RSU_EPSILON_3_MIN RCT_RSU_EPSILON_3_MAX RCT_COMMENT
RTT_ELEMENTS_BAR_PRINCIPAL_AND_EQUIVALENT_RSU_CD_STRESSES	Экстремальные главные и эквивалентные напряжения от РСУ (длительнодействующая часть) в стержневых элементах	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_POINT_OR_LAYER RCT_COMMENT
RTT_ELEMENTS_PLATE_PRINCIPAL_AND_EQUIVALENT_RSU_CD_STRESSES	Экстремальные главные и эквивалентные напряжения от РСУ (длительнодействующая часть) в пластинчатых элементах	RCT_NUMBER RCT_POINT_OR_LAYER RCT_RSU_SIGMA_1_MIN RCT_RSU_SIGMA_1_MAX RCT_RSU_SIGMA_2_MIN RCT_RSU_SIGMA_2_MAX RCT_RSU_SIGMA_3_MIN RCT_RSU_SIGMA_3_MAX RCT_RSU_TAU_MIN RCT_RSU_TAU_MAX RCT_RSU_EPSILON_1_MIN RCT_RSU_EPSILON_1_MAX RCT_RSU_EPSILON_2_MIN RCT_RSU_EPSILON_2_MAX RCT_RSU_EPSILON_3_MIN RCT_RSU_EPSILON_3_MAX RCT_COMMENT
RTT_ELEMENTS_SOLID_PRINCIPAL_AND_EQUIVALENT_RSU_CD_STRESSES	Экстремальные главные и эквивалентные напряжения от РСУ (длительнодействующая часть) в объемных элементах	RCT_NUMBER RCT_RSU_SIGMA_1_MIN RCT_RSU_SIGMA_1_MAX RCT_RSU_SIGMA_2_MIN RCT_RSU_SIGMA_2_MAX RCT_RSU_SIGMA_3_MIN RCT_RSU_SIGMA_3_MAX RCT_RSU_TAU_MIN RCT_RSU_TAU_MAX RCT_RSU_EPSILON_1_MIN RCT_RSU_EPSILON_1_MAX RCT_RSU_EPSILON_2_MIN RCT_RSU_EPSILON_2_MAX RCT_RSU_EPSILON_3_MIN RCT_RSU_EPSILON_3_MAX RCT_COMMENT
RTT_ELEMENTS_BAR_PRINCIPAL_AND_EQUIVALENT_RSU_N_STRESSES	Экстремальные главные и эквивалентные напряжения от НСУ в стержневых элементах	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_POINT_OR_LAYER RCT_COMMENT
RTT_ELEMENTS_PLATE_PRINCIPAL_AND_EQUIVALENT_RSU_N_STRESSES	Экстремальные главные и эквивалентные напряжения от НСУ в пластинчатых элементах	RCT_NUMBER RCT_POINT_OR_LAYER RCT_RSU_SIGMA_1_MIN



		RCT_RSU_SIGMA_1_MAX RCT_RSU_SIGMA_2_MIN RCT_RSU_SIGMA_2_MAX RCT_RSU_SIGMA_3_MIN RCT_RSU_SIGMA_3_MAX RCT_RSU_TAU_MIN RCT_RSU_TAU_MAX RCT_RSU_EPSILON_1_MIN RCT_RSU_EPSILON_1_MAX RCT_RSU_EPSILON_2_MIN RCT_RSU_EPSILON_2_MAX RCT_RSU_EPSILON_3_MIN RCT_RSU_EPSILON_3_MAX RCT_COMMENT
RTT_ELEMENTS_SOLID_PRINCIPAL_AND_EQUIVALENT_RSU_N_STRESSES	Экстремальные главные и эквивалентные напряжения от НСУ в объемных элементах	RCT_NUMBER RCT_RSU_SIGMA_1_MIN RCT_RSU_SIGMA_1_MAX RCT_RSU_SIGMA_2_MIN RCT_RSU_SIGMA_2_MAX RCT_RSU_SIGMA_3_MIN RCT_RSU_SIGMA_3_MAX RCT_RSU_TAU_MIN RCT_RSU_TAU_MAX RCT_RSU_EPSILON_1_MIN RCT_RSU_EPSILON_1_MAX RCT_RSU_EPSILON_2_MIN RCT_RSU_EPSILON_2_MAX RCT_RSU_EPSILON_3_MIN RCT_RSU_EPSILON_3_MAX RCT_COMMENT
RTT_ELEMENTS_BAR_PRINCIPAL_AND_EQUIVALENT_RSU_ND_STRESSES	Экстремальные главные и эквивалентные напряжения от НСУ (длительнодействующая часть) в стержневых элементах	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_POINT_OR_LAYER RCT_COMMENT
RTT_ELEMENTS_PLATE_PRINCIPAL_AND_EQUIVALENT_RSU_ND_STRESSES	Экстремальные главные и эквивалентные напряжения от НСУ (длительнодействующая часть) в пластинчатых элементах	RCT_NUMBER RCT_POINT_OR_LAYER RCT_RSU_SIGMA_1_MIN RCT_RSU_SIGMA_1_MAX RCT_RSU_SIGMA_2_MIN RCT_RSU_SIGMA_2_MAX RCT_RSU_SIGMA_3_MIN RCT_RSU_SIGMA_3_MAX RCT_RSU_TAU_MIN RCT_RSU_TAU_MAX RCT_RSU_EPSILON_1_MIN RCT_RSU_EPSILON_1_MAX RCT_RSU_EPSILON_2_MIN RCT_RSU_EPSILON_2_MAX RCT_RSU_EPSILON_3_MIN RCT_RSU_EPSILON_3_MAX RCT_COMMENT
RTT_ELEMENTS_SOLID_PRINCIPAL_AND_EQUIVALENT_RSU_ND_STRESSES	Экстремальные главные и эквивалентные	RCT_NUMBER



	напряжения от НСУ (длительнодействующая часть) в объемных элементах	RCT_RSU_SIGMA_1_MIN RCT_RSU_SIGMA_1_MAX RCT_RSU_SIGMA_2_MIN RCT_RSU_SIGMA_2_MAX RCT_RSU_SIGMA_3_MIN RCT_RSU_SIGMA_3_MAX RCT_RSU_TAU_MIN RCT_RSU_TAU_MAX RCT_RSU_EPSILON_1_MIN RCT_RSU_EPSILON_1_MAX RCT_RSU_EPSILON_2_MIN RCT_RSU_EPSILON_2_MAX RCT_RSU_EPSILON_3_MIN RCT_RSU_EPSILON_3_MAX RCT_COMMENT
RTT_BAR_GENERAL_DETAILED_CALC_STEEL_RESULTS	М.К. Подбор. Подробная таблица	RCT_CONSTRUCTIVE_ELEMENT_NUMBER RCT_NUMBER RCT_BAR_ESTIMATED_LENGTH_Y RCT_BAR_ESTIMATED_LENGTH_Z RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_SIGMA RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_TAU_Y RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_SIGMA_PR_1 RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_TOTAL_FI_SB RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_TOTAL_FI_SEY RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_TOTAL_FI_SEZ RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_TOTAL_FI_SC RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_TOTAL_FI_SEYZ RCT_BAR_STEEL_RESULT_LOCAL_STABILITY_HEF_T RCT_BAR_STEEL_RESULT_LOCAL_STABILITY_BEY_T RCT_BAR_STEEL_RESULT_TWO_LIMIT_STATE_FLEXIBILITY_S_Y RCT_BAR_STEEL_RESULT_TWO_LIMIT_STATE_FLEXIBILITY_S_Z RCT_BAR_STEEL_RESULT_TWO_LIMIT_STATE_DEFLECTIONS_Z RCT_BAR_STEEL_RESULT_TWO_LIMIT_STATE_DEFLECTIONS_Y RCT_BAR_STEEL_RESULT_SECTION RCT_BAR_STEEL_NMBER_OF_ERRORS RCT_BAR_STEEL_NMBER_OF_WARNINGS
RTT_BAR_GENERAL_SUMMARY_CALC_STEEL_RESULTS	М.К. Подбор. Сводная таблица	RCT_NUMBER RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_STRENGTH_MAX RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_TOTAL_STABILITY_MAX RCT_BAR_STEEL_RESULT_LOCAL_STABILITY_MAX RCT_BAR_STEEL_RESULT_TWO_LIMIT_STATE_FLEXIBILITY_MAX RCT_BAR_STEEL_RESULT_TWO_LIMIT_STATE_DEFLECTIONS_MAX RCT_BAR_STEEL_RESULT_SECTION



		RCT_BAR_STEEL_NMBER_OF_ERRORS
RTT_BAR_GENERAL_DETAILED_CHECK_STEEL_RESULTS	М.К. Проверка. Подробная таблица	RCT_NUMBER  RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_SIGMA  RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_TAU_Y  RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_SIGMA_PR_1  RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_TOTAL_FI_SB  RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_TOTAL_FI_SEY  RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_TOTAL_FI_SEZ  RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_TOTAL_FI_SC  RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_TOTAL_FI_SEYZ  RCT_BAR_STEEL_RESULT_LOCAL_STABILITY_HEF_T  RCT_BAR_STEEL_RESULT_LOCAL_STABILITY_BEY_T  RCT_BAR_STEEL_RESULT_TWO_LIMIT_STATE_FLEXIBILITY_S_Y  RCT_BAR_STEEL_RESULT_TWO_LIMIT_STATE_FLEXIBILITY_S_Z  RCT_BAR_STEEL_RESULT_TWO_LIMIT_STATE_DEFLECTIONS_Z  RCT_BAR_STEEL_RESULT_TWO_LIMIT_STATE_DEFLECTIONS_Y  RCT_BAR_STEEL_RESULT_SECTION  RCT_BAR_STEEL_NMBER_OF_ERRORS  RCT_BAR_STEEL_NMBER_OF_WARNINGS
RTT_BAR_GENERAL_SUMMARY_CHECK_STEEL_RESULTS	М.К. Проверка. Сводная таблица	RCT_NUMBER  RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_STRENGTH_MAX  RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_TOTAL_STABILITY_MAX  RCT_BAR_STEEL_RESULT_LOCAL_STABILITY_MAX  RCT_BAR_STEEL_RESULT_TWO_LIMIT_STATE_FLEXIBILITY_MAX  RCT_BAR_STEEL_RESULT_TWO_LIMIT_STATE_DEFLECTIONS_MAX  RCT_BAR_STEEL_RESULT_SECTION  RCT_BAR_STEEL_NMBER_OF_ERRORS
RTT_BAR_GENERAL_DETAILED_CALC_STEEL_RESULTS_RSU	М.К. Подбор. Подробная таблица по РСУ	RCT_CONSTRUCTIVE_ELEMENT_NUMBER  RCT_NUMBER  RCT_BAR_ESTIMATED_LENGTH_Y



		<div>RCT_BAR_ESTIMATED_LENGTH_Z</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_SIGMA</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_TAU_Y</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_SIGMA_PR_1</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_TOTAL_FI_SB</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_TOTAL_FI_SEY</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_TOTAL_FI_SEZ</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_TOTAL_FI_SC</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_TOTAL_FI_SEYZ</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_LOCAL_STABILITY_HEF_T</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_LOCAL_STABILITY_BEY_T</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_TWO_LIMIT_STATE_FLEXIBILITY_S_Y</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_TWO_LIMIT_STATE_FLEXIBILITY_S_Z</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_TWO_LIMIT_STATE_DEFLECTIONS_Z</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_TWO_LIMIT_STATE_DEFLECTIONS_Y</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_SECTION</div> <div>RCT_BAR_STEEL_NMBER_OF_ERRORS</div> <div>RCT_BAR_STEEL_NMBER_OF_WARNINGS</div>
RTT_BAR_GENERAL_SUMMARY_CALC_STEEL_RESULTS_RSU	М.К. Подбор. Сводная таблица по РСУ	<div>RCT_NUMBER</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_STRENGTH_MAX</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_TOTAL_STABILITY_MAX</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_LOCAL_STABILITY_MAX</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_TWO_LIMIT_STATE_FLEXIBILITY_MAX</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_TWO_LIMIT_STATE_DEFLECTIONS_MAX</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_SECTION</div> <div>RCT_BAR_STEEL_NMBER_OF_ERRORS</div>
RTT_BAR_GENERAL_DETAILED_CHECK_STEEL_RESULTS_RSU	М.К. Проверка. Подробная таблица по РСУ	<div>RCT_NUMBER</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_SIGMA</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_TAU_Y</div>



		<div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_SIGMA_PR_1</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_TOTAL_FI_SB</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_TOTAL_FI_SEY</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_TOTAL_FI_SEZ</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_TOTAL_FI_SC</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_TOTAL_FI_SEYZ</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_LOCAL_STABILITY_HEF_T</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_LOCAL_STABILITY_BEY_T</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_TWO_LIMIT_STATE_FLEXIBILITY_S_Y</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_TWO_LIMIT_STATE_FLEXIBILITY_S_Z</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_TWO_LIMIT_STATE_DEFLECTIONS_Z</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_TWO_LIMIT_STATE_DEFLECTIONS_Y</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_SECTION</div> <div>RCT_BAR_STEEL_NMBER_OF_ERRORS</div> <div>RCT_BAR_STEEL_NMBER_OF_WARNINGS</div>
RTT_BAR_GENERAL_SUMMARY_CHECK_STEEL_RESULTS_RSU	М.К. Проверка. Сводная таблица по РСУ	<div>RCT_NUMBER</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_STRENGTH_MAX</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_TOTAL_STABILITY_MAX</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_LOCAL_STABILITY_MAX</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_TWO_LIMIT_STATE_FLEXIBILITY_MAX</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_TWO_LIMIT_STATE_DEFLECTIONS_MAX</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_SECTION</div> <div>RCT_BAR_STEEL_NMBER_OF_ERRORS</div>
RTT_BAR_REINFORCED_CONCRETE	Ж.Б. стержни, подбор	<div>RCT_NUMBER</div> <div>RCT_CALC_SECTION</div> <div>RCT_NUMBER_SECTION</div> <div>RCT_NUMBER_CONSTRUCTION</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_AREA</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_PERCENT</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Y</div>



		<div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Y_STEP</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Z</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Z_STEP</div> <div>RCT_REINFORCED_CONCRETE_CRACK_LONG</div> <div>RCT_REINFORCED_CONCRETE_CRACK_SHORT</div> <div>RCT_REINFORCEMENT_TYPE_SYM_NONSYM</div> <div>RCT_FREE_LENGTH_LY</div> <div>RCT_FREE_LENGTH_LZ</div> <div>RCT_COMMENT</div>
RTT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE	Ж.Б. пластины, подбор	<div>RCT_NUMBER</div> <div>RCT_NUMBER_SECTION</div> <div>RCT_NUMBER_CONSTRUCTION</div> <div>RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_AREA</div> <div>RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_PERCENT_X</div> <div>RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_PERCENT_Y</div> <div>RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_X</div> <div>RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Y</div> <div>RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_XY</div> <div>RCT_REINFORCED_CONCRETE_CRACK_LONG</div> <div>RCT_REINFORCED_CONCRETE_CRACK_SHORT</div> <div>RCT_COMMENT</div>
RTT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_RSU	Ж.Б. стержни, подбор по РСУ	<div>RCT_NUMBER</div> <div>RCT_CALC_SECTION</div> <div>RCT_NUMBER_SECTION</div> <div>RCT_NUMBER_CONSTRUCTION</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_AREA</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_PERCENT</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Y</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Y_STEP</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Z</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Z_STEP</div> <div>RCT_REINFORCED_CONCRETE_CRACK_LONG</div>



		RCT_REINFORCED_CONCRETE_CRACK_SHORT  RCT_REINFORCEMENT_TYPE_SYM_NONSYM  RCT_FREE_LENGTH_LY RCT_FREE_LENGTH_LZ  RCT_COMMENT
RTT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_RSU	Ж.Б. пластины, подбор по РСУ	RCT_NUMBER RCT_NUMBER_SECTION RCT_NUMBER_CONSTRUCTION  RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_AREA  RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_PERCENT_X  RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_PERCENT_Y  RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_X  RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Y  RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_XY  RCT_REINFORCED_CONCRETE_CRACK_LONG  RCT_REINFORCED_CONCRETE_CRACK_SHORT  RCT_COMMENT
RTT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_MOUNTING	Ж.Б. стержни, подбор по МОНТАЖ+	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_NUMBER_SECTION RCT_NUMBER_CONSTRUCTION  RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_AREA  RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_PERCENT  RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Y  RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Y_STEP  RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Z  RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Z_STEP  RCT_REINFORCED_CONCRETE_CRACK_LONG  RCT_REINFORCED_CONCRETE_CRACK_SHORT  RCT_REINFORCEMENT_TYPE_SYM_NONSYM  RCT_FREE_LENGTH_LY RCT_FREE_LENGTH_LZ  RCT_COMMENT
RTT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_MOUNTING	Ж.Б. пластины, подбор по МОНТАЖ+	RCT_NUMBER RCT_NUMBER_SECTION



		<div>RCT_NUMBER_CONSTRUCTION</div> <div>RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_AREA</div> <div>RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_PERCENT_X</div> <div>RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_PERCENT_Y</div> <div>RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_X</div> <div>RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Y</div> <div>RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_XY</div> <div>RCT_REINFORCED_CONCRETE_CRACK_LONG</div> <div>RCT_REINFORCED_CONCRETE_CRACK_SHORT</div> <div>RCT_COMMENT</div>
RTT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_MOUNTING_DETAIL	Ж.Б. стержни, подбор по МОНТАЖ+, таблица с стадиями монтажа	<div>RCT_NUMBER</div> <div>RCT_CALC_SECTION</div> <div>RCT_MOUNTING_STAGE</div> <div>RCT_NUMBER_SECTION</div> <div>RCT_NUMBER_CONSTRUCTION</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_AREA</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_PERCENT</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Y</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Y_STEP</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Z</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Z_STEP</div> <div>RCT_REINFORCED_CONCRETE_CRACK_LONG</div> <div>RCT_REINFORCED_CONCRETE_CRACK_SHORT</div> <div>RCT_REINFORCEMENT_TYPE_SYM_NONSYM</div> <div>RCT_FREE_LENGTH_LY</div> <div>RCT_FREE_LENGTH_LZ</div> <div>RCT_COMMENT</div>
RTT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_MOUNTING_DETAIL	Ж.Б. пластины, подбор по МОНТАЖ+, таблица с стадиями монтажа	<div>RCT_NUMBER</div> <div>RCT_MOUNTING_STAGE</div> <div>RCT_NUMBER_SECTION</div> <div>RCT_NUMBER_CONSTRUCTION</div> <div>RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_AREA</div> <div>RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_PERCENT_X</div> <div>RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_PERCENT_Y</div>



		RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_X  RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Y  RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_XY  RCT_REINFORCED_CONCRETE_CRACK_LONG  RCT_REINFORCED_CONCRETE_CRACK_SHORT  RCT_COMMENT
RTT_PLATE_DESTRUCTION	Картина разрушений пластинчатых нелинейных элементов	RCT_NUMBER RCT_POINT_OR_LAYER RCT_ELEMENT_DESTRUCTION RCT_STATE_LAYER RCT_SIGMA_1 RCT_SIGMA_3 RCT_FI RCT_LOADING_CASE RCT_LOADING_SUBCASE RCT_LOADING_CASE_COMPONENT RCT_COMMENT
RTT_ELEMENTS_BAR_TRID	Силовые факторы во времени	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_EFFORT_N RCT_EFFORT_Mk RCT_EFFORT_My RCT_EFFORT_Qz RCT_EFFORT_Mz RCT_EFFORT_Qy RCT_EFFORT_ALFA RCT_EFFORT_Mw RCT_EFFORT_Ry RCT_EFFORT_Rz RCT_LOADING_CASE RCT_LOADING_SUBCASE RCT_LOADING_CASE_COMPONENT RCT_COMMENT
RTT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_DETAILED	Ж.Б. стержни, подробная таблица	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_REINFORCEMENT_TYPE RCT_NUMBER_SECTION RCT_NUMBER_CONSTRUCTION  RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_AREA  RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_PERCENT  RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Y  RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Y_STEP  RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Y



		<div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Y</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Y</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Z</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Z_STEP</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Z</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Z</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Z</div> <div>RCT_REINFORCED_CONCRETE_CRACK_LONG</div> <div>RCT_REINFORCED_CONCRETE_CRACK_SHORT</div> <div>RCT_REINFORCEMENT_TYPE_SYM_NONSYM</div> <div>RCT_FREE_LENGTH_LY</div> <div>RCT_FREE_LENGTH_LZ</div> <div>RCT_COMMENT</div>
RTT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_RSU_DETAILED	Ж.Б. стержни, подробная таблица по PCY	<div>RCT_NUMBER</div> <div>RCT_CALC_SECTION</div> <div>RCT_REINFORCEMENT_TYPE</div> <div>RCT_NUMBER_SECTION</div> <div>RCT_NUMBER_CONSTRUCTION</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_AREA</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_PERCENT</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Y</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Y_STEP</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Y</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Y</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Y</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Z</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Z_STEP</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Z</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Z</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Z</div> <div>RCT_REINFORCED_CONCRETE_CRACK_LONG</div>



		<div>RCT_REINFORCED_CONCRETE_CRACK_SHORT</div> <div>RCT_REINFORCEMENT_TYPE_SYM_NONSYM</div> <div>RCT_FREE_LENGTH_LY</div> <div>RCT_FREE_LENGTH_LZ</div> <div>RCT_COMMENT</div>
RTT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_MOUNTING_DETAILED	Ж.Б. стержни, подробная таблица по МОНТАЖ+	<div>RCT_NUMBER</div> <div>RCT_CALC_SECTION</div> <div>RCT_REINFORCEMENT_TYPE</div> <div>RCT_NUMBER_SECTION</div> <div>RCT_NUMBER_CONSTRUCTION</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_AREA</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_PERCENT</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Y</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Y_STEP</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Y</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Y</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Y</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Y</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Z</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Z_STEP</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Z</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Z</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Z</div> <div>RCT_REINFORCED_CONCRETE_CRACK_LONG</div> <div>RCT_REINFORCED_CONCRETE_CRACK_SHORT</div> <div>RCT_REINFORCEMENT_TYPE_SYM_NONSYM</div> <div>RCT_FREE_LENGTH_LY</div> <div>RCT_FREE_LENGTH_LZ</div> <div>RCT_COMMENT</div>
RTT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_MOUNTING_DETAIL_DETAILED	Ж.Б. стержни, подбор по МОНТАЖ+, подробная таблица с стадиями монтажа	<div>RCT_NUMBER</div> <div>RCT_CALC_SECTION</div> <div>RCT_MOUNTING_STAGE</div> <div>RCT_REINFORCEMENT_TYPE</div> <div>RCT_NUMBER_SECTION</div> <div>RCT_NUMBER_CONSTRUCTION</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_AREA</div>



		<div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_PERCENT</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Y</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Y_STEP</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Z</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Z_STEP</div> <div>RCT_REINFORCED_CONCRETE_CRACK_LONG</div> <div>RCT_REINFORCED_CONCRETE_CRACK_SHORT</div> <div>RCT_REINFORCEMENT_TYPE_SYM_NONSYM</div> <div>RCT_FREE_LENGTH_LY</div> <div>RCT_FREE_LENGTH_LZ</div> <div>RCT_COMMENT</div>
RTT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_DETAILED	Ж.Б. пластины, подробная таблица	<div>RCT_NUMBER</div> <div>RCT_REINFORCEMENT_TYPE</div> <div>RCT_NUMBER_SECTION</div> <div>RCT_NUMBER_CONSTRUCTION</div> <div>RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_AREA</div> <div>RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_PERCENT_X</div> <div>RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_PERCENT_Y</div> <div>RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_X</div> <div>RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Y</div> <div>RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_XY</div> <div>RCT_REINFORCED_CONCRETE_CRACK_LONG</div> <div>RCT_REINFORCED_CONCRETE_CRACK_SHORT</div> <div>RCT_COMMENT</div>
RTT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_RSU_DETAILED	Ж.Б. пластины, подробная таблица по PCy	<div>RCT_NUMBER</div> <div>RCT_REINFORCEMENT_TYPE</div> <div>RCT_NUMBER_SECTION</div> <div>RCT_NUMBER_CONSTRUCTION</div> <div>RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_AREA</div> <div>RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_PERCENT_X</div> <div>RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_PERCENT_Y</div> <div>RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_X</div> <div>RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Y</div>



		<div>RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_XY</div> <div>RCT_REINFORCED_CONCRETE_CRACK_LONG</div> <div>RCT_REINFORCED_CONCRETE_CRACK_SHORT</div> <div>RCT_COMMENT</div>
RTT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_MOUNTING_DETAILED	Ж.Б. пластины, подробная таблица по МОНТАЖ+	<div>RCT_NUMBER</div> <div>RCT_REINFORCEMENT_TYPE</div> <div>RCT_NUMBER_SECTION</div> <div>RCT_NUMBER_CONSTRUCTION</div> <div>RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_AREA</div> <div>RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_PERCENT_X</div> <div>RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_PERCENT_Y</div> <div>RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_X</div> <div>RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Y</div> <div>RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_XY</div> <div>RCT_REINFORCED_CONCRETE_CRACK_LONG</div> <div>RCT_REINFORCED_CONCRETE_CRACK_SHORT</div> <div>RCT_COMMENT</div>
RTT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_MOUNTING_DETAIL_DETAILED	Ж.Б. пластины, подбор по МОНТАЖ+, подробная таблица с стадиями монтажа	<div>RCT_NUMBER</div> <div>RCT_MOUNTING_STAGE</div> <div>RCT_REINFORCEMENT_TYPE</div> <div>RCT_NUMBER_SECTION</div> <div>RCT_NUMBER_CONSTRUCTION</div> <div>RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_AREA</div> <div>RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_PERCENT_X</div> <div>RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_PERCENT_Y</div> <div>RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_X</div> <div>RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Y</div> <div>RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_XY</div> <div>RCT_REINFORCED_CONCRETE_CRACK_LONG</div> <div>RCT_REINFORCED_CONCRETE_CRACK_SHORT</div> <div>RCT_COMMENT</div>
RTT_ELEMENTS_BAR_EXTREM_COMBINATION_C	эPCУ в стержнях	<div>RCT_NUMBER</div> <div>RCT_CALC_SECTION</div> <div>RCT_RSU_UNIFIC_GROUPS</div> <div>RCT_RSU_COLUMN_DOC8</div>



		<div>RCT_RSU_CRANE</div> <div>RCT_RSU_SEYSMIC</div> <div>RCT_RSU_GROUP</div> <div>RCT_RSU_CRITERY</div> <div>RCT_EFFORT_N_COLOR</div> <div>RCT_EFFORT_Mk_COLOR</div> <div>RCT_EFFORT_My_COLOR</div> <div>RCT_EFFORT_Qz_COLOR</div> <div>RCT_EFFORT_Mz_COLOR</div> <div>RCT_EFFORT_Qy_COLOR</div> <div>RCT_EFFORT_ALFA_COLOR</div> <div>RCT_EFFORT_Mw_COLOR</div> <div>RCT_EFFORT_Ry_COLOR</div> <div>RCT_EFFORT_Rz_COLOR</div> <div>RCT_NUMBER_MODEL</div> <div>RCT_RSU_NUMBERS_LOADINGS</div>
RTT_ELEMENTS_BAR_EXTREM_COMBINATION_CD	эPCУ в стержнях (длительнодействующая часть)	<div>RCT_NUMBER</div> <div>RCT_CALC_SECTION</div> <div>RCT_RSU_UNIFIC_GROUPS</div> <div>RCT_RSU_COLUMN_DOC8</div> <div>RCT_RSU_CRANE</div> <div>RCT_RSU_SEYSMIC</div> <div>RCT_RSU_GROUP</div> <div>RCT_RSU_CRITERY</div> <div>RCT_EFFORT_N_COLOR</div> <div>RCT_EFFORT_Mk_COLOR</div> <div>RCT_EFFORT_My_COLOR</div> <div>RCT_EFFORT_Qz_COLOR</div> <div>RCT_EFFORT_Mz_COLOR</div> <div>RCT_EFFORT_Qy_COLOR</div> <div>RCT_EFFORT_ALFA_COLOR</div> <div>RCT_EFFORT_Mw_COLOR</div> <div>RCT_EFFORT_Ry_COLOR</div> <div>RCT_EFFORT_Rz_COLOR</div> <div>RCT_NUMBER_MODEL</div> <div>RCT_RSU_NUMBERS_LOADINGS</div>
RTT_ELEMENTS_BAR_EXTREM_COMBINATION_N	эНСУ в стержнях	<div>RCT_NUMBER</div> <div>RCT_CALC_SECTION</div> <div>RCT_RSU_UNIFIC_GROUPS</div> <div>RCT_RSU_COLUMN_DOC8</div> <div>RCT_RSU_CRANE</div> <div>RCT_RSU_SEYSMIC</div> <div>RCT_RSU_GROUP</div> <div>RCT_RSU_CRITERY</div> <div>RCT_EFFORT_N_COLOR</div> <div>RCT_EFFORT_Mk_COLOR</div> <div>RCT_EFFORT_My_COLOR</div> <div>RCT_EFFORT_Qz_COLOR</div> <div>RCT_EFFORT_Mz_COLOR</div> <div>RCT_EFFORT_Qy_COLOR</div> <div>RCT_EFFORT_ALFA_COLOR</div> <div>RCT_EFFORT_Mw_COLOR</div>



		RCT_EFFORT_Ry_COLOR RCT_EFFORT_Rz_COLOR RCT_NUMBER_MODEL RCT_RSU_NUMBERS_LOADINGS
RTT_ELEMENTS_BAR_EXTREM_COMBINATION_ND	эНСУ в стержнях (длительнодействующая часть)	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_RSU_UNIFIC_GROUPS RCT_RSU_COLUMN_DOC8 RCT_RSU_CRANE RCT_RSU_SEYSMIC RCT_RSU_GROUP RCT_RSU_CRITERY RCT_EFFORT_N_COLOR RCT_EFFORT_Mk_COLOR RCT_EFFORT_My_COLOR RCT_EFFORT_Qz_COLOR RCT_EFFORT_Mz_COLOR RCT_EFFORT_Qy_COLOR RCT_EFFORT_ALFA_COLOR RCT_EFFORT_Mw_COLOR RCT_EFFORT_Ry_COLOR RCT_EFFORT_Rz_COLOR RCT_NUMBER_MODEL RCT_RSU_NUMBERS_LOADINGS
RTT_ELEMENTS_PLATE_EXTREM_COMBINATION_C	эРСУ в пластинах	RCT_NUMBER RCT_RSU_UNIFIC_GROUPS RCT_RSU_COLUMN_DOC8 RCT_RSU_CRANE RCT_RSU_SEYSMIC RCT_RSU_GROUP RCT_RSU_CRITERY RCT_STRESS_Nx_COLOR RCT_STRESS_Ny_COLOR RCT_STRESS_Nz_COLOR RCT_STRESS_Txy_COLOR RCT_STRESS_Txz_COLOR RCT_STRESS_Mx_COLOR RCT_STRESS_My_COLOR RCT_STRESS_Mxy_COLOR RCT_STRESS_Qx_COLOR RCT_STRESS_Qy_COLOR RCT_STRESS_Rz_COLOR RCT_STRESS_ALFA_COLOR RCT_STRESS_Sx_COLOR RCT_STRESS_Sy_COLOR RCT_NUMBER_MODEL RCT_RSU_NUMBERS_LOADINGS
RTT_ELEMENTS_PLATE_EXTREM_COMBINATION_CD	эРСУ в пластинах (длительнодействующая часть)	RCT_NUMBER RCT_RSU_UNIFIC_GROUPS RCT_RSU_COLUMN_DOC8 RCT_RSU_CRANE RCT_RSU_SEYSMIC



		<div>RCT_RSU_GROUP</div> <div>RCT_RSU_CRITERY</div> <div>RCT_STRESS_Nx_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Ny_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Nz_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Txy_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Txz_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Mx_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_My_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Mxy_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Qx_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Qy_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Rz_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_ALFA_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Sx_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Sy_COLOR</div> <div>RCT_NUMBER_MODEL</div> <div>RCT_RSU_NUMBERS_LOADINGS</div>
<div>RTT_ELEMENTS_PLATE_EXTREM_COMBINATION_N</div>	<div>эНСУ в пластинах</div>	<div>RCT_NUMBER</div> <div>RCT_RSU_UNIFIC_GROUPS</div> <div>RCT_RSU_COLUMN_DOC8</div> <div>RCT_RSU_CRANE</div> <div>RCT_RSU_SEYSMIC</div> <div>RCT_RSU_GROUP</div> <div>RCT_RSU_CRITERY</div> <div>RCT_STRESS_Nx_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Ny_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Nz_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Txy_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Txz_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Mx_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_My_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Mxy_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Qx_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Qy_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Rz_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_ALFA_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Sx_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Sy_COLOR</div> <div>RCT_NUMBER_MODEL</div> <div>RCT_RSU_NUMBERS_LOADINGS</div>
<div>RTT_ELEMENTS_PLATE_EXTREM_COMBINATION_ND</div>	<div>эНСУ в пластинах (длительнодействующая часть)</div>	<div>RCT_NUMBER</div> <div>RCT_RSU_UNIFIC_GROUPS</div> <div>RCT_RSU_COLUMN_DOC8</div> <div>RCT_RSU_CRANE</div> <div>RCT_RSU_SEYSMIC</div> <div>RCT_RSU_GROUP</div> <div>RCT_RSU_CRITERY</div> <div>RCT_STRESS_Nx_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Ny_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Nz_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Txy_COLOR</div>



		RCT_STRESS_Txz_COLOR RCT_STRESS_Mx_COLOR RCT_STRESS_My_COLOR RCT_STRESS_Mxy_COLOR RCT_STRESS_Qx_COLOR RCT_STRESS_Qy_COLOR RCT_STRESS_Rz_COLOR RCT_STRESS_ALFA_COLOR RCT_STRESS_Sx_COLOR RCT_STRESS_Sy_COLOR RCT_NUMBER_MODEL RCT_RSU_NUMBERS_LOADINGS
RTT_ELEMENTS_SOLID_EXTREM_COMBINATION_C	эPCУ в объемных элементах	RCT_NUMBER RCT_RSU_UNIFIC_GROUPS RCT_RSU_COLUMN_DOC8 RCT_RSU_CRANE RCT_RSU_SEYSMIC RCT_RSU_GROUP RCT_RSU_CRITERY RCT_STRESS_SOLID_Nx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Ny_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Nz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Tyz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sz_COLOR RCT_NUMBER_MODEL RCT_RSU_NUMBERS_LOADINGS
RTT_ELEMENTS_SOLID_EXTREM_COMBINATION_CD	эPCУ в объемных элементах (длительнодействующая часть)	RCT_NUMBER RCT_RSU_UNIFIC_GROUPS RCT_RSU_COLUMN_DOC8 RCT_RSU_CRANE RCT_RSU_SEYSMIC RCT_RSU_GROUP RCT_RSU_CRITERY RCT_STRESS_SOLID_Nx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Ny_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Nz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Tyz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sz_COLOR RCT_NUMBER_MODEL RCT_RSU_NUMBERS_LOADINGS
RTT_ELEMENTS_SOLID_EXTREM_COMBINATION_N	эНСУ в объемных элементах	RCT_NUMBER RCT_RSU_UNIFIC_GROUPS RCT_RSU_COLUMN_DOC8 RCT_RSU_CRANE



		RCT_RSU_SEYSMIC RCT_RSU_GROUP RCT_RSU_CRITERY RCT_STRESS_SOLID_Nx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Ny_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Nz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Tyz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sz_COLOR RCT_NUMBER_MODEL RCT_RSU_NUMBERS_LOADINGS
RTT_ELEMENTS_SOLID_EXTREM_COMBINATION_ND	эНСУ в объемных элементах (длительнодействующая часть)	RCT_NUMBER RCT_RSU_UNIFIC_GROUPS RCT_RSU_COLUMN_DOC8 RCT_RSU_CRANE RCT_RSU_SEYSMIC RCT_RSU_GROUP RCT_RSU_CRITERY RCT_STRESS_SOLID_Nx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Ny_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Nz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Tyz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sz_COLOR RCT_NUMBER_MODEL RCT_RSU_NUMBERS_LOADINGS
RTT_ELEMENTS_SPEC_EXTREM_COMBINATION_C	эРСУ в специальных элементах	RCT_NUMBER RCT_RSU_UNIFIC_GROUPS RCT_RSU_COLUMN_DOC8 RCT_RSU_CRANE RCT_RSU_SEYSMIC RCT_RSU_GROUP RCT_RSU_CRITERY RCT_REACTION_SPEC_Rx_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ry_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rux_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruy_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_N_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QY_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QZ_COLOR RCT_NUMBER_MODEL RCT_RSU_NUMBERS_LOADINGS
RTT_ELEMENTS_SPEC_EXTREM_COMBINATION_CD	эРСУ в специальных элементах (длительнодействующая часть)	RCT_NUMBER RCT_RSU_UNIFIC_GROUPS



		<div>RCT_RSU_COLUMN_DOC8</div> <div>RCT_RSU_CRANE</div> <div>RCT_RSU_SEYSMIC</div> <div>RCT_RSU_GROUP</div> <div>RCT_RSU_CRITERY</div> <div>RCT_REACTION_SPEC_Rx_COLOR</div> <div>RCT_REACTION_SPEC_Ry_COLOR</div> <div>RCT_REACTION_SPEC_Rz_COLOR</div> <div>RCT_REACTION_SPEC_Rux_COLOR</div> <div>RCT_REACTION_SPEC_Ruy_COLOR</div> <div>RCT_REACTION_SPEC_Ruz_COLOR</div> <div>RCT_REACTION_SPEC_N_COLOR</div> <div>RCT_REACTION_SPEC_QY_COLOR</div> <div>RCT_REACTION_SPEC_QZ_COLOR</div> <div>RCT_NUMBER_MODEL</div> <div>RCT_RSU_NUMBERS_LOADINGS</div>
RTT_ELEMENTS_SPEC_EXTREM_COMBINATION_N	ЭНСУ в специальных элементах	<div>RCT_NUMBER</div> <div>RCT_RSU_UNIFIC_GROUPS</div> <div>RCT_RSU_COLUMN_DOC8</div> <div>RCT_RSU_CRANE</div> <div>RCT_RSU_SEYSMIC</div> <div>RCT_RSU_GROUP</div> <div>RCT_RSU_CRITERY</div> <div>RCT_REACTION_SPEC_Rx_COLOR</div> <div>RCT_REACTION_SPEC_Ry_COLOR</div> <div>RCT_REACTION_SPEC_Rz_COLOR</div> <div>RCT_REACTION_SPEC_Rux_COLOR</div> <div>RCT_REACTION_SPEC_Ruy_COLOR</div> <div>RCT_REACTION_SPEC_Ruz_COLOR</div> <div>RCT_REACTION_SPEC_N_COLOR</div> <div>RCT_REACTION_SPEC_QY_COLOR</div> <div>RCT_REACTION_SPEC_QZ_COLOR</div> <div>RCT_NUMBER_MODEL</div> <div>RCT_RSU_NUMBERS_LOADINGS</div>
RTT_ELEMENTS_SPEC_EXTREM_COMBINATION_ND	ЭНСУ в специальных элементах (длительнодействующая часть)	<div>RCT_NUMBER</div> <div>RCT_RSU_UNIFIC_GROUPS</div> <div>RCT_RSU_COLUMN_DOC8</div> <div>RCT_RSU_CRANE</div> <div>RCT_RSU_SEYSMIC</div> <div>RCT_RSU_GROUP</div> <div>RCT_RSU_CRITERY</div> <div>RCT_REACTION_SPEC_Rx_COLOR</div> <div>RCT_REACTION_SPEC_Ry_COLOR</div> <div>RCT_REACTION_SPEC_Rz_COLOR</div> <div>RCT_REACTION_SPEC_Rux_COLOR</div> <div>RCT_REACTION_SPEC_Ruy_COLOR</div> <div>RCT_REACTION_SPEC_Ruz_COLOR</div> <div>RCT_REACTION_SPEC_N_COLOR</div> <div>RCT_REACTION_SPEC_QY_COLOR</div> <div>RCT_REACTION_SPEC_QZ_COLOR</div> <div>RCT_NUMBER_MODEL</div> <div>RCT_RSU_NUMBERS_LOADINGS</div>



RTT_NODES_MOVE_LOCAL_RSN_C	Перемещения узлов в ЛСК от PCH	RCT_NUMBER RCT_MOVE_X RCT_MOVE_Y RCT_MOVE_Z RCT_MOVE_UX RCT_MOVE_UY RCT_MOVE_UZ RCT_MOVE_W RCT_RSN_CASE RCT_RSN_CASE_COMPONENT RCT_RSN_WITH_DYNAMIC RCT_COMMENT
RTT_NODES_MOVE_LOCAL_RSN_CD	Перемещения узлов в ЛСК от PCH (длительнодействующая часть)	RCT_NUMBER RCT_MOVE_X RCT_MOVE_Y RCT_MOVE_Z RCT_MOVE_UX RCT_MOVE_UY RCT_MOVE_UZ RCT_MOVE_W RCT_RSN_CASE RCT_RSN_CASE_COMPONENT RCT_RSN_WITH_DYNAMIC RCT_COMMENT
RTT_NODES_MOVE_LOCAL_RSN_N	Перемещения узлов в ЛСК от HCH	RCT_NUMBER RCT_MOVE_X RCT_MOVE_Y RCT_MOVE_Z RCT_MOVE_UX RCT_MOVE_UY RCT_MOVE_UZ RCT_MOVE_W RCT_RSN_CASE RCT_RSN_CASE_COMPONENT RCT_RSN_WITH_DYNAMIC RCT_COMMENT
RTT_NODES_MOVE_LOCAL_RSN_ND	Перемещения узлов в ЛСК от HCH (длительнодействующая часть)	RCT_NUMBER RCT_MOVE_X RCT_MOVE_Y RCT_MOVE_Z RCT_MOVE_UX RCT_MOVE_UY RCT_MOVE_UZ RCT_MOVE_W RCT_RSN_CASE RCT_RSN_CASE_COMPONENT RCT_RSN_WITH_DYNAMIC RCT_COMMENT
RTT_NODES_MOVE_DEKART_RSN_C	Перемещения узлов в ГСК от PCH	RCT_NUMBER RCT_MOVE_X RCT_MOVE_Y RCT_MOVE_Z



		RCT_MOVE_UX RCT_MOVE_UY RCT_MOVE_UZ RCT_MOVE_W RCT_RSN_CASE RCT_RSN_CASE_COMPONENT RCT_RSN_WITH_DYNAMIC RCT_COMMENT
RTT_NODES_MOVE_DEKART_RSN_CD	Перемещения узлов в ГСК от РСН (длительнодействующая часть)	RCT_NUMBER RCT_MOVE_X RCT_MOVE_Y RCT_MOVE_Z RCT_MOVE_UX RCT_MOVE_UY RCT_MOVE_UZ RCT_MOVE_W RCT_RSN_CASE RCT_RSN_CASE_COMPONENT RCT_RSN_WITH_DYNAMIC RCT_COMMENT
RTT_NODES_MOVE_DEKART_RSN_N	Перемещения узлов в ГСК от НСН	RCT_NUMBER RCT_MOVE_X RCT_MOVE_Y RCT_MOVE_Z RCT_MOVE_UX RCT_MOVE_UY RCT_MOVE_UZ RCT_MOVE_W RCT_RSN_CASE RCT_RSN_CASE_COMPONENT RCT_RSN_WITH_DYNAMIC RCT_COMMENT
RTT_NODES_MOVE_DEKART_RSN_ND	Перемещения узлов в ГСК от НСН (длительнодействующая часть)	RCT_NUMBER RCT_MOVE_X RCT_MOVE_Y RCT_MOVE_Z RCT_MOVE_UX RCT_MOVE_UY RCT_MOVE_UZ RCT_MOVE_W RCT_RSN_CASE RCT_RSN_CASE_COMPONENT RCT_RSN_WITH_DYNAMIC RCT_COMMENT
RTT_NODES_REACTION_LOCAL_RSN_C	Узловые реакции в ЛСК от РСН	RCT_NUMBER RCT_REACTION_NODE_Rx RCT_REACTION_NODE_Ry RCT_REACTION_NODE_Rz RCT_REACTION_NODE_Rux RCT_REACTION_NODE_Ruy RCT_REACTION_NODE_Ruz RCT_REACTION_NODE_Rw



		RCT_CONTRIBUTION_ELEMENTS RCT_RSN_CASE RCT_RSN_CASE_COMPONENT RCT_RSN_WITH_DYNAMIC RCT_COMMENT
RTT_NODES_REACTION_LOCAL_RSN_CD	Узловые реакции в ЛСК от РСН (длительнодействующая часть)	RCT_NUMBER RCT_REACTION_NODE_Rx RCT_REACTION_NODE_Ry RCT_REACTION_NODE_Rz RCT_REACTION_NODE_Rux RCT_REACTION_NODE_Ruy RCT_REACTION_NODE_Ruz RCT_REACTION_NODE_Rw RCT_CONTRIBUTION_ELEMENTS RCT_RSN_CASE RCT_RSN_CASE_COMPONENT RCT_RSN_WITH_DYNAMIC RCT_COMMENT
RTT_NODES_REACTION_LOCAL_RSN_N	Узловые реакции в ЛСК от РСН	RCT_NUMBER RCT_REACTION_NODE_Rx RCT_REACTION_NODE_Ry RCT_REACTION_NODE_Rz RCT_REACTION_NODE_Rux RCT_REACTION_NODE_Ruy RCT_REACTION_NODE_Ruz RCT_REACTION_NODE_Rw RCT_CONTRIBUTION_ELEMENTS RCT_RSN_CASE RCT_RSN_CASE_COMPONENT RCT_RSN_WITH_DYNAMIC RCT_COMMENT
RTT_NODES_REACTION_LOCAL_RSN_ND	Узловые реакции в ЛСК от РСН (длительнодействующая часть)	RCT_NUMBER RCT_REACTION_NODE_Rx RCT_REACTION_NODE_Ry RCT_REACTION_NODE_Rz RCT_REACTION_NODE_Rux RCT_REACTION_NODE_Ruy RCT_REACTION_NODE_Ruz RCT_REACTION_NODE_Rw RCT_CONTRIBUTION_ELEMENTS RCT_RSN_CASE RCT_RSN_CASE_COMPONENT RCT_RSN_WITH_DYNAMIC RCT_COMMENT
RTT_NODES_REACTION_DEKART_RSN_C	Узловые реакции в ГСК от РСН	RCT_NUMBER RCT_REACTION_NODE_Rx RCT_REACTION_NODE_Ry RCT_REACTION_NODE_Rz RCT_REACTION_NODE_Rux RCT_REACTION_NODE_Ruy RCT_REACTION_NODE_Ruz RCT_REACTION_NODE_Rw



		RCT_CONTRIBUTION_ELEMENTS RCT_RSN_CASE RCT_RSN_CASE_COMPONENT RCT_RSN_WITH_DYNAMIC RCT_COMMENT
RTT_NODES_REACTION_DEKART_RSN_CD	Узловые реакции в ГСК от РСН (длительнодействующая часть)	RCT_NUMBER RCT_REACTION_NODE_Rx RCT_REACTION_NODE_Ry RCT_REACTION_NODE_Rz RCT_REACTION_NODE_Rux RCT_REACTION_NODE_Ruy RCT_REACTION_NODE_Ruz RCT_REACTION_NODE_Rw RCT_CONTRIBUTION_ELEMENTS RCT_RSN_CASE RCT_RSN_CASE_COMPONENT RCT_RSN_WITH_DYNAMIC RCT_COMMENT
RTT_NODES_REACTION_DEKART_RSN_N	Узловые реакции в ГСК от НСН	RCT_NUMBER RCT_REACTION_NODE_Rx RCT_REACTION_NODE_Ry RCT_REACTION_NODE_Rz RCT_REACTION_NODE_Rux RCT_REACTION_NODE_Ruy RCT_REACTION_NODE_Ruz RCT_REACTION_NODE_Rw RCT_CONTRIBUTION_ELEMENTS RCT_RSN_CASE RCT_RSN_CASE_COMPONENT RCT_RSN_WITH_DYNAMIC RCT_COMMENT
RTT_NODES_REACTION_DEKART_RSN_ND	Узловые реакции в ГСК от НСН (длительнодействующая часть)	RCT_NUMBER RCT_REACTION_NODE_Rx RCT_REACTION_NODE_Ry RCT_REACTION_NODE_Rz RCT_REACTION_NODE_Rux RCT_REACTION_NODE_Ruy RCT_REACTION_NODE_Ruz RCT_REACTION_NODE_Rw RCT_CONTRIBUTION_ELEMENTS RCT_RSN_CASE RCT_RSN_CASE_COMPONENT RCT_RSN_WITH_DYNAMIC RCT_COMMENT
RTT_NODES_STABIL_LOCAL_RSN	Формы потери устойчивости в ЛСК от РСН	RCT_NUMBER RCT_FORM_X RCT_FORM_Y RCT_FORM_Z RCT_FORM_UX RCT_FORM_UY RCT_FORM_UZ RCT_FORM_W



		RCT_RSN_CASE RCT_LOADING_CASE_FORM
RTT_NODES_STABIL_DEKART_RSN	Формы потери устойчивости в ГСК от РЧН	RCT_NUMBER RCT_FORM_X RCT_FORM_Y RCT_FORM_Z RCT_FORM_UX RCT_FORM_UY RCT_FORM_UZ RCT_FORM_W RCT_RSN_CASE RCT_LOADING_CASE_FORM
RTT_ELEMENTS_BAR_RSN_C	РЧН в стержнях	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_EFFORT_N RCT_EFFORT_Mk RCT_EFFORT_My RCT_EFFORT_Qz RCT_EFFORT_Mz RCT_EFFORT_Qy RCT_EFFORT_ALFA RCT_EFFORT_Mw RCT_EFFORT_Ry RCT_EFFORT_Rz RCT_RSN_CASE RCT_RSN_CASE_COMPONENT RCT_RSN_WITH_DYNAMIC RCT_COMMENT
RTT_ELEMENTS_BAR_RSN_CD	РЧН в стержнях (длительнодействующая часть)	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_EFFORT_N RCT_EFFORT_Mk RCT_EFFORT_My RCT_EFFORT_Qz RCT_EFFORT_Mz RCT_EFFORT_Qy RCT_EFFORT_ALFA RCT_EFFORT_Mw RCT_EFFORT_Ry RCT_EFFORT_Rz RCT_RSN_CASE RCT_RSN_CASE_COMPONENT RCT_RSN_WITH_DYNAMIC RCT_COMMENT
RTT_ELEMENTS_BAR_RSN_N	НЧН в стержнях	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_EFFORT_N RCT_EFFORT_Mk RCT_EFFORT_My RCT_EFFORT_Qz RCT_EFFORT_Mz RCT_EFFORT_Qy



		<div>RCT_EFFORT_ALFA</div> <div>RCT_EFFORT_Mw</div> <div>RCT_EFFORT_Ry</div> <div>RCT_EFFORT_Rz</div> <div>RCT_RSN_CASE</div> <div>RCT_RSN_CASE_COMPONENT</div> <div>RCT_RSN_WITH_DYNAMIC</div> <div>RCT_COMMENT</div>
RTT_ELEMENTS_BAR_RSN_ND	НЧН в стержнях (длительнодействующая часть)	<div>RCT_NUMBER</div> <div>RCT_CALC_SECTION</div> <div>RCT_EFFORT_N</div> <div>RCT_EFFORT_Mk</div> <div>RCT_EFFORT_My</div> <div>RCT_EFFORT_Qz</div> <div>RCT_EFFORT_Mz</div> <div>RCT_EFFORT_Qy</div> <div>RCT_EFFORT_ALFA</div> <div>RCT_EFFORT_Mw</div> <div>RCT_EFFORT_Ry</div> <div>RCT_EFFORT_Rz</div> <div>RCT_RSN_CASE</div> <div>RCT_RSN_CASE_COMPONENT</div> <div>RCT_RSN_WITH_DYNAMIC</div> <div>RCT_COMMENT</div>
RTT_ELEMENTS_PLATE_RSN_C	РЧН в пластинах	<div>RCT_NUMBER</div> <div>RCT_STRESS_Nx</div> <div>RCT_STRESS_Ny</div> <div>RCT_STRESS_Nz</div> <div>RCT_STRESS_Txy</div> <div>RCT_STRESS_Txz</div> <div>RCT_STRESS_Mx</div> <div>RCT_STRESS_My</div> <div>RCT_STRESS_Mxy</div> <div>RCT_STRESS_Qx</div> <div>RCT_STRESS_Qy</div> <div>RCT_STRESS_Rz</div> <div>RCT_STRESS_ALFA</div> <div>RCT_STRESS_Sx</div> <div>RCT_STRESS_Sy</div> <div>RCT_RSN_CASE</div> <div>RCT_RSN_CASE_COMPONENT</div> <div>RCT_RSN_WITH_DYNAMIC</div> <div>RCT_COMMENT</div>
RTT_ELEMENTS_PLATE_RSN_CD	РЧН в пластинах (длительнодействующая часть)	<div>RCT_NUMBER</div> <div>RCT_STRESS_Nx</div> <div>RCT_STRESS_Ny</div> <div>RCT_STRESS_Nz</div> <div>RCT_STRESS_Txy</div> <div>RCT_STRESS_Txz</div> <div>RCT_STRESS_Mx</div> <div>RCT_STRESS_My</div> <div>RCT_STRESS_Mxy</div>



		<div>RCT_STRESS_Qx</div> <div>RCT_STRESS_Qy</div> <div>RCT_STRESS_Rz</div> <div>RCT_STRESS_ALFA</div> <div>RCT_STRESS_Sx</div> <div>RCT_STRESS_Sy</div> <div>RCT_RSN_CASE</div> <div>RCT_RSN_CASE_COMPONENT</div> <div>RCT_RSN_WITH_DYNAMIC</div> <div>RCT_COMMENT</div>
RTT_ELEMENTS_PLATE_RSN_N	НЧН в пластинах	<div>RCT_NUMBER</div> <div>RCT_STRESS_Nx</div> <div>RCT_STRESS_Ny</div> <div>RCT_STRESS_Nz</div> <div>RCT_STRESS_Txy</div> <div>RCT_STRESS_Txz</div> <div>RCT_STRESS_Mx</div> <div>RCT_STRESS_My</div> <div>RCT_STRESS_Mxy</div> <div>RCT_STRESS_Qx</div> <div>RCT_STRESS_Qy</div> <div>RCT_STRESS_Rz</div> <div>RCT_STRESS_ALFA</div> <div>RCT_STRESS_Sx</div> <div>RCT_STRESS_Sy</div> <div>RCT_RSN_CASE</div> <div>RCT_RSN_CASE_COMPONENT</div> <div>RCT_RSN_WITH_DYNAMIC</div> <div>RCT_COMMENT</div>
RTT_ELEMENTS_PLATE_RSN_ND	НЧН в пластинах (длительнодействующая часть)	<div>RCT_NUMBER</div> <div>RCT_STRESS_Nx</div> <div>RCT_STRESS_Ny</div> <div>RCT_STRESS_Nz</div> <div>RCT_STRESS_Txy</div> <div>RCT_STRESS_Txz</div> <div>RCT_STRESS_Mx</div> <div>RCT_STRESS_My</div> <div>RCT_STRESS_Mxy</div> <div>RCT_STRESS_Qx</div> <div>RCT_STRESS_Qy</div> <div>RCT_STRESS_Rz</div> <div>RCT_STRESS_ALFA</div> <div>RCT_STRESS_Sx</div> <div>RCT_STRESS_Sy</div> <div>RCT_RSN_CASE</div> <div>RCT_RSN_CASE_COMPONENT</div> <div>RCT_RSN_WITH_DYNAMIC</div> <div>RCT_COMMENT</div>
RTT_ELEMENTS_SOLID_RSN_C	РЧН в объемных элементах	<div>RCT_NUMBER</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Nx</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Ny</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Nz</div>



		<div>RCT_STRESS_SOLID_Txy</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Txz</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Tyz</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Sx</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Sy</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Sz</div> <div>RCT_RSN_CASE</div> <div>RCT_RSN_CASE_COMPONENT</div> <div>RCT_RSN_WITH_DYNAMIC</div> <div>RCT_COMMENT</div>
RTT_ELEMENTS_SOLID_RSN_CD	РЧН в объемных элементах (длительнодействующая часть)	<div>RCT_NUMBER</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Nx</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Ny</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Nz</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Txy</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Txz</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Tyz</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Sx</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Sy</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Sz</div> <div>RCT_RSN_CASE</div> <div>RCT_RSN_CASE_COMPONENT</div> <div>RCT_RSN_WITH_DYNAMIC</div> <div>RCT_COMMENT</div>
RTT_ELEMENTS_SOLID_RSN_N	НЧН в объемных элементах	<div>RCT_NUMBER</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Nx</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Ny</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Nz</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Txy</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Txz</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Tyz</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Sx</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Sy</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Sz</div> <div>RCT_RSN_CASE</div> <div>RCT_RSN_CASE_COMPONENT</div> <div>RCT_RSN_WITH_DYNAMIC</div> <div>RCT_COMMENT</div>
RTT_ELEMENTS_SOLID_RSN_ND	НЧН в объемных элементах (длительнодействующая часть)	<div>RCT_NUMBER</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Nx</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Ny</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Nz</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Txy</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Txz</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Tyz</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Sx</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Sy</div> <div>RCT_STRESS_SOLID_Sz</div> <div>RCT_RSN_CASE</div> <div>RCT_RSN_CASE_COMPONENT</div> <div>RCT_RSN_WITH_DYNAMIC</div> <div>RCT_COMMENT</div>



RTT_ELEMENTS_SPEC_RSN_C	PCY в специальных элементах	RCT_NUMBER RCT_REACTION_SPEC_Rx RCT_REACTION_SPEC_Ry RCT_REACTION_SPEC_Rz RCT_REACTION_SPEC_Rux RCT_REACTION_SPEC_Ruy RCT_REACTION_SPEC_Ruz RCT_REACTION_SPEC_N RCT_REACTION_SPEC_QY RCT_REACTION_SPEC_QZ RCT_RSN_CASE RCT_RSN_CASE_COMPONENT RCT_RSN_WITH_DYNAMIC RCT_COMMENT
RTT_ELEMENTS_SPEC_RSN_CD	PCY в специальных элементах (длительнодействующая часть)	RCT_NUMBER RCT_REACTION_SPEC_Rx RCT_REACTION_SPEC_Ry RCT_REACTION_SPEC_Rz RCT_REACTION_SPEC_Rux RCT_REACTION_SPEC_Ruy RCT_REACTION_SPEC_Ruz RCT_REACTION_SPEC_N RCT_REACTION_SPEC_QY RCT_REACTION_SPEC_QZ RCT_RSN_CASE RCT_RSN_CASE_COMPONENT RCT_RSN_WITH_DYNAMIC RCT_COMMENT
RTT_ELEMENTS_SPEC_RSN_N	HCY в специальных элементах	RCT_NUMBER RCT_REACTION_SPEC_Rx RCT_REACTION_SPEC_Ry RCT_REACTION_SPEC_Rz RCT_REACTION_SPEC_Rux RCT_REACTION_SPEC_Ruy RCT_REACTION_SPEC_Ruz RCT_REACTION_SPEC_N RCT_REACTION_SPEC_QY RCT_REACTION_SPEC_QZ RCT_RSN_CASE RCT_RSN_CASE_COMPONENT RCT_RSN_WITH_DYNAMIC RCT_COMMENT
RTT_ELEMENTS_SPEC_RSN_ND	HCY в специальных элементах (длительнодействующая часть)	RCT_NUMBER RCT_REACTION_SPEC_Rx RCT_REACTION_SPEC_Ry RCT_REACTION_SPEC_Rz RCT_REACTION_SPEC_Rux RCT_REACTION_SPEC_Ruy RCT_REACTION_SPEC_Ruz RCT_REACTION_SPEC_N RCT_REACTION_SPEC_QY RCT_REACTION_SPEC_QZ



		RCT_RSN_CASE RCT_RSN_CASE_COMPONENT RCT_RSN_WITH_DYNAMIC RCT_COMMENT
RTT_ELEMENTS_BAR_CALC_LENGTH_RSN	Свободные длины стержней от PCH	RCT_NUMBER RCT_FREE_LENGTH_LY RCT_FREE_LENGTH_LZ RCT_BAR_LENGTH RCT_RSN_CASE RCT_LOADING_CASE_FORM
RTT_ELEMENTS_SENSITIVITY_ANALYSIS_RSN	Анализ чувствительности от PCH	RCT_NUMBER RCT_SENSITIVITY_ANALYSIS RCT_RSN_CASE RCT_LOADING_CASE_FORM
RTT_BAR_GENERAL_DETAILED_CALC_STEEL_RESULTS_RSN	М.К. Подбор. Подробная таблица по PCH	RCT_CONSTRUCTIVE_ELEMENT_NUMBER  RCT_NUMBER RCT_BAR_ESTIMATED_LENGTH_Y RCT_BAR_ESTIMATED_LENGTH_Z  RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_SIGMA  RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_TAU_Y  RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_SIGMA_PR_1  RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_TOTAL_FI_SB  RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_TOTAL_FI_SEY  RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_TOTAL_FI_SEZ  RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_TOTAL_FI_SC  RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_TOTAL_FI_SEYZ  RCT_BAR_STEEL_RESULT_LOCAL_STABILITY_HEF_T  RCT_BAR_STEEL_RESULT_LOCAL_STABILITY_BEY_T  RCT_BAR_STEEL_RESULT_TWO_LIMIT_STATE_FLEXIBILITY_S_Y  RCT_BAR_STEEL_RESULT_TWO_LIMIT_STATE_FLEXIBILITY_S_Z  RCT_BAR_STEEL_RESULT_TWO_LIMIT_STATE_DEFLECTIONS_Z  RCT_BAR_STEEL_RESULT_TWO_LIMIT_STATE_DEFLECTIONS_Y  RCT_BAR_STEEL_RESULT_SECTION  RCT_BAR_STEEL_NMBER_OF_ERRORS  RCT_BAR_STEEL_NMBER_OF_WARNINGS
RTT_BAR_GENERAL_SUMMARY_CALC_STEEL_RESULTS_RSN	М.К. Подбор. Сводная таблица по PCH	RCT_NUMBER



		<div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_STRENGTH_MAX</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_TOTAL_STABILITY_MAX</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_LOCAL_STABILITY_MAX</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_TWO_LIMIT_STATE_FLEXIBILITY_MAX</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_TWO_LIMIT_STATE_DEFLECTIONS_MAX</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_SECTION</div> <div>RCT_BAR_STEEL_NMBER_OF_ERRORS</div>
RTT_BAR_GENERAL_DETAILED_CHECK_STEEL_RESULTS_RSN	М.К. Проверка. Подробная таблица по PCH	<div>RCT_NUMBER</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_SIGMA</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_TAU_Y</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_SIGMA_PR_1</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_TOTAL_FI_SB</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_TOTAL_FI_SEY</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_TOTAL_FI_SEZ</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_TOTAL_FI_SC</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_TOTAL_FI_SEYZ</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_LOCAL_STABILITY_HEF_T</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_LOCAL_STABILITY_BEY_T</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_TWO_LIMIT_STATE_FLEXIBILITY_S_Y</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_TWO_LIMIT_STATE_FLEXIBILITY_S_Z</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_TWO_LIMIT_STATE_DEFLECTIONS_Z</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_TWO_LIMIT_STATE_DEFLECTIONS_Y</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_SECTION</div> <div>RCT_BAR_STEEL_NMBER_OF_ERRORS</div> <div>RCT_BAR_STEEL_NMBER_OF_WARNINGS</div>
RTT_BAR_GENERAL_SUMMARY_CHECK_STEEL_RESULTS_RSN	М.К. Проверка. Сводная таблица по PCH	<div>RCT_NUMBER</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_STRENGTH_MAX</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_TOTAL_STABILITY_MAX</div> <div>RCT_BAR_STEEL_RESULT_LOCAL_STABILITY_MAX</div>



		RCT_BAR_STEEL_RESULT_TWO_LIMIT_STATE_FLEXIBILITY_MAX  RCT_BAR_STEEL_RESULT_TWO_LIMIT_STATE_DEFLECTIONS_MAX  RCT_BAR_STEEL_RESULT_SECTION  RCT_BAR_STEEL_NMBER_OF_ERRORS
RTT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_RSN	Ж.Б. стержни, подбор по РСН	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_NUMBER_SECTION RCT_NUMBER_CONSTRUCTION  RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_AREA  RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_PERCENT  RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Y  RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Y_STEP  RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Z  RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Z_STEP  RCT_REINFORCED_CONCRETE_CRACK_LONG  RCT_REINFORCED_CONCRETE_CRACK_SHORT  RCT_REINFORCEMENT_TYPE_SYM_NONSYM  RCT_FREE_LENGTH_LY RCT_FREE_LENGTH_LZ RCT_COMMENT
RTT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_RSN_DETAILED	Ж.Б. стержни, подробная таблица по РСН	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_REINFORCEMENT_TYPE RCT_NUMBER_SECTION RCT_NUMBER_CONSTRUCTION  RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_AREA  RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_PERCENT  RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Y  RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Y_STEP  RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Y  RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Y  RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Y  RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Z



		<div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Z_STEP</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Z</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Z</div> <div>RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Z</div> <div>RCT_REINFORCED_CONCRETE_CRACK_LONG</div> <div>RCT_REINFORCED_CONCRETE_CRACK_SHORT</div> <div>RCT_REINFORCEMENT_TYPE_SYM_NONSYM</div> <div>RCT_FREE_LENGTH_LY</div> <div>RCT_FREE_LENGTH_LZ</div> <div>RCT_COMMENT</div>
RTT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_RSN	Ж.Б. пластины, подбор по РСН	<div>RCT_NUMBER</div> <div>RCT_NUMBER_SECTION</div> <div>RCT_NUMBER_CONSTRUCTION</div> <div>RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_AREA</div> <div>RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_PERCENT_X</div> <div>RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_PERCENT_Y</div> <div>RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_X</div> <div>RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Y</div> <div>RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_XY</div> <div>RCT_REINFORCED_CONCRETE_CRACK_LONG</div> <div>RCT_REINFORCED_CONCRETE_CRACK_SHORT</div> <div>RCT_COMMENT</div>
RTT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_RSN_DETAILED	Ж.Б. пластины, подробная таблица по РСН	<div>RCT_NUMBER</div> <div>RCT_REINFORCEMENT_TYPE</div> <div>RCT_NUMBER_SECTION</div> <div>RCT_NUMBER_CONSTRUCTION</div> <div>RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_AREA</div> <div>RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_PERCENT_X</div> <div>RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_PERCENT_Y</div> <div>RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_X</div> <div>RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Y</div> <div>RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_XY</div>



		RCT_REINFORCED_CONCRETE_CRACK_LONG  RCT_REINFORCED_CONCRETE_CRACK_SHORT  RCT_COMMENT
RTT_SECTIONS_INFO	Сечения	RCT_NUMBER RCT_NAME RCT_COMENTS RCT_IMAGE RCT_IMAGE_DYNAMIC RCT_OPTIONS
RTT_MATERIALS_INFO	Материалы	RCT_NUMBER RCT_NAME RCT_COMENTS RCT_OPTIONS
RTT_DESIGNEDS_INFO	Параметры конструирования	RCT_NUMBER RCT_NAME RCT_COMENTS RCT_NAME_CODES RCT_OPTIONS
RTT_LOADINGS_INFO	Загружения	RCT_LOADING_CASE RCT_LOADING_SUBCASE RCT_OPTIONS RCT_NAME RCT_COMENTS RCT_OPTIONS_COMBINATION RCT_OPTIONS_STABIL RCT_OPTIONS_DYNAMIC RCT_OPTIONS_MASS
RTT_ELEMENTS_BAR_PRINCIPAL_AND_EQUIVALENT_STRESSES_RSN_C	Главные и эквивалентные напряжения от РСН в стержневых элементах	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_POINT_OR_LAYER RCT_SIGMA_X RCT_TAY_XY RCT_TAY_XZ RCT_SIGMA_1 RCT_SIGMA_2 RCT_TAY RCT_EPSILON_1 RCT_EPSILON_2 RCT_RSN_CASE RCT_RSN_CASE_COMPONENT RCT_RSN_WITH_DYNAMIC RCT_COMMENT
RTT_ELEMENTS_BAR_PRINCIPAL_AND_EQUIVALENT_STRESSES_RSN_CD	Главные и эквивалентные напряжения от РСН (длительнодействующая часть) в стержневых элементах	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_POINT_OR_LAYER RCT_SIGMA_X RCT_TAY_XY RCT_TAY_XZ RCT_SIGMA_1 RCT_SIGMA_2



		RCT_TAY RCT_EPSILON_1 RCT_EPSILON_2 RCT_RSN_CASE RCT_RSN_CASE_COMPONENT RCT_RSN_WITH_DYNAMIC RCT_COMMENT
RTT_ELEMENTS_BAR_PRINCIPAL_AND_EQUIVALENT_STRESSES_RSN_N	Главные и эквивалентные напряжения от НСН в стержневых элементах	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_POINT_OR_LAYER RCT_SIGMA_X RCT_TAY_XY RCT_TAY_XZ RCT_SIGMA_1 RCT_SIGMA_2 RCT_TAY RCT_EPSILON_1 RCT_EPSILON_2 RCT_RSN_CASE RCT_RSN_CASE_COMPONENT RCT_RSN_WITH_DYNAMIC RCT_COMMENT
RTT_ELEMENTS_BAR_PRINCIPAL_AND_EQUIVALENT_STRESSES_RSN_ND	Главные и эквивалентные напряжения от НСН (длительнодействующая часть) в стержневых элементах	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_POINT_OR_LAYER RCT_SIGMA_X RCT_TAY_XY RCT_TAY_XZ RCT_SIGMA_1 RCT_SIGMA_2 RCT_TAY RCT_EPSILON_1 RCT_EPSILON_2 RCT_RSN_CASE RCT_RSN_CASE_COMPONENT RCT_RSN_WITH_DYNAMIC RCT_COMMENT
RTT_ELEMENTS_PLATE_PRINCIPAL_AND_EQUIVALENT_STRESSES_RSN_C	Главные и эквивалентные напряжения от РСН в пластинчатых элементах	RCT_NUMBER RCT_POINT_OR_LAYER RCT_SIGMA_1 RCT_SIGMA_2 RCT_SIGMA_3 RCT_FI RCT_TAY RCT_EPSILON_1 RCT_EPSILON_2 RCT_EPSILON_3 RCT_RSN_CASE RCT_RSN_CASE_COMPONENT RCT_RSN_WITH_DYNAMIC RCT_COMMENT
RTT_ELEMENTS_PLATE_PRINCIPAL_AND_EQUIVALENT_STRESSES_RSN_CD	Главные и эквивалентные	RCT_NUMBER



	напряжения от РСН (длительнодействующая часть) в пластинчатых элементах	RCT_POINT_OR_LAYER RCT_SIGMA_1 RCT_SIGMA_2 RCT_SIGMA_3 RCT_FI RCT_TAY RCT_EPSILON_1 RCT_EPSILON_2 RCT_EPSILON_3 RCT_RSN_CASE RCT_RSN_CASE_COMPONENT RCT_RSN_WITH_DYNAMIC RCT_COMMENT
RTT_ELEMENTS_PLATE_PRINCIPAL_AND_EQUIVALENT_STRESSES_RSN_N	Главные и эквивалентные напряжения от НСН в пластинчатых элементах	RCT_NUMBER RCT_POINT_OR_LAYER RCT_SIGMA_1 RCT_SIGMA_2 RCT_SIGMA_3 RCT_FI RCT_TAY RCT_EPSILON_1 RCT_EPSILON_2 RCT_EPSILON_3 RCT_RSN_CASE RCT_RSN_CASE_COMPONENT RCT_RSN_WITH_DYNAMIC RCT_COMMENT
RTT_ELEMENTS_PLATE_PRINCIPAL_AND_EQUIVALENT_STRESSES_RSN_ND	Главные и эквивалентные напряжения от НСН (длительнодействующая часть) в пластинчатых элементах	RCT_NUMBER RCT_POINT_OR_LAYER RCT_SIGMA_1 RCT_SIGMA_2 RCT_SIGMA_3 RCT_FI RCT_TAY RCT_EPSILON_1 RCT_EPSILON_2 RCT_EPSILON_3 RCT_RSN_CASE RCT_RSN_CASE_COMPONENT RCT_RSN_WITH_DYNAMIC RCT_COMMENT
RTT_ELEMENTS_SOLID_PRINCIPAL_AND_EQUIVALENT_STRESSES_RSN_C	Главные и эквивалентные напряжения от РСН в объемных элементах	RCT_NUMBER RCT_SIGMA_1 RCT_SIGMA_2 RCT_SIGMA_3 RCT_TETA RCT_PSI RCT_FI RCT_TAY RCT_EPSILON_1 RCT_EPSILON_2 RCT_EPSILON_3



		RCT_LODE_NADAI RCT_RSN_CASE RCT_RSN_CASE_COMPONENT RCT_RSN_WITH_DYNAMIC RCT_COMMENT
RTT_ELEMENTS_SOLID_PRINCIPAL_AND_EQUIVALENT_STRESSES_RSN_CD	Главные и эквивалентные напряжения от РСН (длительнодействующая часть) в объемных элементах	RCT_NUMBER RCT_SIGMA_1 RCT_SIGMA_2 RCT_SIGMA_3 RCT_TETA RCT_PSI RCT_FI RCT_TAY RCT_EPSILON_1 RCT_EPSILON_2 RCT_EPSILON_3 RCT_LODE_NADAI RCT_RSN_CASE RCT_RSN_CASE_COMPONENT RCT_RSN_WITH_DYNAMIC RCT_COMMENT
RTT_ELEMENTS_SOLID_PRINCIPAL_AND_EQUIVALENT_STRESSES_RSN_N	Главные и эквивалентные напряжения от НСН в объемных элементах	RCT_NUMBER RCT_SIGMA_1 RCT_SIGMA_2 RCT_SIGMA_3 RCT_TETA RCT_PSI RCT_FI RCT_TAY RCT_EPSILON_1 RCT_EPSILON_2 RCT_EPSILON_3 RCT_LODE_NADAI RCT_RSN_CASE RCT_RSN_CASE_COMPONENT RCT_RSN_WITH_DYNAMIC RCT_COMMENT
RTT_ELEMENTS_SOLID_PRINCIPAL_AND_EQUIVALENT_STRESSES_RSN_ND	Главные и эквивалентные напряжения от НСН (длительнодействующая часть) в объемных элементах	RCT_NUMBER RCT_SIGMA_1 RCT_SIGMA_2 RCT_SIGMA_3 RCT_TETA RCT_PSI RCT_FI RCT_TAY RCT_EPSILON_1 RCT_EPSILON_2 RCT_EPSILON_3 RCT_LODE_NADAI RCT_RSN_CASE RCT_RSN_CASE_COMPONENT RCT_RSN_WITH_DYNAMIC



		RCT_COMMENT
RTT_ELEMENTS_BAR_PRINCIPAL_AND_EQUIVALENT_EXTREM_STRESSES_RSN_C	Экстремальные главные и эквивалентные напряжения от РСН в стержнях	
RTT_ELEMENTS_BAR_PRINCIPAL_AND_EQUIVALENT_EXTREM_STRESSES_RSN_CD	Экстремальные главные и эквивалентные напряжения от РСН в стержнях (длительнодействующая часть)	
RTT_ELEMENTS_BAR_PRINCIPAL_AND_EQUIVALENT_EXTREM_STRESSES_RSN_N	Экстремальные главные и эквивалентные напряжения от НСН в стержнях	
RTT_ELEMENTS_BAR_PRINCIPAL_AND_EQUIVALENT_EXTREM_STRESSES_RSN_ND	Экстремальные главные и эквивалентные напряжения от НСН в стержнях (длительнодействующая часть)	
RTT_ELEMENTS_PLATE_PRINCIPAL_AND_EQUIVALENT_EXTREM_STRESSES_RSN_C	Экстремальные главные и эквивалентные напряжения от РСН в пластинах	RCT_NUMBER RCT_POINT_OR_LAYER RCT_RSU_SIGMA_1_MIN RCT_RSU_SIGMA_1_MAX RCT_RSU_SIGMA_2_MIN RCT_RSU_SIGMA_2_MAX RCT_RSU_SIGMA_3_MIN RCT_RSU_SIGMA_3_MAX RCT_RSU_TAU_MIN RCT_RSU_TAU_MAX RCT_RSU_EPSILON_1_MIN RCT_RSU_EPSILON_1_MAX RCT_RSU_EPSILON_2_MIN RCT_RSU_EPSILON_2_MAX RCT_RSU_EPSILON_3_MIN RCT_RSU_EPSILON_3_MAX RCT_COMMENT
RTT_ELEMENTS_PLATE_PRINCIPAL_AND_EQUIVALENT_EXTREM_STRESSES_RSN_CD	Экстремальные главные и эквивалентные напряжения от РСН в пластинах (длительнодействующая часть)	RCT_NUMBER RCT_POINT_OR_LAYER RCT_RSU_SIGMA_1_MIN RCT_RSU_SIGMA_1_MAX RCT_RSU_SIGMA_2_MIN RCT_RSU_SIGMA_2_MAX RCT_RSU_SIGMA_3_MIN RCT_RSU_SIGMA_3_MAX RCT_RSU_TAU_MIN RCT_RSU_TAU_MAX RCT_RSU_EPSILON_1_MIN RCT_RSU_EPSILON_1_MAX RCT_RSU_EPSILON_2_MIN RCT_RSU_EPSILON_2_MAX RCT_RSU_EPSILON_3_MIN RCT_RSU_EPSILON_3_MAX RCT_COMMENT
RTT_ELEMENTS_PLATE_PRINCIPAL_AND_EQUIVALENT_EXTREM_STRESSES_RSN_N	Экстремальные главные и эквивалентные напряжения от НСН в пластинах	RCT_NUMBER RCT_POINT_OR_LAYER RCT_RSU_SIGMA_1_MIN RCT_RSU_SIGMA_1_MAX



		RCT_RSU_SIGMA_2_MIN RCT_RSU_SIGMA_2_MAX RCT_RSU_SIGMA_3_MIN RCT_RSU_SIGMA_3_MAX RCT_RSU_TAU_MIN RCT_RSU_TAU_MAX RCT_RSU_EPSILON_1_MIN RCT_RSU_EPSILON_1_MAX RCT_RSU_EPSILON_2_MIN RCT_RSU_EPSILON_2_MAX RCT_RSU_EPSILON_3_MIN RCT_RSU_EPSILON_3_MAX RCT_COMMENT
RTT_ELEMENTS_PLATE_PRINCIPAL_AND_EQUIVALENT_EXTREM_STRESSES_RSN_ND	Экстремальные главные и эквивалентные напряжения от НСН в пластинах (длительнодействующая часть)	RCT_NUMBER RCT_POINT_OR_LAYER RCT_RSU_SIGMA_1_MIN RCT_RSU_SIGMA_1_MAX RCT_RSU_SIGMA_2_MIN RCT_RSU_SIGMA_2_MAX RCT_RSU_SIGMA_3_MIN RCT_RSU_SIGMA_3_MAX RCT_RSU_TAU_MIN RCT_RSU_TAU_MAX RCT_RSU_EPSILON_1_MIN RCT_RSU_EPSILON_1_MAX RCT_RSU_EPSILON_2_MIN RCT_RSU_EPSILON_2_MAX RCT_RSU_EPSILON_3_MIN RCT_RSU_EPSILON_3_MAX RCT_COMMENT
RTT_ELEMENTS_SOLID_PRINCIPAL_AND_EQUIVALENT_EXTREM_STRESSES_RSN_C	Экстремальные главные и эквивалентные напряжения от РСН в объемных элементах	RCT_NUMBER RCT_RSU_SIGMA_1_MIN RCT_RSU_SIGMA_1_MAX RCT_RSU_SIGMA_2_MIN RCT_RSU_SIGMA_2_MAX RCT_RSU_SIGMA_3_MIN RCT_RSU_SIGMA_3_MAX RCT_RSU_TAU_MIN RCT_RSU_TAU_MAX RCT_RSU_EPSILON_1_MIN RCT_RSU_EPSILON_1_MAX RCT_RSU_EPSILON_2_MIN RCT_RSU_EPSILON_2_MAX RCT_RSU_EPSILON_3_MIN RCT_RSU_EPSILON_3_MAX RCT_COMMENT
RTT_ELEMENTS_SOLID_PRINCIPAL_AND_EQUIVALENT_EXTREM_STRESSES_RSN_CD	Экстремальные главные и эквивалентные напряжения от РСН в объемных элементах (длительнодействующая часть)	RCT_NUMBER RCT_RSU_SIGMA_1_MIN RCT_RSU_SIGMA_1_MAX RCT_RSU_SIGMA_2_MIN RCT_RSU_SIGMA_2_MAX RCT_RSU_SIGMA_3_MIN



		RCT_RSU_SIGMA_3_MAX RCT_RSU_TAU_MIN RCT_RSU_TAU_MAX RCT_RSU_EPSILON_1_MIN RCT_RSU_EPSILON_1_MAX RCT_RSU_EPSILON_2_MIN RCT_RSU_EPSILON_2_MAX RCT_RSU_EPSILON_3_MIN RCT_RSU_EPSILON_3_MAX RCT_COMMENT
RTT_ELEMENTS_SOLID_PRINCIPAL_AND_EQUIVALENT_EXTREM_STRESSES_RSN_N	Экстремальные главные и эквивалентные напряжения от HCH в объемных элементах	RCT_NUMBER RCT_RSU_SIGMA_1_MIN RCT_RSU_SIGMA_1_MAX RCT_RSU_SIGMA_2_MIN RCT_RSU_SIGMA_2_MAX RCT_RSU_SIGMA_3_MIN RCT_RSU_SIGMA_3_MAX RCT_RSU_TAU_MIN RCT_RSU_TAU_MAX RCT_RSU_EPSILON_1_MIN RCT_RSU_EPSILON_1_MAX RCT_RSU_EPSILON_2_MIN RCT_RSU_EPSILON_2_MAX RCT_RSU_EPSILON_3_MIN RCT_RSU_EPSILON_3_MAX RCT_COMMENT
RTT_ELEMENTS_SOLID_PRINCIPAL_AND_EQUIVALENT_EXTREM_STRESSES_RSN_ND	Экстремальные главные и эквивалентные напряжения от HCH в объемных элементах (длительнодействующая часть)	RCT_NUMBER RCT_RSU_SIGMA_1_MIN RCT_RSU_SIGMA_1_MAX RCT_RSU_SIGMA_2_MIN RCT_RSU_SIGMA_2_MAX RCT_RSU_SIGMA_3_MIN RCT_RSU_SIGMA_3_MAX RCT_RSU_TAU_MIN RCT_RSU_TAU_MAX RCT_RSU_EPSILON_1_MIN RCT_RSU_EPSILON_1_MAX RCT_RSU_EPSILON_2_MIN RCT_RSU_EPSILON_2_MAX RCT_RSU_EPSILON_3_MIN RCT_RSU_EPSILON_3_MAX RCT_COMMENT
RTT_ELEMENTS_BAR_EXTREM_FORCES_RSN_C	эРСН в стержнях	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_EFFORT_N_COLOR RCT_EFFORT_Mk_COLOR RCT_EFFORT_My_COLOR RCT_EFFORT_Qz_COLOR RCT_EFFORT_Mz_COLOR RCT_EFFORT_Qy_COLOR RCT_EFFORT_ALFA_COLOR RCT_EFFORT_Mw_COLOR



		RCT_EFFORT_Ry_COLOR RCT_EFFORT_Rz_COLOR RCT_RSN_CASE RCT_RSN_CASE_COMPONENT RCT_RSN_WITH_DYNAMIC
RTT_ELEMENTS_BAR_EXTREM_FORCES_RSN_CD	эРЧН в стержнях (длительнодействующая часть)	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_EFFORT_N_COLOR RCT_EFFORT_Mk_COLOR RCT_EFFORT_My_COLOR RCT_EFFORT_Qz_COLOR RCT_EFFORT_Mz_COLOR RCT_EFFORT_Qy_COLOR RCT_EFFORT_ALFA_COLOR RCT_EFFORT_Mw_COLOR RCT_EFFORT_Ry_COLOR RCT_EFFORT_Rz_COLOR RCT_RSN_CASE RCT_RSN_CASE_COMPONENT RCT_RSN_WITH_DYNAMIC
RTT_ELEMENTS_BAR_EXTREM_FORCES_RSN_N	эНЧН в стержнях	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_EFFORT_N_COLOR RCT_EFFORT_Mk_COLOR RCT_EFFORT_My_COLOR RCT_EFFORT_Qz_COLOR RCT_EFFORT_Mz_COLOR RCT_EFFORT_Qy_COLOR RCT_EFFORT_ALFA_COLOR RCT_EFFORT_Mw_COLOR RCT_EFFORT_Ry_COLOR RCT_EFFORT_Rz_COLOR RCT_RSN_CASE RCT_RSN_CASE_COMPONENT RCT_RSN_WITH_DYNAMIC
RTT_ELEMENTS_BAR_EXTREM_FORCES_RSN_ND	эНЧН в стержнях (длительнодействующая часть)	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_EFFORT_N_COLOR RCT_EFFORT_Mk_COLOR RCT_EFFORT_My_COLOR RCT_EFFORT_Qz_COLOR RCT_EFFORT_Mz_COLOR RCT_EFFORT_Qy_COLOR RCT_EFFORT_ALFA_COLOR RCT_EFFORT_Mw_COLOR RCT_EFFORT_Ry_COLOR RCT_EFFORT_Rz_COLOR RCT_RSN_CASE RCT_RSN_CASE_COMPONENT RCT_RSN_WITH_DYNAMIC
RTT_ELEMENTS_PLATE_EXTREM_FORCES_RSN_C	эРЧН в пластинах	RCT_NUMBER RCT_STRESS_Nx_COLOR



		<div>RCT_STRESS_Ny_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Nz_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Txy_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Txz_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Mx_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_My_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Mxy_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Qx_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Qy_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Rz_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_ALFA_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Sx_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Sy_COLOR</div> <div>RCT_RSN_CASE</div> <div>RCT_RSN_CASE_COMPONENT</div> <div>RCT_RSN_WITH_DYNAMIC</div>
RTT_ELEMENTS_PLATE_EXTREM_FORCES_RSN_CD	эРЧН в пластинах (длительнодействующая часть)	<div>RCT_NUMBER</div> <div>RCT_STRESS_Nx_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Ny_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Nz_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Txy_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Txz_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Mx_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_My_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Mxy_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Qx_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Qy_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Rz_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_ALFA_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Sx_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Sy_COLOR</div> <div>RCT_RSN_CASE</div> <div>RCT_RSN_CASE_COMPONENT</div> <div>RCT_RSN_WITH_DYNAMIC</div>
RTT_ELEMENTS_PLATE_EXTREM_FORCES_RSN_N	эНЧН в пластинах	<div>RCT_NUMBER</div> <div>RCT_STRESS_Nx_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Ny_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Nz_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Txy_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Txz_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Mx_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_My_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Mxy_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Qx_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Qy_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Rz_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_ALFA_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Sx_COLOR</div> <div>RCT_STRESS_Sy_COLOR</div> <div>RCT_RSN_CASE</div> <div>RCT_RSN_CASE_COMPONENT</div> <div>RCT_RSN_WITH_DYNAMIC</div>



RTT_ELEMENTS_PLATE_EXTREM_FORCES_RSN_ND	эНЧН в пластинах (длительнодействующая часть)	RCT_NUMBER RCT_STRESS_Nx_COLOR RCT_STRESS_Ny_COLOR RCT_STRESS_Nz_COLOR RCT_STRESS_Txy_COLOR RCT_STRESS_Txz_COLOR RCT_STRESS_Mx_COLOR RCT_STRESS_My_COLOR RCT_STRESS_Mxy_COLOR RCT_STRESS_Qx_COLOR RCT_STRESS_Qy_COLOR RCT_STRESS_Rz_COLOR RCT_STRESS_ALFA_COLOR RCT_STRESS_Sx_COLOR RCT_STRESS_Sy_COLOR RCT_RSN_CASE RCT_RSN_CASE_COMPONENT RCT_RSN_WITH_DYNAMIC
RTT_ELEMENTS_SOLID_EXTREM_FORCES_RSN_C	эРЧН в объемных элементах	RCT_NUMBER RCT_STRESS_SOLID_Nx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Ny_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Nz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Tyz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sz_COLOR RCT_RSN_CASE RCT_RSN_CASE_COMPONENT RCT_RSN_WITH_DYNAMIC
RTT_ELEMENTS_SOLID_EXTREM_FORCES_RSN_CD	эРЧН в объемных элементах (длительнодействующая часть)	RCT_NUMBER RCT_STRESS_SOLID_Nx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Ny_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Nz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Tyz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sz_COLOR RCT_RSN_CASE RCT_RSN_CASE_COMPONENT RCT_RSN_WITH_DYNAMIC
RTT_ELEMENTS_SOLID_EXTREM_FORCES_RSN_N	эНЧН в объемных элементах	RCT_NUMBER RCT_STRESS_SOLID_Nx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Ny_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Nz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Tyz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sx_COLOR



		RCT_STRESS_SOLID_Sy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sz_COLOR RCT_RSN_CASE RCT_RSN_CASE_COMPONENT RCT_RSN_WITH_DYNAMIC
RTT_ELEMENTS_SOLID_EXTREM_FORCES_RSN_ND	ЭНЧН в объемных элементах (длительнодействующая часть)	RCT_NUMBER RCT_STRESS_SOLID_Nx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Ny_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Nz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Tyz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sz_COLOR RCT_RSN_CASE RCT_RSN_CASE_COMPONENT RCT_RSN_WITH_DYNAMIC
RTT_ELEMENTS_SPEC_EXTREM_FORCES_RSN_C	ЭРЧН в специальных элементах	RCT_NUMBER RCT_REACTION_SPEC_Rx_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ry_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rux_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruy_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_N_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QY_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QZ_COLOR RCT_RSN_CASE RCT_RSN_CASE_COMPONENT RCT_RSN_WITH_DYNAMIC
RTT_ELEMENTS_SPEC_EXTREM_FORCES_RSN_CD	ЭРЧН в специальных элементах (длительнодействующая часть)	RCT_NUMBER RCT_REACTION_SPEC_Rx_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ry_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rux_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruy_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_N_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QY_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QZ_COLOR RCT_RSN_CASE RCT_RSN_CASE_COMPONENT RCT_RSN_WITH_DYNAMIC
RTT_ELEMENTS_SPEC_EXTREM_FORCES_RSN_N	ЭНЧН в специальных элементах	RCT_NUMBER RCT_REACTION_SPEC_Rx_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ry_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rux_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruy_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_N_COLOR



		RCT_REACTION_SPEC_QY_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QZ_COLOR RCT_RSN_CASE RCT_RSN_CASE_COMPONENT RCT_RSN_WITH_DYNAMIC
RTT_ELEMENTS_SPEC_EXTREM_FORCES_RSN_ND	ЭНЧН в специальных элементах (длительнодействующая часть)	RCT_NUMBER RCT_REACTION_SPEC_Rx_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ry_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rux_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruy_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_N_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QY_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QZ_COLOR RCT_RSN_CASE RCT_RSN_CASE_COMPONENT RCT_RSN_WITH_DYNAMIC
RTT_SHEAR_PUNCHING_EFFORTS	Расчет на продавливание по усилиям	RCT_NUMBER_GROUP RCT_PUNCHING_NODES RCT_PUNCHING_ELEMENTS RCT_PUNCHING_ASW RCT_PUNCHING_ASW_SUM RCT_PUNCHING_SW RCT_PUNCHING_PERIMETER_LENGTH RCT_PUNCHING_STOCK_COEFFICIENT RCT_COMMENT
RTT_SHEAR_PUNCHING_RSU	Расчет на продавливание по РСУ	RCT_NUMBER_GROUP RCT_PUNCHING_NODES RCT_PUNCHING_ELEMENTS RCT_PUNCHING_ASW RCT_PUNCHING_ASW_SUM RCT_PUNCHING_SW RCT_PUNCHING_PERIMETER_LENGTH RCT_PUNCHING_STOCK_COEFFICIENT RCT_COMMENT
RTT_SHEAR_PUNCHING_RSN	Расчет на продавливание по РСН	RCT_NUMBER_GROUP RCT_PUNCHING_NODES RCT_PUNCHING_ELEMENTS RCT_PUNCHING_ASW RCT_PUNCHING_ASW_SUM RCT_PUNCHING_SW RCT_PUNCHING_PERIMETER_LENGTH RCT_PUNCHING_STOCK_COEFFICIENT RCT_COMMENT
RTT_SHEAR_PUNCHING_MOUNTING	Расчет на продавливание по монтажных стадиям	RCT_NUMBER_GROUP RCT_PUNCHING_NODES RCT_PUNCHING_ELEMENTS RCT_PUNCHING_ASW RCT_PUNCHING_ASW_SUM RCT_PUNCHING_SW RCT_PUNCHING_PERIMETER_LENGTH



		RCT_PUNCHING_STOCK_COEFFICIENT RCT_COMMENT
RTT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_VERIFICATION	Ж.Б. стержни, проверка	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_NUMBER RCT_NUMBER RCT_USING_COEFF_N RCT_USING_COEFF_Mb RCT_USING_COEFF_Qz RCT_USING_COEFF_Qy RCT_USING_COEFF_Mk RCT_USING_COEFF_CrackLong RCT_USING_COEFF_CrackShort RCT_COMMENT
RTT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_RSU_VERIFICATION	Ж.Б. стержни, проверка по РСУ	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_NUMBER RCT_NUMBER RCT_USING_COEFF_N RCT_USING_COEFF_Mb RCT_USING_COEFF_Qz RCT_USING_COEFF_Qy RCT_USING_COEFF_Mk RCT_USING_COEFF_CrackLong RCT_USING_COEFF_CrackShort RCT_COMMENT
RTT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_RSN_VERIFICATION	Ж.Б. стержни, проверка по РСН	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_NUMBER RCT_NUMBER RCT_USING_COEFF_N RCT_USING_COEFF_Mb RCT_USING_COEFF_Qz RCT_USING_COEFF_Qy RCT_USING_COEFF_Mk RCT_USING_COEFF_CrackLong RCT_USING_COEFF_CrackShort RCT_COMMENT
RTT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_MOUNTING_VERIFICATION	Ж.Б. стержни, проверка по МОНТАЖ+	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_NUMBER RCT_NUMBER RCT_USING_COEFF_N RCT_USING_COEFF_Mb RCT_USING_COEFF_Qz RCT_USING_COEFF_Qy RCT_USING_COEFF_Mk RCT_USING_COEFF_CrackLong RCT_USING_COEFF_CrackShort RCT_COMMENT
RTT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_MOUNTING_DETAIL_VERIFICATION	Ж.Б. стержни, проверка по МОНТАЖ+, таблица с стадиями монтажа	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION



		RCT_MOUNTING_STAGE RCT_NUMBER RCT_NUMBER RCT_USING_COEFF_N RCT_USING_COEFF_Mb RCT_USING_COEFF_Qz RCT_USING_COEFF_Qy RCT_USING_COEFF_Mk RCT_USING_COEFF_CrackLong RCT_USING_COEFF_CrackShort RCT_COMMENT
RTT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_VERIFICATION	Ж.Б. пластины, проверка	RCT_NUMBER RCT_NUMBER RCT_NUMBER RCT_USING_COEFF_N RCT_USING_COEFF_Mb RCT_USING_COEFF_Qx RCT_USING_COEFF_Qy RCT_USING_COEFF_CrackLong RCT_USING_COEFF_CrackShort RCT_COMMENT
RTT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_RSU_VERIFICATION	Ж.Б. пластины, проверка по РСУ	RCT_NUMBER RCT_NUMBER RCT_NUMBER RCT_USING_COEFF_N RCT_USING_COEFF_Mb RCT_USING_COEFF_Qx RCT_USING_COEFF_Qy RCT_USING_COEFF_CrackLong RCT_USING_COEFF_CrackShort RCT_COMMENT
RTT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_RSN_VERIFICATION	Ж.Б. пластины, проверка по РСН	RCT_NUMBER RCT_NUMBER RCT_NUMBER RCT_USING_COEFF_N RCT_USING_COEFF_Mb RCT_USING_COEFF_Qx RCT_USING_COEFF_Qy RCT_USING_COEFF_CrackLong RCT_USING_COEFF_CrackShort RCT_COMMENT
RTT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_MOUNTING_VERIFICATION	Ж.Б. пластины, проверка по МОНТАЖ+	RCT_NUMBER RCT_NUMBER RCT_NUMBER RCT_USING_COEFF_N RCT_USING_COEFF_Mb RCT_USING_COEFF_Qx RCT_USING_COEFF_Qy RCT_USING_COEFF_CrackLong RCT_USING_COEFF_CrackShort RCT_COMMENT
RTT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_MOUNTING_DETAIL_VERIFICATION	Ж.Б. пластины, проверка по МОНТАЖ+	RCT_NUMBER



	таблица с стадиями монтажа	RCT_MOUNTING_STAGE RCT_NUMBER RCT_NUMBER RCT_USING_COEFF_N RCT_USING_COEFF_Mb RCT_USING_COEFF_Qx RCT_USING_COEFF_Qy RCT_USING_COEFF_CrackLong RCT_USING_COEFF_CrackShort RCT_COMMENT
RTT_STATIC_BRIDGE_NORM_PEREM_NODES_LOCAL	Нормативные перемещения от статических нагрузжений	RCT_NUMBER RCT_MOVE_X_COLOR RCT_MOVE_Y_COLOR RCT_MOVE_Z_COLOR RCT_MOVE_UX_COLOR RCT_MOVE_UY_COLOR RCT_MOVE_UZ_COLOR RCT_MOVE_W_COLOR
RTT_PEDESTRIANS_NORM_PEREM_NODES_LOCAL	Нормативные перемещения от подвижной нагрузки "Пешеходы"	RCT_NUMBER RCT_MOVE_X_COLOR RCT_MOVE_Y_COLOR RCT_MOVE_Z_COLOR RCT_MOVE_UX_COLOR RCT_MOVE_UY_COLOR RCT_MOVE_UZ_COLOR RCT_MOVE_W_COLOR
RTT_AUTOMOBILE_WHEEL_NORM_PEREM_NODES_LOCAL	Нормативные перемещения от подвижной нагрузки "АК"	RCT_NUMBER RCT_MOVE_X_COLOR RCT_MOVE_Y_COLOR RCT_MOVE_Z_COLOR RCT_MOVE_UX_COLOR RCT_MOVE_UY_COLOR RCT_MOVE_UZ_COLOR RCT_MOVE_W_COLOR
RTT_TRAMWAY_TRAINS_NORM_PEREM_NODES_LOCAL	Нормативные перемещения от подвижной нагрузки "Трамваи"	RCT_NUMBER RCT_MOVE_X_COLOR RCT_MOVE_Y_COLOR RCT_MOVE_Z_COLOR RCT_MOVE_UX_COLOR RCT_MOVE_UY_COLOR RCT_MOVE_UZ_COLOR RCT_MOVE_W_COLOR
RTT_METRO_NORM_PEREM_NODES_LOCAL	Нормативные перемещения от подвижной нагрузки "Метро"	RCT_NUMBER RCT_MOVE_X_COLOR RCT_MOVE_Y_COLOR RCT_MOVE_Z_COLOR RCT_MOVE_UX_COLOR RCT_MOVE_UY_COLOR RCT_MOVE_UZ_COLOR RCT_MOVE_W_COLOR
RTT_OVERSIZED_WHEEL_NORM_PEREM_NODES_LOCAL	Нормативные перемещения от подвижной нагрузки "НК"	RCT_NUMBER RCT_MOVE_X_COLOR



		RCT_MOVE_Y_COLOR RCT_MOVE_Z_COLOR RCT_MOVE_UX_COLOR RCT_MOVE_UY_COLOR RCT_MOVE_UZ_COLOR RCT_MOVE_W_COLOR
RTT_COMB_1_NORM_PEREM_NODES_LOCAL	Нормативные перемещения от комбинации 1 для подвижных нагрузок	RCT_NUMBER RCT_MOVE_X_COLOR RCT_MOVE_Y_COLOR RCT_MOVE_Z_COLOR RCT_MOVE_UX_COLOR RCT_MOVE_UY_COLOR RCT_MOVE_UZ_COLOR RCT_MOVE_W_COLOR
RTT_COMB_2_NORM_PEREM_NODES_LOCAL	Нормативные перемещения от комбинации 2 для подвижных нагрузок	RCT_NUMBER RCT_MOVE_X_COLOR RCT_MOVE_Y_COLOR RCT_MOVE_Z_COLOR RCT_MOVE_UX_COLOR RCT_MOVE_UY_COLOR RCT_MOVE_UZ_COLOR RCT_MOVE_W_COLOR
RTT_COMB_3_NORM_PEREM_NODES_LOCAL	Нормативные перемещения от подвижной нагрузки "Комбинация 3" (в локальной системе координат)	RCT_NUMBER RCT_MOVE_X_COLOR RCT_MOVE_Y_COLOR RCT_MOVE_Z_COLOR RCT_MOVE_UX_COLOR RCT_MOVE_UY_COLOR RCT_MOVE_UZ_COLOR RCT_MOVE_W_COLOR
RTT_STATIC_BRIDGE_NORM_USIL_ELEMENTS_BAR	Нормативные усилия от статической нагрузки в стержнях	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_EFFORT_N_COLOR RCT_EFFORT_Mk_COLOR RCT_EFFORT_My_COLOR RCT_EFFORT_Qz_COLOR RCT_EFFORT_Mz_COLOR RCT_EFFORT_Qy_COLOR RCT_EFFORT_ALFA_COLOR RCT_EFFORT_Mw_COLOR RCT_EFFORT_Ry_COLOR RCT_EFFORT_Rz_COLOR
RTT_STATIC_BRIDGE_NORM_USIL_ELEMENTS_PLATE	Нормативные усилия от статической нагрузки в пластинах	RCT_NUMBER RCT_STRESS_Nx_COLOR RCT_STRESS_Ny_COLOR RCT_STRESS_Nz_COLOR RCT_STRESS_Txy_COLOR RCT_STRESS_Txz_COLOR RCT_STRESS_Mx_COLOR RCT_STRESS_My_COLOR RCT_STRESS_Mxy_COLOR RCT_STRESS_Qx_COLOR



		RCT_STRESS_Qy_COLOR RCT_STRESS_Rz_COLOR RCT_STRESS_ALFA_COLOR RCT_STRESS_Sx_COLOR RCT_STRESS_Sy_COLOR
RTT_STATIC_BRIDGE_NORM_USIL_ELEMENTS_SOLID	Нормативные усилия от статической нагрузки в объемниках	RCT_NUMBER RCT_STRESS_SOLID_Nx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Ny_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Nz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Tyz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sz_COLOR
RTT_STATIC_BRIDGE_NORM_USIL_ELEMENTS_SPEC	Нормативные усилия от статической нагрузки в специальных элементах	RCT_NUMBER RCT_REACTION_SPEC_Rx_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ry_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rux_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruy_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_N_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QY_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QZ_COLOR
RTT_PEDESTRIANS_NORM_USIL_ELEMENTS_BAR	Нормативные усилия от подвижной нагрузки "пешеходы" в стержнях	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_EFFORT_N_COLOR RCT_EFFORT_Mk_COLOR RCT_EFFORT_My_COLOR RCT_EFFORT_Qz_COLOR RCT_EFFORT_Mz_COLOR RCT_EFFORT_Qy_COLOR RCT_EFFORT_ALFA_COLOR RCT_EFFORT_Mw_COLOR RCT_EFFORT_Ry_COLOR RCT_EFFORT_Rz_COLOR
RTT_PEDESTRIANS_NORM_USIL_ELEMENTS_PLATE	Нормативные усилия от подвижной нагрузки "пешеходы" в пластинах	RCT_NUMBER RCT_STRESS_Nx_COLOR RCT_STRESS_Ny_COLOR RCT_STRESS_Nz_COLOR RCT_STRESS_Txy_COLOR RCT_STRESS_Txz_COLOR RCT_STRESS_Mx_COLOR RCT_STRESS_My_COLOR RCT_STRESS_Mxy_COLOR RCT_STRESS_Qx_COLOR RCT_STRESS_Qy_COLOR RCT_STRESS_Rz_COLOR RCT_STRESS_ALFA_COLOR RCT_STRESS_Sx_COLOR RCT_STRESS_Sy_COLOR



RTT_PEDESTRIANS_NORM_USIL_ELEMENTS_SOLID	Нормативные усилия от подвижной нагрузки "пешеходы" в объемниках	RCT_NUMBER RCT_STRESS_SOLID_Nx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Ny_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Nz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Tyz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sz_COLOR
RTT_PEDESTRIANS_NORM_USIL_ELEMENTS_SPEC	Нормативные усилия от подвижной нагрузки "пешеходы" в специальных элементах	RCT_NUMBER RCT_REACTION_SPEC_Rx_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ry_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rux_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruy_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_N_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QY_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QZ_COLOR
RTT_AUTOMOBILE_WHEEL_NORM_USIL_ELEMENTS_BAR	Нормативные усилия от подвижной нагрузки "АК" в стержнях	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_EFFORT_N_COLOR RCT_EFFORT_Mk_COLOR RCT_EFFORT_My_COLOR RCT_EFFORT_Qz_COLOR RCT_EFFORT_Mz_COLOR RCT_EFFORT_Qy_COLOR RCT_EFFORT_ALFA_COLOR RCT_EFFORT_Mw_COLOR RCT_EFFORT_Ry_COLOR RCT_EFFORT_Rz_COLOR
RTT_AUTOMOBILE_WHEEL_NORM_USIL_ELEMENTS_PLATE	Нормативные усилия от подвижной нагрузки "АК" в пластинах	RCT_NUMBER RCT_STRESS_Nx_COLOR RCT_STRESS_Ny_COLOR RCT_STRESS_Nz_COLOR RCT_STRESS_Txy_COLOR RCT_STRESS_Txz_COLOR RCT_STRESS_Mx_COLOR RCT_STRESS_My_COLOR RCT_STRESS_Mxy_COLOR RCT_STRESS_Qx_COLOR RCT_STRESS_Qy_COLOR RCT_STRESS_Rz_COLOR RCT_STRESS_ALFA_COLOR RCT_STRESS_Sx_COLOR RCT_STRESS_Sy_COLOR
RTT_AUTOMOBILE_WHEEL_NORM_USIL_ELEMENTS_SOLID	Нормативные усилия от подвижной нагрузки "АК" в объемниках	RCT_NUMBER RCT_STRESS_SOLID_Nx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Ny_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Nz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txy_COLOR



		RCT_STRESS_SOLID_Txz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Tyz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sz_COLOR
RTT_AUTOMOBILE_WHEEL_NORM_USIL_ELEMENTS_SPEC	Нормативные усилия от подвижной нагрузки "АК" в специальных элементах	RCT_NUMBER RCT_REACTION_SPEC_Rx_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ry_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rux_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruy_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_N_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QY_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QZ_COLOR
RTT_TRAMWAY_TRAINS_NORM_USIL_ELEMENTS_BAR	Нормативные усилия от подвижной нагрузки "трамвай" в стержнях	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_EFFORT_N_COLOR RCT_EFFORT_Mk_COLOR RCT_EFFORT_My_COLOR RCT_EFFORT_Qz_COLOR RCT_EFFORT_Mz_COLOR RCT_EFFORT_Qy_COLOR RCT_EFFORT_ALFA_COLOR RCT_EFFORT_Mw_COLOR RCT_EFFORT_Ry_COLOR RCT_EFFORT_Rz_COLOR
RTT_TRAMWAY_TRAINS_NORM_USIL_ELEMENTS_PLATE	Нормативные усилия от подвижной нагрузки "трамвай" в пластинах	RCT_NUMBER RCT_STRESS_Nx_COLOR RCT_STRESS_Ny_COLOR RCT_STRESS_Nz_COLOR RCT_STRESS_Txy_COLOR RCT_STRESS_Txz_COLOR RCT_STRESS_Mx_COLOR RCT_STRESS_My_COLOR RCT_STRESS_Mxy_COLOR RCT_STRESS_Qx_COLOR RCT_STRESS_Qy_COLOR RCT_STRESS_Rz_COLOR RCT_STRESS_ALFA_COLOR RCT_STRESS_Sx_COLOR RCT_STRESS_Sy_COLOR
RTT_TRAMWAY_TRAINS_NORM_USIL_ELEMENTS_SOLID	Нормативные усилия от подвижной нагрузки "трамвай" в объемниках	RCT_NUMBER RCT_STRESS_SOLID_Nx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Ny_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Nz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Tyz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sz_COLOR



RTT_TRAMWAY_TRAINS_NORM_USIL_ELEMENTS_SPEC	Нормативные усилия от подвижной нагрузки "трамвай" в специальных элементах	RCT_NUMBER RCT_REACTION_SPEC_Rx_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ry_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rux_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruy_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_N_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QY_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QZ_COLOR
RTT_METRO_NORM_USIL_ELEMENTS_BAR	Нормативные усилия от подвижной нагрузки "метро" в стержнях	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_EFFORT_N_COLOR RCT_EFFORT_Mk_COLOR RCT_EFFORT_My_COLOR RCT_EFFORT_Qz_COLOR RCT_EFFORT_Mz_COLOR RCT_EFFORT_Qy_COLOR RCT_EFFORT_ALFA_COLOR RCT_EFFORT_Mw_COLOR RCT_EFFORT_Ry_COLOR RCT_EFFORT_Rz_COLOR
RTT_METRO_NORM_USIL_ELEMENTS_PLATE	Нормативные усилия от подвижной нагрузки "метро" в пластинах	RCT_NUMBER RCT_STRESS_Nx_COLOR RCT_STRESS_Ny_COLOR RCT_STRESS_Nz_COLOR RCT_STRESS_Txy_COLOR RCT_STRESS_Txz_COLOR RCT_STRESS_Mx_COLOR RCT_STRESS_My_COLOR RCT_STRESS_Mxy_COLOR RCT_STRESS_Qx_COLOR RCT_STRESS_Qy_COLOR RCT_STRESS_Rz_COLOR RCT_STRESS_ALFA_COLOR RCT_STRESS_Sx_COLOR RCT_STRESS_Sy_COLOR
RTT_METRO_NORM_USIL_ELEMENTS_SOLID	Нормативные усилия от подвижной нагрузки "метро" в объемниках	RCT_NUMBER RCT_STRESS_SOLID_Nx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Ny_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Nz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Tyz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sz_COLOR
RTT_METRO_NORM_USIL_ELEMENTS_SPEC	Нормативные усилия от подвижной нагрузки "метро" в специальных элементах	RCT_NUMBER RCT_REACTION_SPEC_Rx_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ry_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rux_COLOR



		RCT_REACTION_SPEC_Ruy_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_N_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QY_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QZ_COLOR
RTT_OVERSIZED_WHEEL_NORM_USIL_ELEMENTS_BAR	Нормативные усилия от подвижной нагрузки "НК" в стержнях	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_EFFORT_N_COLOR RCT_EFFORT_Mk_COLOR RCT_EFFORT_My_COLOR RCT_EFFORT_Qz_COLOR RCT_EFFORT_Mz_COLOR RCT_EFFORT_Qy_COLOR RCT_EFFORT_ALFA_COLOR RCT_EFFORT_Mw_COLOR RCT_EFFORT_Ry_COLOR RCT_EFFORT_Rz_COLOR
RTT_OVERSIZED_WHEEL_NORM_USIL_ELEMENTS_PLATE	Нормативные усилия от подвижной нагрузки "НК" в пластинах	RCT_NUMBER RCT_STRESS_Nx_COLOR RCT_STRESS_Ny_COLOR RCT_STRESS_Nz_COLOR RCT_STRESS_Txy_COLOR RCT_STRESS_Txz_COLOR RCT_STRESS_Mx_COLOR RCT_STRESS_My_COLOR RCT_STRESS_Mxy_COLOR RCT_STRESS_Qx_COLOR RCT_STRESS_Qy_COLOR RCT_STRESS_Rz_COLOR RCT_STRESS_ALFA_COLOR RCT_STRESS_Sx_COLOR RCT_STRESS_Sy_COLOR
RTT_OVERSIZED_WHEEL_NORM_USIL_ELEMENTS_SOLID	Нормативные усилия от подвижной нагрузки "НК" в объемниках	RCT_NUMBER RCT_STRESS_SOLID_Nx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Ny_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Nz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Tyz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sz_COLOR
RTT_OVERSIZED_WHEEL_NORM_USIL_ELEMENTS_SPEC	Нормативные усилия от подвижной нагрузки "НК" в специальных элементах	RCT_NUMBER RCT_REACTION_SPEC_Rx_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ry_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rux_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruy_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_N_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QY_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QZ_COLOR



RTT_COMB_1_NORM_USIL_ELEMENTS_BAR	Нормативные усилия от подвижной нагрузки "Комбинация 1" в стержнях	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_EFFORT_N_COLOR RCT_EFFORT_Mk_COLOR RCT_EFFORT_My_COLOR RCT_EFFORT_Qz_COLOR RCT_EFFORT_Mz_COLOR RCT_EFFORT_Qy_COLOR RCT_EFFORT_ALFA_COLOR RCT_EFFORT_Mw_COLOR RCT_EFFORT_Ry_COLOR RCT_EFFORT_Rz_COLOR
RTT_COMB_1_NORM_USIL_ELEMENTS_PLATE	Нормативные усилия от подвижной нагрузки "Комбинация 1" в пластинах	RCT_NUMBER RCT_STRESS_Nx_COLOR RCT_STRESS_Ny_COLOR RCT_STRESS_Nz_COLOR RCT_STRESS_Txy_COLOR RCT_STRESS_Txz_COLOR RCT_STRESS_Mx_COLOR RCT_STRESS_My_COLOR RCT_STRESS_Mxy_COLOR RCT_STRESS_Qx_COLOR RCT_STRESS_Qy_COLOR RCT_STRESS_Rz_COLOR RCT_STRESS_ALFA_COLOR RCT_STRESS_Sx_COLOR RCT_STRESS_Sy_COLOR
RTT_COMB_1_NORM_USIL_ELEMENTS_SOLID	Нормативные усилия от подвижной нагрузки "Комбинация 1" в объемниках	RCT_NUMBER RCT_STRESS_SOLID_Nx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Ny_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Nz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Tyz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sz_COLOR
RTT_COMB_1_NORM_USIL_ELEMENTS_SPEC	Нормативные усилия от подвижной нагрузки "Комбинация 1" в специальных элементах	RCT_NUMBER RCT_REACTION_SPEC_Rx_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ry_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rux_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruy_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_N_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QY_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QZ_COLOR
RTT_COMB_2_NORM_USIL_ELEMENTS_BAR	Нормативные усилия от подвижной нагрузки "Комбинация 2" в стержнях	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_EFFORT_N_COLOR RCT_EFFORT_Mk_COLOR RCT_EFFORT_My_COLOR



		RCT_EFFORT_Qz_COLOR RCT_EFFORT_Mz_COLOR RCT_EFFORT_Qy_COLOR RCT_EFFORT_ALFA_COLOR RCT_EFFORT_Mw_COLOR RCT_EFFORT_Ry_COLOR RCT_EFFORT_Rz_COLOR
RTT_COMB_2_NORM_USIL_ELEMENTS_PLATE	Нормативные усилия от подвижной нагрузки "Комбинация 2" в пластинах	RCT_NUMBER RCT_STRESS_Nx_COLOR RCT_STRESS_Ny_COLOR RCT_STRESS_Nz_COLOR RCT_STRESS_Txy_COLOR RCT_STRESS_Txz_COLOR RCT_STRESS_Mx_COLOR RCT_STRESS_My_COLOR RCT_STRESS_Mxy_COLOR RCT_STRESS_Qx_COLOR RCT_STRESS_Qy_COLOR RCT_STRESS_Rz_COLOR RCT_STRESS_ALFA_COLOR RCT_STRESS_Sx_COLOR RCT_STRESS_Sy_COLOR
RTT_COMB_2_NORM_USIL_ELEMENTS_SOLID	Нормативные усилия от подвижной нагрузки "Комбинация 2" в объемниках	RCT_NUMBER RCT_STRESS_SOLID_Nx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Ny_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Nz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Tyz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sz_COLOR
RTT_COMB_2_NORM_USIL_ELEMENTS_SPEC	Нормативные усилия от подвижной нагрузки "Комбинация 2" в специальных элементах	RCT_NUMBER RCT_REACTION_SPEC_Rx_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ry_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rux_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruy_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_N_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QY_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QZ_COLOR
RTT_COMB_3_NORM_USIL_ELEMENTS_BAR	Нормативные усилия от подвижной нагрузки "Комбинация 3" в стержнях	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_EFFORT_N_COLOR RCT_EFFORT_Mk_COLOR RCT_EFFORT_My_COLOR RCT_EFFORT_Qz_COLOR RCT_EFFORT_Mz_COLOR RCT_EFFORT_Qy_COLOR RCT_EFFORT_ALFA_COLOR RCT_EFFORT_Mw_COLOR



		RCT_EFFORT_Ry_COLOR RCT_EFFORT_Rz_COLOR
RTT_COMB_3_NORM_USIL_ELEMENTS_PLATE	Нормативные усилия от подвижной нагрузки "Комбинация 3" в пластинах	RCT_NUMBER RCT_STRESS_Nx_COLOR RCT_STRESS_Ny_COLOR RCT_STRESS_Nz_COLOR RCT_STRESS_Txy_COLOR RCT_STRESS_Txz_COLOR RCT_STRESS_Mx_COLOR RCT_STRESS_My_COLOR RCT_STRESS_Mxy_COLOR RCT_STRESS_Qx_COLOR RCT_STRESS_Qy_COLOR RCT_STRESS_Rz_COLOR RCT_STRESS_ALFA_COLOR RCT_STRESS_Sx_COLOR RCT_STRESS_Sy_COLOR
RTT_COMB_3_NORM_USIL_ELEMENTS_SOLID	Нормативные усилия от подвижной нагрузки "Комбинация 3" в объемниках	RCT_NUMBER RCT_STRESS_SOLID_Nx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Ny_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Nz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Tyz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sz_COLOR
RTT_COMB_3_NORM_USIL_ELEMENTS_SPEC	Нормативные усилия от подвижной нагрузки "Комбинация 3" в специальных элементах	RCT_NUMBER RCT_REACTION_SPEC_Rx_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ry_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rux_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruy_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_N_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QY_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QZ_COLOR
RTT_STATIC_BRIDGE_CALC_USIL_ELEMENTS_BAR	Расчетные усилия от статической нагрузки в стержнях $\varphi > 1$	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_EFFORT_N_COLOR RCT_EFFORT_Mk_COLOR RCT_EFFORT_My_COLOR RCT_EFFORT_Qz_COLOR RCT_EFFORT_Mz_COLOR RCT_EFFORT_Qy_COLOR RCT_EFFORT_ALFA_COLOR RCT_EFFORT_Mw_COLOR RCT_EFFORT_Ry_COLOR RCT_EFFORT_Rz_COLOR
RTT_STATIC_BRIDGE_CALC_USIL_ELEMENTS_PLATE	Расчетные усилия от статической нагрузки в пластинах $\varphi > 1$	RCT_NUMBER RCT_STRESS_Nx_COLOR RCT_STRESS_Ny_COLOR



		RCT_STRESS_Nz_COLOR RCT_STRESS_Txy_COLOR RCT_STRESS_Txz_COLOR RCT_STRESS_Mx_COLOR RCT_STRESS_My_COLOR RCT_STRESS_Mxy_COLOR RCT_STRESS_Qx_COLOR RCT_STRESS_Qy_COLOR RCT_STRESS_Rz_COLOR RCT_STRESS_ALFA_COLOR RCT_STRESS_Sx_COLOR RCT_STRESS_Sy_COLOR
RTT_STATIC_BRIDGE_CALC_USIL_ELEMENTS_SOLID	Расчетные усилия от статической нагрузки в объемниках $\gamma_f > 1$	RCT_NUMBER RCT_STRESS_SOLID_Nx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Ny_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Nz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Tyz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sz_COLOR
RTT_STATIC_BRIDGE_CALC_USIL_ELEMENTS_SPEC	Расчетные усилия от статической нагрузки в специальных элементах $\gamma_f > 1$	RCT_NUMBER RCT_REACTION_SPEC_Rx_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ry_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rux_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruy_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_N_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QY_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QZ_COLOR
RTT_STATIC2_BRIDGE_CALC_USIL_ELEMENTS_BAR	Расчетные усилия от статической нагрузки в стержнях $\gamma_f < 1$	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_EFFORT_N_COLOR RCT_EFFORT_Mk_COLOR RCT_EFFORT_My_COLOR RCT_EFFORT_Qz_COLOR RCT_EFFORT_Mz_COLOR RCT_EFFORT_Qy_COLOR RCT_EFFORT_ALFA_COLOR RCT_EFFORT_Mw_COLOR RCT_EFFORT_Ry_COLOR RCT_EFFORT_Rz_COLOR
RTT_STATIC2_BRIDGE_CALC_USIL_ELEMENTS_PLATE	Расчетные усилия от статической нагрузки в пластинах $\gamma_f < 1$	RCT_NUMBER RCT_STRESS_Nx_COLOR RCT_STRESS_Ny_COLOR RCT_STRESS_Nz_COLOR RCT_STRESS_Txy_COLOR RCT_STRESS_Txz_COLOR RCT_STRESS_Mx_COLOR RCT_STRESS_My_COLOR



		RCT_STRESS_Mxy_COLOR RCT_STRESS_Qx_COLOR RCT_STRESS_Qy_COLOR RCT_STRESS_Rz_COLOR RCT_STRESS_ALFA_COLOR RCT_STRESS_Sx_COLOR RCT_STRESS_Sy_COLOR
RTT_STATICAL2_BRIDGE_CALC_USIL_ELEMENTS_SOLID	Расчетные усилия от статической нагрузки в объемниках $\gamma_f < 1$	RCT_NUMBER RCT_STRESS_SOLID_Nx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Ny_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Nz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Tyz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sz_COLOR
RTT_STATICAL2_BRIDGE_CALC_USIL_ELEMENTS_SPEC	Расчетные усилия от статической нагрузки в специальных элементах $\gamma_f < 1$	RCT_NUMBER RCT_REACTION_SPEC_Rx_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ry_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rux_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruy_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_N_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QY_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QZ_COLOR
RTT_PEDESTRIANS_CALC_USIL_ELEMENTS_BAR	Расчетные усилия от подвижной нагрузки "пешеходы" в стержнях	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_EFFORT_N_COLOR RCT_EFFORT_Mk_COLOR RCT_EFFORT_My_COLOR RCT_EFFORT_Qz_COLOR RCT_EFFORT_Mz_COLOR RCT_EFFORT_Qy_COLOR RCT_EFFORT_ALFA_COLOR RCT_EFFORT_Mw_COLOR RCT_EFFORT_Ry_COLOR RCT_EFFORT_Rz_COLOR
RTT_PEDESTRIANS_CALC_USIL_ELEMENTS_PLATE	Расчетные усилия от подвижной нагрузки "пешеходы" в пластинах	RCT_NUMBER RCT_STRESS_Nx_COLOR RCT_STRESS_Ny_COLOR RCT_STRESS_Nz_COLOR RCT_STRESS_Txy_COLOR RCT_STRESS_Txz_COLOR RCT_STRESS_Mx_COLOR RCT_STRESS_My_COLOR RCT_STRESS_Mxy_COLOR RCT_STRESS_Qx_COLOR RCT_STRESS_Qy_COLOR RCT_STRESS_Rz_COLOR RCT_STRESS_ALFA_COLOR



		RCT_STRESS_Sx_COLOR RCT_STRESS_Sy_COLOR
RTT_PEDESTRIANS_CALC_USIL_ELEMENTS_SOLID	Расчетные усилия от подвижной нагрузки "пешеходы" в объемниках	RCT_NUMBER RCT_STRESS_SOLID_Nx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Ny_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Nz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Tyz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sz_COLOR
RTT_PEDESTRIANS_CALC_USIL_ELEMENTS_SPEC	Расчетные усилия от подвижной нагрузки "пешеходы" в специальных элементах	RCT_NUMBER RCT_REACTION_SPEC_Rx_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ry_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rux_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruy_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_N_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QY_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QZ_COLOR
RTT_AUTOMOBILE_WHEEL_CALC_USIL_ELEMENTS_BAR	Расчетные усилия от подвижной нагрузки "АК" в стержнях	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_EFFORT_N_COLOR RCT_EFFORT_Mk_COLOR RCT_EFFORT_My_COLOR RCT_EFFORT_Qz_COLOR RCT_EFFORT_Mz_COLOR RCT_EFFORT_Qy_COLOR RCT_EFFORT_ALFA_COLOR RCT_EFFORT_Mw_COLOR RCT_EFFORT_Ry_COLOR RCT_EFFORT_Rz_COLOR
RTT_AUTOMOBILE_WHEEL_CALC_USIL_ELEMENTS_PLATE	Расчетные усилия от подвижной нагрузки "АК" в пластинах	RCT_NUMBER RCT_STRESS_Nx_COLOR RCT_STRESS_Ny_COLOR RCT_STRESS_Nz_COLOR RCT_STRESS_Txy_COLOR RCT_STRESS_Txz_COLOR RCT_STRESS_Mx_COLOR RCT_STRESS_My_COLOR RCT_STRESS_Mxy_COLOR RCT_STRESS_Qx_COLOR RCT_STRESS_Qy_COLOR RCT_STRESS_Rz_COLOR RCT_STRESS_ALFA_COLOR RCT_STRESS_Sx_COLOR RCT_STRESS_Sy_COLOR
RTT_AUTOMOBILE_WHEEL_CALC_USIL_ELEMENTS_SOLID	Расчетные усилия от подвижной нагрузки "АК" в объемниках	RCT_NUMBER RCT_STRESS_SOLID_Nx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Ny_COLOR



		RCT_STRESS_SOLID_Nz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Tyz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sz_COLOR
RTT_AUTOMOBILE_WHEEL_CALC_USIL_ELEMENTS_SPEC	Расчетные усилия от подвижной нагрузки "АК" в специальных элементах	RCT_NUMBER RCT_REACTION_SPEC_Rx_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ry_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rux_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruy_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_N_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QY_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QZ_COLOR
RTT_TRAMWAY_TRAINS_CALC_USIL_ELEMENTS_BAR	Расчетные усилия от подвижной нагрузки "трамвай" в стержнях	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_EFFORT_N_COLOR RCT_EFFORT_Mk_COLOR RCT_EFFORT_My_COLOR RCT_EFFORT_Qz_COLOR RCT_EFFORT_Mz_COLOR RCT_EFFORT_Qy_COLOR RCT_EFFORT_ALFA_COLOR RCT_EFFORT_Mw_COLOR RCT_EFFORT_Ry_COLOR RCT_EFFORT_Rz_COLOR
RTT_TRAMWAY_TRAINS_CALC_USIL_ELEMENTS_PLATE	Расчетные усилия от подвижной нагрузки "трамвай" в пластинах	RCT_NUMBER RCT_STRESS_Nx_COLOR RCT_STRESS_Ny_COLOR RCT_STRESS_Nz_COLOR RCT_STRESS_Txy_COLOR RCT_STRESS_Txz_COLOR RCT_STRESS_Mx_COLOR RCT_STRESS_My_COLOR RCT_STRESS_Mxy_COLOR RCT_STRESS_Qx_COLOR RCT_STRESS_Qy_COLOR RCT_STRESS_Rz_COLOR RCT_STRESS_ALFA_COLOR RCT_STRESS_Sx_COLOR RCT_STRESS_Sy_COLOR
RTT_TRAMWAY_TRAINS_CALC_USIL_ELEMENTS_SOLID	Расчетные усилия от подвижной нагрузки "трамвай" в объемниках	RCT_NUMBER RCT_STRESS_SOLID_Nx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Ny_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Nz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Tyz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sx_COLOR



		RCT_STRESS_SOLID_Sy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sz_COLOR
RTT_TRAMWAY_TRAINS_CALC_USIL_ELEMENTS_SPEC	Расчетные усилия от подвижной нагрузки "трамвай" в специальных элементах	RCT_NUMBER RCT_REACTION_SPEC_Rx_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ry_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rux_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruy_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_N_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QY_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QZ_COLOR
RTT_METRO_CALC_USIL_ELEMENTS_BAR	Расчетные усилия от подвижной нагрузки "метро" в стержнях	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_EFFORT_N_COLOR RCT_EFFORT_Mk_COLOR RCT_EFFORT_My_COLOR RCT_EFFORT_Qz_COLOR RCT_EFFORT_Mz_COLOR RCT_EFFORT_Qy_COLOR RCT_EFFORT_ALFA_COLOR RCT_EFFORT_Mw_COLOR RCT_EFFORT_Ry_COLOR RCT_EFFORT_Rz_COLOR
RTT_METRO_CALC_USIL_ELEMENTS_PLATE	Расчетные усилия от подвижной нагрузки "метро" в пластинах	RCT_NUMBER RCT_STRESS_Nx_COLOR RCT_STRESS_Ny_COLOR RCT_STRESS_Nz_COLOR RCT_STRESS_Txy_COLOR RCT_STRESS_Txz_COLOR RCT_STRESS_Mx_COLOR RCT_STRESS_My_COLOR RCT_STRESS_Mxy_COLOR RCT_STRESS_Qx_COLOR RCT_STRESS_Qy_COLOR RCT_STRESS_Rz_COLOR RCT_STRESS_ALFA_COLOR RCT_STRESS_Sx_COLOR RCT_STRESS_Sy_COLOR
RTT_METRO_CALC_USIL_ELEMENTS_SOLID	Расчетные усилия от подвижной нагрузки "метро" в объемниках	RCT_NUMBER RCT_STRESS_SOLID_Nx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Ny_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Nz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Tyz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sz_COLOR
RTT_METRO_CALC_USIL_ELEMENTS_SPEC	Расчетные усилия от подвижной нагрузки "метро" в специальных элементах	RCT_NUMBER RCT_REACTION_SPEC_Rx_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ry_COLOR



		RCT_REACTION_SPEC_Rz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rux_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruy_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_N_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QY_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QZ_COLOR
RTT_OVERSIZED_WHEEL_CALC_USIL_ELEMENTS_BAR	Расчетные усилия от подвижной нагрузки "НК" в стержнях	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_EFFORT_N_COLOR RCT_EFFORT_Mk_COLOR RCT_EFFORT_My_COLOR RCT_EFFORT_Qz_COLOR RCT_EFFORT_Mz_COLOR RCT_EFFORT_Qy_COLOR RCT_EFFORT_ALFA_COLOR RCT_EFFORT_Mw_COLOR RCT_EFFORT_Ry_COLOR RCT_EFFORT_Rz_COLOR
RTT_OVERSIZED_WHEEL_CALC_USIL_ELEMENTS_PLATE	Расчетные усилия от подвижной нагрузки "НК" в пластинах	RCT_NUMBER RCT_STRESS_Nx_COLOR RCT_STRESS_Ny_COLOR RCT_STRESS_Nz_COLOR RCT_STRESS_Txy_COLOR RCT_STRESS_Txz_COLOR RCT_STRESS_Mx_COLOR RCT_STRESS_My_COLOR RCT_STRESS_Mxy_COLOR RCT_STRESS_Qx_COLOR RCT_STRESS_Qy_COLOR RCT_STRESS_Rz_COLOR RCT_STRESS_ALFA_COLOR RCT_STRESS_Sx_COLOR RCT_STRESS_Sy_COLOR
RTT_OVERSIZED_WHEEL_CALC_USIL_ELEMENTS_SOLID	Расчетные усилия от подвижной нагрузки "НК" в объемниках	RCT_NUMBER RCT_STRESS_SOLID_Nx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Ny_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Nz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Tyz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sz_COLOR
RTT_OVERSIZED_WHEEL_CALC_USIL_ELEMENTS_SPEC	Расчетные усилия от подвижной нагрузки "НК" в специальных элементах	RCT_NUMBER RCT_REACTION_SPEC_Rx_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ry_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rux_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruy_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_N_COLOR



		RCT_REACTION_SPEC_QY_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QZ_COLOR
RTT_COMB_1_CALC_USIL_ELEMENTS_BAR	Расчетные усилия от подвижной нагрузки "Комбинация 1" в стержнях	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_EFFORT_N_COLOR RCT_EFFORT_Mk_COLOR RCT_EFFORT_My_COLOR RCT_EFFORT_Qz_COLOR RCT_EFFORT_Mz_COLOR RCT_EFFORT_Qy_COLOR RCT_EFFORT_ALFA_COLOR RCT_EFFORT_Mw_COLOR RCT_EFFORT_Ry_COLOR RCT_EFFORT_Rz_COLOR
RTT_COMB_1_CALC_USIL_ELEMENTS_PLATE	Расчетные усилия от подвижной нагрузки "Комбинация 1" в пластинах	RCT_NUMBER RCT_STRESS_Nx_COLOR RCT_STRESS_Ny_COLOR RCT_STRESS_Nz_COLOR RCT_STRESS_Txy_COLOR RCT_STRESS_Txz_COLOR RCT_STRESS_Mx_COLOR RCT_STRESS_My_COLOR RCT_STRESS_Mxy_COLOR RCT_STRESS_Qx_COLOR RCT_STRESS_Qy_COLOR RCT_STRESS_Rz_COLOR RCT_STRESS_ALFA_COLOR RCT_STRESS_Sx_COLOR RCT_STRESS_Sy_COLOR
RTT_COMB_1_CALC_USIL_ELEMENTS_SOLID	Расчетные усилия от подвижной нагрузки "Комбинация 1" в объемниках	RCT_NUMBER RCT_STRESS_SOLID_Nx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Ny_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Nz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Tyz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sz_COLOR
RTT_COMB_1_CALC_USIL_ELEMENTS_SPEC	Расчетные усилия от подвижной нагрузки "Комбинация 1" в специальных элементах	RCT_NUMBER RCT_REACTION_SPEC_Rx_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ry_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rux_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruy_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_N_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QY_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QZ_COLOR
RTT_COMB_2_CALC_USIL_ELEMENTS_BAR	Расчетные усилия от подвижной нагрузки "Комбинация 2" в стержнях	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_EFFORT_N_COLOR



		RCT_EFFORT_Mk_COLOR RCT_EFFORT_My_COLOR RCT_EFFORT_Qz_COLOR RCT_EFFORT_Mz_COLOR RCT_EFFORT_Qy_COLOR RCT_EFFORT_ALFA_COLOR RCT_EFFORT_Mw_COLOR RCT_EFFORT_Ry_COLOR RCT_EFFORT_Rz_COLOR
RTT_COMB_2_CALC_USIL_ELEMENTS_PLATE	Расчетные усилия от подвижной нагрузки "Комбинация 2" в пластинах	RCT_NUMBER RCT_STRESS_Nx_COLOR RCT_STRESS_Ny_COLOR RCT_STRESS_Nz_COLOR RCT_STRESS_Txy_COLOR RCT_STRESS_Txz_COLOR RCT_STRESS_Mx_COLOR RCT_STRESS_My_COLOR RCT_STRESS_Mxy_COLOR RCT_STRESS_Qx_COLOR RCT_STRESS_Qy_COLOR RCT_STRESS_Rz_COLOR RCT_STRESS_ALFA_COLOR RCT_STRESS_Sx_COLOR RCT_STRESS_Sy_COLOR
RTT_COMB_2_CALC_USIL_ELEMENTS_SOLID	Расчетные усилия от подвижной нагрузки "Комбинация 2" в объемниках	RCT_NUMBER RCT_STRESS_SOLID_Nx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Ny_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Nz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Tyz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sz_COLOR
RTT_COMB_2_CALC_USIL_ELEMENTS_SPEC	Расчетные усилия от подвижной нагрузки "Комбинация 2" в специальных элементах	RCT_NUMBER RCT_REACTION_SPEC_Rx_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ry_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rux_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruy_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_N_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QY_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QZ_COLOR
RTT_COMB_3_CALC_USIL_ELEMENTS_BAR	Расчетные усилия от подвижной нагрузки "Комбинация 3" в стержнях	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_EFFORT_N_COLOR RCT_EFFORT_Mk_COLOR RCT_EFFORT_My_COLOR RCT_EFFORT_Qz_COLOR RCT_EFFORT_Mz_COLOR RCT_EFFORT_Qy_COLOR



		RCT_EFFORT_ALFA_COLOR RCT_EFFORT_Mw_COLOR RCT_EFFORT_Ry_COLOR RCT_EFFORT_Rz_COLOR
RTT_COMB_3_CALC_USIL_ELEMENTS_PLATE	Расчетные усилия от подвижной нагрузки "Комбинация 3" в пластинах	RCT_NUMBER RCT_STRESS_Nx_COLOR RCT_STRESS_Ny_COLOR RCT_STRESS_Nz_COLOR RCT_STRESS_Txy_COLOR RCT_STRESS_Txz_COLOR RCT_STRESS_Mx_COLOR RCT_STRESS_My_COLOR RCT_STRESS_Mxy_COLOR RCT_STRESS_Qx_COLOR RCT_STRESS_Qy_COLOR RCT_STRESS_Rz_COLOR RCT_STRESS_ALFA_COLOR RCT_STRESS_Sx_COLOR RCT_STRESS_Sy_COLOR
RTT_COMB_3_CALC_USIL_ELEMENTS_SOLID	Расчетные усилия от подвижной нагрузки "Комбинация 3" в объемниках	RCT_NUMBER RCT_STRESS_SOLID_Nx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Ny_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Nz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Tyz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sz_COLOR
RTT_COMB_3_CALC_USIL_ELEMENTS_SPEC	Расчетные усилия от подвижной нагрузки "Комбинация 3" в специальных элементах	RCT_NUMBER RCT_REACTION_SPEC_Rx_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ry_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rux_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruy_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_N_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QY_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QZ_COLOR
RTT_STATIC_BRIDGE_ENDURANCE_USIL_ELEMENTS_BAR	Усилия для расчетов на выносливость от статической нагрузки в стержнях	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_EFFORT_N_COLOR RCT_EFFORT_Mk_COLOR RCT_EFFORT_My_COLOR RCT_EFFORT_Qz_COLOR RCT_EFFORT_Mz_COLOR RCT_EFFORT_Qy_COLOR RCT_EFFORT_ALFA_COLOR RCT_EFFORT_Mw_COLOR RCT_EFFORT_Ry_COLOR RCT_EFFORT_Rz_COLOR
RTT_STATIC_BRIDGE_ENDURANCE_USIL_ELEMENTS_PLATE	Усилия для расчетов на выносливость от	RCT_NUMBER



	статической нагрузки в пластинах	RCT_STRESS_Nx_COLOR RCT_STRESS_Ny_COLOR RCT_STRESS_Nz_COLOR RCT_STRESS_Txy_COLOR RCT_STRESS_Txz_COLOR RCT_STRESS_Mx_COLOR RCT_STRESS_My_COLOR RCT_STRESS_Mxy_COLOR RCT_STRESS_Qx_COLOR RCT_STRESS_Qy_COLOR RCT_STRESS_Rz_COLOR RCT_STRESS_ALFA_COLOR RCT_STRESS_Sx_COLOR RCT_STRESS_Sy_COLOR
RTT_STATIC_BRIDGE_ENDURANCE_USIL_ELEMENTS_SOLID	Усилия для расчетов на выносливость от статической нагрузки в объемниках	RCT_NUMBER RCT_STRESS_SOLID_Nx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Ny_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Nz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Tyz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sz_COLOR
RTT_STATIC_BRIDGE_ENDURANCE_USIL_ELEMENTS_SPEC	Усилия для расчетов на выносливость от статической нагрузки в специальных элементах	RCT_NUMBER RCT_REACTION_SPEC_Rx_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ry_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rux_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruy_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_N_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QY_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QZ_COLOR
RTT_PEDESTRIANS_ENDURANCE_USIL_ELEMENTS_BAR	Усилия для расчетов на выносливость от подвижной нагрузки "пешеходы" в стержнях	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_EFFORT_N_COLOR RCT_EFFORT_Mk_COLOR RCT_EFFORT_My_COLOR RCT_EFFORT_Qz_COLOR RCT_EFFORT_Mz_COLOR RCT_EFFORT_Qy_COLOR RCT_EFFORT_ALFA_COLOR RCT_EFFORT_Mw_COLOR RCT_EFFORT_Ry_COLOR RCT_EFFORT_Rz_COLOR
RTT_PEDESTRIANS_ENDURANCE_USIL_ELEMENTS_PLATE	Усилия для расчетов на выносливость от подвижной нагрузки "пешеходы" в пластинах	RCT_NUMBER RCT_STRESS_Nx_COLOR RCT_STRESS_Ny_COLOR RCT_STRESS_Nz_COLOR RCT_STRESS_Txy_COLOR RCT_STRESS_Txz_COLOR



		<p>RCT_STRESS_Mx_COLOR</p> <p>RCT_STRESS_My_COLOR</p> <p>RCT_STRESS_Mxy_COLOR</p> <p>RCT_STRESS_Qx_COLOR</p> <p>RCT_STRESS_Qy_COLOR</p> <p>RCT_STRESS_Rz_COLOR</p> <p>RCT_STRESS_ALFA_COLOR</p> <p>RCT_STRESS_Sx_COLOR</p> <p>RCT_STRESS_Sy_COLOR</p>
RTT_PEDESTRIANS_ENDURANCE_USIL_ELEMENTS_SOLID	Усилия для расчетов на выносливость от подвижной нагрузки "пешеходы" в объемниках	<p>RCT_NUMBER</p> <p>RCT_STRESS_SOLID_Nx_COLOR</p> <p>RCT_STRESS_SOLID_Ny_COLOR</p> <p>RCT_STRESS_SOLID_Nz_COLOR</p> <p>RCT_STRESS_SOLID_Txy_COLOR</p> <p>RCT_STRESS_SOLID_Txz_COLOR</p> <p>RCT_STRESS_SOLID_Tyz_COLOR</p> <p>RCT_STRESS_SOLID_Sx_COLOR</p> <p>RCT_STRESS_SOLID_Sy_COLOR</p> <p>RCT_STRESS_SOLID_Sz_COLOR</p>
RTT_PEDESTRIANS_ENDURANCE_USIL_ELEMENTS_SPEC	Усилия для расчетов на выносливость от подвижной нагрузки "пешеходы" в специальных элементах	<p>RCT_NUMBER</p> <p>RCT_REACTION_SPEC_Rx_COLOR</p> <p>RCT_REACTION_SPEC_Ry_COLOR</p> <p>RCT_REACTION_SPEC_Rz_COLOR</p> <p>RCT_REACTION_SPEC_Rux_COLOR</p> <p>RCT_REACTION_SPEC_Ruy_COLOR</p> <p>RCT_REACTION_SPEC_Ruz_COLOR</p> <p>RCT_REACTION_SPEC_N_COLOR</p> <p>RCT_REACTION_SPEC_QY_COLOR</p> <p>RCT_REACTION_SPEC_QZ_COLOR</p>
RTT_AUTOMOBILE_WHEEL_ENDURANCE_USIL_ELEMENTS_BAR	Усилия для расчетов на выносливость от подвижной нагрузки "АК" в стержнях	<p>RCT_NUMBER</p> <p>RCT_CALC_SECTION</p> <p>RCT_EFFORT_N_COLOR</p> <p>RCT_EFFORT_Mk_COLOR</p> <p>RCT_EFFORT_My_COLOR</p> <p>RCT_EFFORT_Qz_COLOR</p> <p>RCT_EFFORT_Mz_COLOR</p> <p>RCT_EFFORT_Qy_COLOR</p> <p>RCT_EFFORT_ALFA_COLOR</p> <p>RCT_EFFORT_Mw_COLOR</p> <p>RCT_EFFORT_Ry_COLOR</p> <p>RCT_EFFORT_Rz_COLOR</p>
RTT_AUTOMOBILE_WHEEL_ENDURANCE_USIL_ELEMENTS_PLATE	Усилия для расчетов на выносливость от подвижной нагрузки "АК" в пластинах	<p>RCT_NUMBER</p> <p>RCT_STRESS_Nx_COLOR</p> <p>RCT_STRESS_Ny_COLOR</p> <p>RCT_STRESS_Nz_COLOR</p> <p>RCT_STRESS_Txy_COLOR</p> <p>RCT_STRESS_Txz_COLOR</p> <p>RCT_STRESS_Mx_COLOR</p> <p>RCT_STRESS_My_COLOR</p> <p>RCT_STRESS_Mxy_COLOR</p> <p>RCT_STRESS_Qx_COLOR</p> <p>RCT_STRESS_Qy_COLOR</p>



		RCT_STRESS_Rz_COLOR RCT_STRESS_ALFA_COLOR RCT_STRESS_Sx_COLOR RCT_STRESS_Sy_COLOR
RTT_AUTOMOBILE_WHEEL_ENDURANCE_USIL_ELEMENTS_SOLID	Усилия для расчетов на выносливость от подвижной нагрузки "АК" в объемниках	RCT_NUMBER RCT_STRESS_SOLID_Nx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Ny_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Nz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Tyz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sz_COLOR
RTT_AUTOMOBILE_WHEEL_ENDURANCE_USIL_ELEMENTS_SPEC	Усилия для расчетов на выносливость от подвижной нагрузки "АК" в специальных элементах	RCT_NUMBER RCT_REACTION_SPEC_Rx_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ry_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rux_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruy_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_N_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QY_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QZ_COLOR
RTT_TRAMWAY_TRAINS_ENDURANCE_USIL_ELEMENTS_BAR	Усилия для расчетов на выносливость от подвижной нагрузки "трамвай" в стержнях	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_EFFORT_N_COLOR RCT_EFFORT_Mk_COLOR RCT_EFFORT_My_COLOR RCT_EFFORT_Qz_COLOR RCT_EFFORT_Mz_COLOR RCT_EFFORT_Qy_COLOR RCT_EFFORT_ALFA_COLOR RCT_EFFORT_Mw_COLOR RCT_EFFORT_Ry_COLOR RCT_EFFORT_Rz_COLOR
RTT_TRAMWAY_TRAINS_ENDURANCE_USIL_ELEMENTS_PLATE	Усилия для расчетов на выносливость от подвижной нагрузки "трамвай" в пластинах	RCT_NUMBER RCT_STRESS_Nx_COLOR RCT_STRESS_Ny_COLOR RCT_STRESS_Nz_COLOR RCT_STRESS_Txy_COLOR RCT_STRESS_Txz_COLOR RCT_STRESS_Mx_COLOR RCT_STRESS_My_COLOR RCT_STRESS_Mxy_COLOR RCT_STRESS_Qx_COLOR RCT_STRESS_Qy_COLOR RCT_STRESS_Rz_COLOR RCT_STRESS_ALFA_COLOR RCT_STRESS_Sx_COLOR RCT_STRESS_Sy_COLOR
RTT_TRAMWAY_TRAINS_ENDURANCE_USIL_ELEMENTS_SOLID	Усилия для расчетов на выносливость от	RCT_NUMBER



	подвижной нагрузки "трамвай" в объемниках	RCT_STRESS_SOLID_Nx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Ny_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Nz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Tyz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sz_COLOR
RTT_TRAMWAY_TRAINS_ENDURANCE_USIL_ELEMENTS_SPEC	Усилия для расчетов на выносливость от подвижной нагрузки "трамвай" в специальных элементах	RCT_NUMBER RCT_REACTION_SPEC_Rx_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ry_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rux_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruy_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_N_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QY_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QZ_COLOR
RTT_METRO_ENDURANCE_USIL_ELEMENTS_BAR	Усилия для расчетов на выносливость от подвижной нагрузки "метро" в стержнях	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_EFFORT_N_COLOR RCT_EFFORT_Mk_COLOR RCT_EFFORT_My_COLOR RCT_EFFORT_Qz_COLOR RCT_EFFORT_Mz_COLOR RCT_EFFORT_Qy_COLOR RCT_EFFORT_ALFA_COLOR RCT_EFFORT_Mw_COLOR RCT_EFFORT_Ry_COLOR RCT_EFFORT_Rz_COLOR
RTT_METRO_ENDURANCE_USIL_ELEMENTS_PLATE	Усилия для расчетов на выносливость от подвижной нагрузки "метро" в пластинах	RCT_NUMBER RCT_STRESS_Nx_COLOR RCT_STRESS_Ny_COLOR RCT_STRESS_Nz_COLOR RCT_STRESS_Txy_COLOR RCT_STRESS_Txz_COLOR RCT_STRESS_Mx_COLOR RCT_STRESS_My_COLOR RCT_STRESS_Mxy_COLOR RCT_STRESS_Qx_COLOR RCT_STRESS_Qy_COLOR RCT_STRESS_Rz_COLOR RCT_STRESS_ALFA_COLOR RCT_STRESS_Sx_COLOR RCT_STRESS_Sy_COLOR
RTT_METRO_ENDURANCE_USIL_ELEMENTS_SOLID	Усилия для расчетов на выносливость от подвижной нагрузки "метро" в объемниках	RCT_NUMBER RCT_STRESS_SOLID_Nx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Ny_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Nz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txz_COLOR



		RCT_STRESS_SOLID_Tyz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sz_COLOR
RTT_METRO_ENDURANCE_USIL_ELEMENTS_SPEC	Усилия для расчетов на выносливость от подвижной нагрузки "метро" в специальных элементах	RCT_NUMBER RCT_REACTION_SPEC_Rx_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ry_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rux_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruy_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_N_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QY_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QZ_COLOR
RTT_OVERSIZED_WHEEL_ENDURANCE_USIL_ELEMENTS_BAR	Усилия для расчетов на выносливость от подвижной нагрузки "НК" в стержнях	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_EFFORT_N_COLOR RCT_EFFORT_Mk_COLOR RCT_EFFORT_My_COLOR RCT_EFFORT_Qz_COLOR RCT_EFFORT_Mz_COLOR RCT_EFFORT_Qy_COLOR RCT_EFFORT_ALFA_COLOR RCT_EFFORT_Mw_COLOR RCT_EFFORT_Ry_COLOR RCT_EFFORT_Rz_COLOR
RTT_OVERSIZED_WHEEL_ENDURANCE_USIL_ELEMENTS_PLATE	Усилия для расчетов на выносливость от подвижной нагрузки "НК" в пластинах	RCT_NUMBER RCT_STRESS_Nx_COLOR RCT_STRESS_Ny_COLOR RCT_STRESS_Nz_COLOR RCT_STRESS_Txy_COLOR RCT_STRESS_Txz_COLOR RCT_STRESS_Mx_COLOR RCT_STRESS_My_COLOR RCT_STRESS_Mxy_COLOR RCT_STRESS_Qx_COLOR RCT_STRESS_Qy_COLOR RCT_STRESS_Rz_COLOR RCT_STRESS_ALFA_COLOR RCT_STRESS_Sx_COLOR RCT_STRESS_Sy_COLOR
RTT_OVERSIZED_WHEEL_ENDURANCE_USIL_ELEMENTS_SOLID	Усилия для расчетов на выносливость от подвижной нагрузки "НК" в объемниках	RCT_NUMBER RCT_STRESS_SOLID_Nx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Ny_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Nz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Tyz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sz_COLOR
RTT_OVERSIZED_WHEEL_ENDURANCE_USIL_ELEMENTS_SPEC	Усилия для расчетов на выносливость от	RCT_NUMBER



	подвижной нагрузки "НК" в специальных элементах	RCT_REACTION_SPEC_Rx_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ry_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rux_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruy_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_N_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QY_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QZ_COLOR
RTT_COMB_1_ENDURANCE_USIL_ELEMENTS_BAR	Усилия для расчетов на выносливость от подвижной нагрузки "Комбинация 1" в стержнях	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_EFFORT_N_COLOR RCT_EFFORT_Mk_COLOR RCT_EFFORT_My_COLOR RCT_EFFORT_Qz_COLOR RCT_EFFORT_Mz_COLOR RCT_EFFORT_Qy_COLOR RCT_EFFORT_ALFA_COLOR RCT_EFFORT_Mw_COLOR RCT_EFFORT_Ry_COLOR RCT_EFFORT_Rz_COLOR
RTT_COMB_1_ENDURANCE_USIL_ELEMENTS_PLATE	Усилия для расчетов на выносливость от подвижной нагрузки "Комбинация 1" в пластинах	RCT_NUMBER RCT_STRESS_Nx_COLOR RCT_STRESS_Ny_COLOR RCT_STRESS_Nz_COLOR RCT_STRESS_Txy_COLOR RCT_STRESS_Txz_COLOR RCT_STRESS_Mx_COLOR RCT_STRESS_My_COLOR RCT_STRESS_Mxy_COLOR RCT_STRESS_Qx_COLOR RCT_STRESS_Qy_COLOR RCT_STRESS_Rz_COLOR RCT_STRESS_ALFA_COLOR RCT_STRESS_Sx_COLOR RCT_STRESS_Sy_COLOR
RTT_COMB_1_ENDURANCE_USIL_ELEMENTS_SOLID	Усилия для расчетов на выносливость от подвижной нагрузки "Комбинация 1" в объемниках	RCT_NUMBER RCT_STRESS_SOLID_Nx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Ny_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Nz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Tyz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sz_COLOR
RTT_COMB_1_ENDURANCE_USIL_ELEMENTS_SPEC	Усилия для расчетов на выносливость от подвижной нагрузки "Комбинация 1" в специальных элементах	RCT_NUMBER RCT_REACTION_SPEC_Rx_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ry_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rux_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruy_COLOR



		RCT_REACTION_SPEC_Ruz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_N_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QY_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QZ_COLOR
RTT_COMB_2_ENDURANCE_USIL_ELEMENTS_BAR	Усилия для расчетов на выносливость от подвижной нагрузки "Комбинация 2" в стержнях	RCT_NUMBER RCT_CALC_SECTION RCT_EFFORT_N_COLOR RCT_EFFORT_Mk_COLOR RCT_EFFORT_My_COLOR RCT_EFFORT_Qz_COLOR RCT_EFFORT_Mz_COLOR RCT_EFFORT_Qy_COLOR RCT_EFFORT_ALFA_COLOR RCT_EFFORT_Mw_COLOR RCT_EFFORT_Ry_COLOR RCT_EFFORT_Rz_COLOR
RTT_COMB_2_ENDURANCE_USIL_ELEMENTS_PLATE	Усилия для расчетов на выносливость от подвижной нагрузки "Комбинация 2" в пластинах	RCT_NUMBER RCT_STRESS_Nx_COLOR RCT_STRESS_Ny_COLOR RCT_STRESS_Nz_COLOR RCT_STRESS_Txy_COLOR RCT_STRESS_Txz_COLOR RCT_STRESS_Mx_COLOR RCT_STRESS_My_COLOR RCT_STRESS_Mxy_COLOR RCT_STRESS_Qx_COLOR RCT_STRESS_Qy_COLOR RCT_STRESS_Rz_COLOR RCT_STRESS_ALFA_COLOR RCT_STRESS_Sx_COLOR RCT_STRESS_Sy_COLOR
RTT_COMB_2_ENDURANCE_USIL_ELEMENTS_SOLID	Усилия для расчетов на выносливость от подвижной нагрузки "Комбинация 2" в объемниках	RCT_NUMBER RCT_STRESS_SOLID_Nx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Ny_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Nz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Tyz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sz_COLOR
RTT_COMB_2_ENDURANCE_USIL_ELEMENTS_SPEC	Усилия для расчетов на выносливость от подвижной нагрузки "Комбинация 2" в специальных элементах	RCT_NUMBER RCT_REACTION_SPEC_Rx_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ry_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rux_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruy_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_N_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QY_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QZ_COLOR
RTT_COMB_3_ENDURANCE_USIL_ELEMENTS_BAR	Усилия для расчетов на выносливость от	RCT_NUMBER



	подвижной нагрузки "Комбинация 3" в стержнях	RCT_CALC_SECTION RCT_EFFORT_N_COLOR RCT_EFFORT_Mk_COLOR RCT_EFFORT_My_COLOR RCT_EFFORT_Qz_COLOR RCT_EFFORT_Mz_COLOR RCT_EFFORT_Qy_COLOR RCT_EFFORT_ALFA_COLOR RCT_EFFORT_Mw_COLOR RCT_EFFORT_Ry_COLOR RCT_EFFORT_Rz_COLOR
RTT_COMB_3_ENDURANCE_USIL_ELEMENTS_PLATE	Усилия для расчетов на выносливость от подвижной нагрузки "Комбинация 3" в пластинах	RCT_NUMBER RCT_STRESS_Nx_COLOR RCT_STRESS_Ny_COLOR RCT_STRESS_Nz_COLOR RCT_STRESS_Txy_COLOR RCT_STRESS_Txz_COLOR RCT_STRESS_Mx_COLOR RCT_STRESS_My_COLOR RCT_STRESS_Mxy_COLOR RCT_STRESS_Qx_COLOR RCT_STRESS_Qy_COLOR RCT_STRESS_Rz_COLOR RCT_STRESS_ALFA_COLOR RCT_STRESS_Sx_COLOR RCT_STRESS_Sy_COLOR
RTT_COMB_3_ENDURANCE_USIL_ELEMENTS_SOLID	Усилия для расчетов на выносливость от подвижной нагрузки "Комбинация 3" в объемниках	RCT_NUMBER RCT_STRESS_SOLID_Nx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Ny_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Nz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Txz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Tyz_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sx_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sy_COLOR RCT_STRESS_SOLID_Sz_COLOR
RTT_COMB_3_ENDURANCE_USIL_ELEMENTS_SPEC	Усилия для расчетов на выносливость от подвижной нагрузки "Комбинация 3" в специальных элементах	RCT_NUMBER RCT_REACTION_SPEC_Rx_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ry_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Rux_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruy_COLOR RCT_REACTION_SPEC_Ruz_COLOR RCT_REACTION_SPEC_N_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QY_COLOR RCT_REACTION_SPEC_QZ_COLOR
RTT_PUSHOVER_GRAPH_PUSHOVER	Спектр несущей способности	RCT_AXIS_X RCT_AXIS_Y RCT_LOADING_CASE RCT_LOADING_SUBCASE RCT_COMMENT
RTT_PUSHOVER_GRAPH_RESPONSE_SPECTRUM	Спектр отклика	RCT_AXIS_X



		RCT_AXIS_Y RCT_LOADING_CASE RCT_LOADING_SUBCASE RCT_COMMENT
RTT_PUSHOVER_GRAPH_LINE_DESTRUCTION	Разрушение первого элемента	RCT_AXIS_X RCT_AXIS_Y RCT_LOADING_CASE RCT_LOADING_SUBCASE RCT_COMMENT
RTT_PUSHOVER_RESULTS	Результаты по Pushover	RCT_KOEF_K1 RCT_LOADING_CASE RCT_LOADING_SUBCASE RCT_COMMENT
RTT_GROUND_LOAD	Дополнительные нагрузки на грунт	RCT_GROUND_LOAD_NAME RCT_GROUND_LOAD_VALUE RCT_GROUND_LOAD_ABS RCT_GROUND_LOAD_IGE RCT_GROUND_LOAD_GCOLOR RCT_GROUND_LOAD_GNAME RCT_GROUND_LOAD_GABS
RTT_GROUND_FUND	Элементы фундамента	RCT_GROUND_FUND_INDEX RCT_GROUND_FUND_NAME RCT_GROUND_FUND_VALUE RCT_GROUND_FUND_ABS RCT_GROUND_FUND_IGE RCT_GROUND_FUND_GCOLOR RCT_GROUND_FUND_GNAME RCT_GROUND_FUND_GABS RCT_GROUND_FUND_C1 RCT_GROUND_FUND_C2 RCT_GROUND_FUND_HC RCT_GROUND_FUND_S RCT_GROUND_FUND_E RCT_GROUND_FUND_GR
RTT_NODES_LOADS	Узловые нагрузки	RCT_NUMBER RCT_LOADING_CASE RCT_LOADING_SUBCASE RCT_LOAD_TYPE RCT_LOAD_COORD RCT_LOAD_DIRECTION RCT_LOAD_FORSE RCT_LOAD_MOMENT RCT_LOAD_MOUVE RCT_LOAD_ROTATION RCT_LOAD_COMMENT
RTT_BARS_LOADS	Нагрузки стержней	RCT_NUMBER RCT_LOADING_CASE RCT_LOADING_SUBCASE RCT_LOAD_TYPE RCT_LOAD_COORD RCT_LOAD_DIRECTION RCT_LOAD_FORSE



		RCT_BAR_LOAD_FORSE RCT_BAR_LOAD_FORSE1 RCT_BAR_LOAD_FORSE2 RCT_LOAD_MOMENT RCT_BAR_LOAD_MOMENT RCT_BAR_LOAD_MOMENT1 RCT_BAR_LOAD_MOMENT2 RCT_BAR_LOAD_TEMPERATURA RCT_BAR_LOAD_DINAMIC RCT_BAR_LOAD_FARKOPH RCT_LOAD_SOLEWEIGHT RCT_LOAD_COMMENT
RTT_PLATES_LOADS	Нагрузки плит	RCT_NUMBER RCT_LOADING_CASE RCT_LOADING_SUBCASE RCT_LOAD_TYPE RCT_LOAD_COORD RCT_LOAD_DIRECTION RCT_LOAD_FORSE RCT_PLATE_LOAD_FORSE RCT_PLATE_LOAD_LINE_FORSE RCT_PLATE_LOAD_LINE_FORSE2 RCT_PLATE_LOAD_FORSE1 RCT_PLATE_LOAD_FORSE2 RCT_PLATE_LOAD_FORSE3 RCT_PLATE_LOAD_FORSE4 RCT_LOAD_MOMENT RCT_PLATE_LOAD_MOMENT RCT_PLATE_LOAD_LINE_MOMENT RCT_PLATE_LOAD_LINE_MOMENT2 RCT_PLATE_LOAD_MOMENT1 RCT_PLATE_LOAD_MOMENT2 RCT_PLATE_LOAD_MOMENT3 RCT_PLATE_LOAD_MOMENT4 RCT_BAR_LOAD_TEMPERATURA RCT_BAR_LOAD_DINAMIC RCT_LOAD_SOLEWEIGHT RCT_LOAD_COMMENT
RTT_SOLIDS_LOADS	Нагрузки объемных элементов	RCT_NUMBER RCT_LOADING_CASE RCT_LOADING_SUBCASE RCT_LOAD_TYPE RCT_LOAD_COORD RCT_LOAD_DIRECTION RCT_LOAD_FORSE RCT_SOLID_LOAD_FORSE RCT_SOLID_LOAD_FACE_FORSE RCT_BAR_LOAD_TEMPERATURA RCT_BAR_LOAD_DINAMIC RCT_LOAD_SOLEWEIGHT RCT_LOAD_COMMENT



Если заполнение таблицы выполнено успешно вернется объект *DataTable* не равный *nullptr* и два массива. В первом массиве *array<e\_Results\_ColumnType> ^%pTypeColumns* вернутся типы столбцов результирующей таблицы, а во втором *array< System::String ^> ^%pNameColumns* их имена.

*FEModel:: e\_Results\_ColumnType* – тип колонки, может принимать следующие значения:

Тип	Имя	Тип данных
RCT_PROTOCOL	Сообщения хода расчета	System.String
RCT_NUMBER	Номер (Номер)	System.Int32
RCT_LOADING_CASE	Загружение	System.Int16
RCT_LOADING_SUBCASE	Подзагружение	System.Int16
RCT_LOADING_CASE_COMPONENT	Составляющая	System.Int32
RCT_LOADING_CASE_FORM	Форма	System.Int32
RCT_EIGENVALUE	Собственное значение	System.Double
RCT_FREQUENCY	Частота	System.Double
RCT_PERIOD	Период	System.Double
RCT_DISTRIBUTION_FACTOR	Коэффициент распределения	System.Double
RCT_MODAL_MASS	Модальная масса (%)	System.Double
RCT_TOTAL_MODAL_MASS	Суммарная модальная масса (%)	System.Double
RCT_STABILITY_KOEF	Коэффициент запаса устойчивости	System.Double
RCT_COMMENT	Комментарий	System.String
RCT_COORDINATE_X	Координата X	System.Double
RCT_COORDINATE_Y	Координата Y	System.Double
RCT_COORDINATE_Z	Координата Z	System.Double
RCT_RESTRAINT	Связи	System.String
RCT_NODE_IS_LOCAL_SYSTEM	ЛСК	System.Char
RCT_NODE_IS_UNION_DOF	Группа ОП	System.String
RCT_NODE_IS_RIGID_BODY	Группа АТТ	System.Int32
RCT_MOVE_X	Перемещение X	System.Double
RCT_MOVE_Y	Перемещение Y	System.Double
RCT_MOVE_Z	Перемещение Z	System.Double
RCT_MOVE_UX	Перемещение uX	System.Double
RCT_MOVE_UY	Перемещение uY	System.Double
RCT_MOVE_UZ	Перемещение uZ	System.Double
RCT_MOVE_W	Перемещение W	System.Double
RCT_MOVE_SINGLE_X	Перемещение X	System.Single
RCT_MOVE_SINGLE_Y	Перемещение Y	System.Single
RCT_MOVE_SINGLE_Z	Перемещение Z	System.Single
RCT_FORM_X	Форма X	System.Int16
RCT_FORM_Y	Форма Y	System.Int16
RCT_FORM_Z	Форма Z	System.Int16
RCT_FORM_UX	Форма uX	System.Int16
RCT_FORM_UY	Форма uY	System.Int16
RCT_FORM_UZ	Форма uZ	System.Int16
RCT_FORM_W	Форма W	System.Int16
RCT_FORM_SINGLE_X	Форма X	System.Single
RCT_FORM_SINGLE_Y	Форма Y	System.Single
RCT_FORM_SINGLE_Z	Форма Z	System.Single
RCT_MASS_X	Масса X	System.Double
RCT_MASS_Y	Масса Y	System.Double
RCT_MASS_Z	Масса Z	System.Double



RCT_MASS_UX	Масса uX	System.Double
RCT_MASS_UY	Масса uY	System.Double
RCT_MASS_UZ	Масса uZ	System.Double
RCT_MASS_W	Масса W	System.Double
RCT_INERTIA_X	Инерционные силы X	System.Single
RCT_INERTIA_Y	Инерционные силы Y	System.Single
RCT_INERTIA_Z	Инерционные силы Z	System.Single
RCT_INERTIA_UX	Инерционные силы uX	System.Single
RCT_INERTIA_UY	Инерционные силы uY	System.Single
RCT_INERTIA_UZ	Инерционные силы uZ	System.Single
RCT_INERTIA_W	Инерционные силы W	System.Single
RCT_ACCEL_X	Ускорения X	System.Single
RCT_ACCEL_Y	Ускорения Y	System.Single
RCT_ACCEL_Z	Ускорения Z	System.Single
RCT_ACCEL_SUM	Ускорения Sum	System.Single
RCT_REACTION_NODE_Rx	Rx	System.Single
RCT_REACTION_NODE_Ry	Ry	System.Single
RCT_REACTION_NODE_Rz	Rz	System.Single
RCT_REACTION_NODE_Rux	Rux	System.Single
RCT_REACTION_NODE_Ruy	Ruy	System.Single
RCT_REACTION_NODE_Ruz	Ruz	System.Single
RCT_REACTION_NODE_Rw	Rw	System.Single
RCT_CONTRIBUTION_ELEMENTS	№№ элементов	System.String
RCT_TIME	Время	System.Single
RCT_ACCEL_UX	Ускорения UX	System.Single
RCT_ACCEL_UY	Ускорения UY	System.Single
RCT_ACCEL_UZ	Ускорения UZ	System.Single
RCT_ACCEL_W	Ускорения W	System.Single
RCT_VELO_X	Скорости X	System.Single
RCT_VELO_Y	Скорости Y	System.Single
RCT_VELO_Z	Скорости Z	System.Single
RCT_VELO_UX	Скорости UX	System.Single
RCT_VELO_UY	Скорости UY	System.Single
RCT_VELO_UZ	Скорости UZ	System.Single
RCT_VELO_W	Скорости W	System.Single
RCT_CALC_SECTION	НС (Номер сечения)	System.Int16
RCT_FE_TYPE	Тип КЭ	System.Int16
RCT_NUMBER_CALC_SECTION	Количество сечений	System.Int16
RCT_NUMBER_NODE	№№ узлов	System.String
RCT_NUMBER_SECTION	Сечение	System.String
RCT_NUMBER_MATERIAL	Материал	System.String
RCT_NUMBER_CONSTRUCTION	Параметры конструирования	System.String
RCT_NUMBER_GROUP	№ группы	System.Int32
RCT_NUMBER_CONSTRUCTION_GROUP	№ констр. эл.	System.Int32
RCT_ELASTIC_FOUNDATION	Наличие упр. осн.	System.Char
RCT_IGNOREING_OF_RESISTANCE	Игнорирование в устойчивости	System.Char
RCT_EFFORT_N	N	System.Single
RCT_EFFORT_Qy	Qy	System.Single
RCT_EFFORT_Qz	Qz	System.Single



RCT_EFFORT_Mk	Mx	System.Single
RCT_EFFORT_My	My	System.Single
RCT_EFFORT_Mz	Mz	System.Single
RCT_EFFORT_Mw	Mw	System.Single
RCT_EFFORT_Ry	Ry	System.Single
RCT_EFFORT_Rz	Rz	System.Single
RCT_EFFORT_ALFA	Alpha	System.Single
RCT_FREE_LENGTH_LY	Ly	System.Single
RCT_FREE_LENGTH_LZ	Lz	System.Single
RCT_SENSITIVITY_ANALYSIS	Параметр чувствительности	System.Single
RCT_STRESS_Nx	Nx	System.Single
RCT_STRESS_Ny	Ny	System.Single
RCT_STRESS_Nz	Nz	System.Single
RCT_STRESS_Txy	Txy	System.Single
RCT_STRESS_Txz	Txz	System.Single
RCT_STRESS_Mx	Mx	System.Single
RCT_STRESS_My	My	System.Single
RCT_STRESS_Mxy	Mxy	System.Single
RCT_STRESS_Qx	Qx	System.Single
RCT_STRESS_Qy	Qy	System.Single
RCT_STRESS_Rz	Rz	System.Single
RCT_STRESS_Sx	Sx	System.Single
RCT_STRESS_Sy	Sy	System.Single
RCT_STRESS_ALFA	Ks	System.Single
RCT_STRESS_SOLID_Nx	Nx	System.Single
RCT_STRESS_SOLID_Ny	Ny	System.Single
RCT_STRESS_SOLID_Nz	Nz	System.Single
RCT_STRESS_SOLID_Txy	Txy	System.Single
RCT_STRESS_SOLID_Txz	Txz	System.Single
RCT_STRESS_SOLID_Tyz	Tyz	System.Single
RCT_STRESS_SOLID_Sx	Sx	System.Single
RCT_STRESS_SOLID_Sy	Sy	System.Single
RCT_STRESS_SOLID_Sz	Sz	System.Single
RCT_REACTION_SPEC_Rx	Rx	System.Single
RCT_REACTION_SPEC_Ry	Ry	System.Single
RCT_REACTION_SPEC_Rz	Rz	System.Single
RCT_REACTION_SPEC_Rux	Rux	System.Single
RCT_REACTION_SPEC_Ruy	Ruy	System.Single
RCT_REACTION_SPEC_Ruz	Ruz	System.Single
RCT_REACTION_SPEC_N	N	System.Single
RCT_REACTION_SPEC_QY	Qy	System.Single
RCT_REACTION_SPEC_QZ	Qz	System.Single
RCT_RSU_UNIFIC_GROUPS	УНГ (Номер группы унификации / Номер элемента / [Номер сечения])	System.String
RCT_RSU_COLUMN_DOC8	Ст. (Номер столбца РСУ)	System.Int16
RCT_RSU_CRANE	Кр. (Вошли крановые нагрузки)	System.Char
RCT_RSU_SEYSMIC	С. (Вошли сейсмические нагрузки)	System.Char
RCT_RSU_GROUP	Гр. (Группа РСУ (А- только длительные загрузки; В- все загрузки))	System.Char



RCT_RSU_CRITERY	Крит. (Критерий (для пластин: угол / критерий))	System.String
RCT_RSU_NUMBERS_LOADINGS	N№ Загружений	System.String
RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_SIGMA	$\sigma$ (Прочность по нормальным напряжениям)	System.Int32
RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_TAU_Y	$\tau_{xy}$ (Прочность по касательным напряжениям отн. оси Y)	System.Int32
RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_SIGMA_PR_1	$\sigma_{pr}$ (Прочность по приведенным напряжениям в плоскости $XoY^{***}$ )	System.Int32
RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_TOTAL_FI_SB	$\sigma_b$ (Общая устойчивость изгибаемых элементов)	System.Int32
RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_TOTAL_FI_SEY	$\sigma(e)_y$ (Устойчивость относительно оси y)	System.Int32
RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_TOTAL_FI_SEZ	$\sigma(e)_z$ (Устойчивость относительно оси z)	System.Int32
RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_TOTAL_FI_SC	$\sigma_c$ (Устойчивость из плоскости момента)	System.Int32
RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_TOTAL_FI_SEYZ	$\sigma_{eyz}$ (Общая устойчивость внец.-сжатых элементов)	System.Int32
RCT_BAR_STEEL_RESULT_LOCAL_STABILITY_HEF_T	$hef/t$ (Местная устойчивость стенок)	System.Int32
RCT_BAR_STEEL_RESULT_LOCAL_STABILITY_BEf_T	$bef/t$ (Местная устойчивость поясных листов (полок))	System.Int32
RCT_BAR_STEEL_RESULT_TWO_LIMIT_STATE_FLEXIBILITY_S_Y	$\lambda_y (+)$ (Гибкость отн. оси Y)	System.Int32
RCT_BAR_STEEL_RESULT_TWO_LIMIT_STATE_FLEXIBILITY_S_Z	$\lambda_z (+)$ (Гибкость отн. оси Z)	System.Int32
RCT_BAR_STEEL_RESULT_TWO_LIMIT_STATE_DEFLECTIONS_Z	$\Delta z$ (Прогибы по локальной оси z)	System.Int32
RCT_BAR_STEEL_RESULT_TWO_LIMIT_STATE_DEFLECTIONS_Y	$\Delta y$ (Прогибы по локальной оси y)	System.Int32
RCT_BAR_STEEL_RESULT_SECTION	Сечение	System.String
RCT_POINT_OR_LAYER	Точка/слой	System.Int32
RCT_SIGMA_X	$\sigma_x$	System.Single
RCT_TAY_XY	$\tau_{xy}$	System.Single
RCT_TAY_XZ	$\tau_{xz}$	System.Single
RCT_SIGMA_1	$\sigma_1$	System.Single
RCT_SIGMA_2	$\sigma_2$	System.Single
RCT_SIGMA_3	$\sigma_3$	System.Single
RCT_TETA	$\theta$	System.Single
RCT_PSI	$\psi$	System.Single
RCT_FI	$\varphi$	System.Single
RCT_TAY	$\tau$	System.Single
RCT_EPSILON_1	$\varepsilon_1$	System.Single
RCT_EPSILON_2	$\varepsilon_2$	System.Single
RCT_EPSILON_3	$\varepsilon_3$	System.Single
RCT_LODE_NADAI	$\mu$	System.Single
RCT_SIGMA_E_01	$\sigma_{e1}$	System.Single
RCT_SIGMA_S_01	$\sigma_{s1}$	System.Single
RCT_SIGMA_E_02	$\sigma_{e2}$	System.Single
RCT_SIGMA_S_02	$\sigma_{s2}$	System.Single



RCT_SIGMA_E_03	$\sigma e3$	System.Single
RCT_SIGMA_S_03	$\sigma s3$	System.Single
RCT_SIGMA_E_04	$\sigma e4$	System.Single
RCT_SIGMA_S_04	$\sigma s4$	System.Single
RCT_SIGMA_E_05	$\sigma e5$	System.Single
RCT_SIGMA_S_05	$\sigma s5$	System.Single
RCT_SIGMA_E_06	$\sigma e6$	System.Single
RCT_SIGMA_S_06	$\sigma s6$	System.Single
RCT_SIGMA_E_07	$\sigma e7$	System.Single
RCT_SIGMA_S_07	$\sigma s7$	System.Single
RCT_SIGMA_E_08	$\sigma e8$	System.Single
RCT_SIGMA_S_08	$\sigma s8$	System.Single
RCT_SIGMA_E_09	$\sigma e9$	System.Single
RCT_SIGMA_S_09	$\sigma s9$	System.Single
RCT_SIGMA_E_10	$\sigma e10$	System.Single
RCT_SIGMA_S_10	$\sigma s10$	System.Single
RCT_RSU_SIGMA_1_MIN	$\sigma 1min$	System.Single
RCT_RSU_SIGMA_1_MAX	$\sigma 1max$	System.Single
RCT_RSU_SIGMA_2_MIN	$\sigma 2min$	System.Single
RCT_RSU_SIGMA_2_MAX	$\sigma 2max$	System.Single
RCT_RSU_SIGMA_3_MIN	$\sigma 3min$	System.Single
RCT_RSU_SIGMA_3_MAX	$\sigma 3max$	System.Single
RCT_RSU_TAU_MIN	$\tau min$	System.Single
RCT_RSU_TAU_MAX	$\tau max$	System.Single
RCT_RSU_EPSILON_1_MIN	$\epsilon 1min$	System.Single
RCT_RSU_EPSILON_1_MAX	$\epsilon 1max$	System.Single
RCT_RSU_EPSILON_2_MIN	$\epsilon 2min$	System.Single
RCT_RSU_EPSILON_2_MAX	$\epsilon 2max$	System.Single
RCT_RSU_EPSILON_3_MIN	$\epsilon 3min$	System.Single
RCT_RSU_EPSILON_3_MAX	$\epsilon 3max$	System.Single
RCT_RSU_SIGMA_E_01_MIN	$\sigma e1min$	System.Single
RCT_RSU_SIGMA_S_01_MIN	$\sigma s1min$	System.Single
RCT_RSU_SIGMA_E_01_MAX	$\sigma e1max$	System.Single
RCT_RSU_SIGMA_S_01_MAX	$\sigma s1max$	System.Single
RCT_RSU_SIGMA_E_02_MIN	$\sigma e2min$	System.Single
RCT_RSU_SIGMA_S_02_MIN	$\sigma s2min$	System.Single
RCT_RSU_SIGMA_E_02_MAX	$\sigma e2max$	System.Single
RCT_RSU_SIGMA_S_02_MAX	$\sigma s2max$	System.Single
RCT_RSU_SIGMA_E_03_MIN	$\sigma e3min$	System.Single
RCT_RSU_SIGMA_S_03_MIN	$\sigma s3min$	System.Single
RCT_RSU_SIGMA_E_03_MAX	$\sigma e3max$	System.Single
RCT_RSU_SIGMA_S_03_MAX	$\sigma s3max$	System.Single
RCT_RSU_SIGMA_E_04_MIN	$\sigma e4min$	System.Single
RCT_RSU_SIGMA_S_04_MIN	$\sigma s4min$	System.Single
RCT_RSU_SIGMA_E_04_MAX	$\sigma e4max$	System.Single
RCT_RSU_SIGMA_S_04_MAX	$\sigma s4max$	System.Single
RCT_RSU_SIGMA_E_05_MIN	$\sigma e5min$	System.Single
RCT_RSU_SIGMA_S_05_MIN	$\sigma s5min$	System.Single
RCT_RSU_SIGMA_E_05_MAX	$\sigma e5max$	System.Single
RCT_RSU_SIGMA_S_05_MAX	$\sigma s5max$	System.Single



RCT_RSU_SIGMA_E_06_MIN	$\sigma_{e6min}$	System.Single
RCT_RSU_SIGMA_S_06_MIN	$\sigma_{s6min}$	System.Single
RCT_RSU_SIGMA_E_06_MAX	$\sigma_{e6max}$	System.Single
RCT_RSU_SIGMA_S_06_MAX	$\sigma_{s6max}$	System.Single
RCT_RSU_SIGMA_E_07_MIN	$\sigma_{e7min}$	System.Single
RCT_RSU_SIGMA_S_07_MIN	$\sigma_{s7min}$	System.Single
RCT_RSU_SIGMA_E_07_MAX	$\sigma_{e7max}$	System.Single
RCT_RSU_SIGMA_S_07_MAX	$\sigma_{s7max}$	System.Single
RCT_RSU_SIGMA_E_08_MIN	$\sigma_{e8min}$	System.Single
RCT_RSU_SIGMA_S_08_MIN	$\sigma_{s8min}$	System.Single
RCT_RSU_SIGMA_E_08_MAX	$\sigma_{e8max}$	System.Single
RCT_RSU_SIGMA_S_08_MAX	$\sigma_{s8max}$	System.Single
RCT_RSU_SIGMA_E_09_MIN	$\sigma_{e9min}$	System.Single
RCT_RSU_SIGMA_S_09_MIN	$\sigma_{s9min}$	System.Single
RCT_RSU_SIGMA_E_09_MAX	$\sigma_{e9max}$	System.Single
RCT_RSU_SIGMA_S_09_MAX	$\sigma_{s9max}$	System.Single
RCT_RSU_SIGMA_E_10_MIN	$\sigma_{e10min}$	System.Single
RCT_RSU_SIGMA_S_10_MIN	$\sigma_{s10min}$	System.Single
RCT_RSU_SIGMA_E_10_MAX	$\sigma_{e10max}$	System.Single
RCT_RSU_SIGMA_S_10_MAX	$\sigma_{s10max}$	System.Single
RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_STRENGTH_MAX	I ПС (прочность)	System.Single
RCT_BAR_STEEL_RESULT_FIRST_LIMIT_STATE_TOTAL_STABILITY_MAX	I ПС (общая устойчивость)	System.Single
RCT_BAR_STEEL_RESULT_LOCAL_STABILITY_MAX	Местная устойчивость	System.Single
RCT_BAR_STEEL_RESULT_TWO_LIMIT_STATE_FLEXIBILITY_MAX	II ПС (гибкость)	System.Single
RCT_BAR_STEEL_RESULT_TWO_LIMIT_STATE_DEFLECTIONS_MAX	II ПС (прогибы)	System.Single
RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_AREA	Площадь продольной арматуры	System.Single
RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Y	ASW_Y	System.Single
RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Z	ASW_Z	System.Single
RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_PERCENT	%	System.Single
RCT_REINFORCED_CONCRETE_CRACK_LONG	Ширина прод. раскр. трещин	System.Single
RCT_REINFORCED_CONCRETE_CRACK_SHORT	Ширина непрод. раскр. трещин	System.Single
RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_AREA	Площадь продольной арматуры	System.Single
RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_X	ASW_X	System.Single
RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Y	ASW_Y	System.Single
RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_XY	ASW_XY	System.Single
RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_PERCENT	%	System.Single



RCT Effort Fy	Fy	System.Single
RCT Effort Fz	Fz	System.Single
RCT ELEMENT DESTRUCTION	Полное разрушение	System.Char
RCT STATE LAYER	Состояние	System.Char
RCT MOUNTING STAGE	№ Монтажной стадии	System.Int32
RCT REINFORCEMENT TYPE	Подобранная арматура	System.String
RCT CONSTRUCTIVE ELEMENT NUMBER	№ Констр. Эл.	System.Int32
RCT BAR ESTIMATED LENGTH Y	Lefy (Расчётная длина конструктивного элемента относительно оси y)	System.String
RCT BAR ESTIMATED LENGTH Z	Lefz (Расчётная длина конструктивного элемента относительно оси z)	System.String
RCT Effort N COLOR	N	FEModel.DoubleColor
RCT Effort Qy COLOR	Qy	FEModel.DoubleColor
RCT Effort Qz COLOR	Qz	FEModel.DoubleColor
RCT Effort Mk COLOR	Mx	FEModel.DoubleColor
RCT Effort My COLOR	My	FEModel.DoubleColor
RCT Effort Mz COLOR	Mz	FEModel.DoubleColor
RCT Effort Mw COLOR	Mw	FEModel.DoubleColor
RCT Effort Ry COLOR	Ry	FEModel.DoubleColor
RCT Effort Rz COLOR	Rz	FEModel.DoubleColor
RCT Effort ALFA COLOR	Alpha	FEModel.DoubleColor
RCT STRESS Nx COLOR	Nx	FEModel.DoubleColor
RCT STRESS Ny COLOR	Ny	FEModel.DoubleColor
RCT STRESS Nz COLOR	Nz	FEModel.DoubleColor
RCT STRESS Txy COLOR	Txy	FEModel.DoubleColor
RCT STRESS Txz COLOR	Txz	FEModel.DoubleColor
RCT STRESS Mx COLOR	Mx	FEModel.DoubleColor
RCT STRESS My COLOR	My	FEModel.DoubleColor
RCT STRESS Mxy COLOR	Mxy	FEModel.DoubleColor
RCT STRESS Qx COLOR	Qx	FEModel.DoubleColor
RCT STRESS Qy COLOR	Qy	FEModel.DoubleColor
RCT STRESS Rz COLOR	Rz	FEModel.DoubleColor
RCT STRESS Sx COLOR	Sx	FEModel.DoubleColor
RCT STRESS Sy COLOR	Sy	FEModel.DoubleColor
RCT STRESS ALFA COLOR	Ks	FEModel.DoubleColor
RCT STRESS SOLID Nx COLOR	Nx	FEModel.DoubleColor
RCT STRESS SOLID Ny COLOR	Ny	FEModel.DoubleColor
RCT STRESS SOLID Nz COLOR	Nz	FEModel.DoubleColor
RCT STRESS SOLID Txy COLOR	Txy	FEModel.DoubleColor
RCT STRESS SOLID Txz COLOR	Txz	FEModel.DoubleColor
RCT STRESS SOLID Tyz COLOR	Tyz	FEModel.DoubleColor
RCT STRESS SOLID Sx COLOR	Sx	FEModel.DoubleColor
RCT STRESS SOLID Sy COLOR	Sy	FEModel.DoubleColor
RCT STRESS SOLID Sz COLOR	Sz	FEModel.DoubleColor
RCT REACTION SPEC Rx COLOR	Rx	FEModel.DoubleColor
RCT REACTION SPEC Ry COLOR	Ry	FEModel.DoubleColor
RCT REACTION SPEC Rz COLOR	Rz	FEModel.DoubleColor
RCT REACTION SPEC Rux COLOR	Rux	FEModel.DoubleColor
RCT REACTION SPEC Ruy COLOR	Ruy	FEModel.DoubleColor



RCT_REACTION_SPEC_Ruz_COLOR	Ruz	FEModel.DoubleColor
RCT_REACTION_SPEC_N_COLOR	N	FEModel.DoubleColor
RCT_REACTION_SPEC_QY_COLOR	Qy	FEModel.DoubleColor
RCT_REACTION_SPEC_QZ_COLOR	Qz	FEModel.DoubleColor
RCT_REINFORCEMENT_TYPE_SYM_NONSYM	Симметрия	System.String
RCT_RSN_CASE	Сочетание	System.Int32
RCT_RSN_WITH_DYNAMIC	Динамика	System.Char
RCT_LOADING_CASE_NAME	Имя загрузки	System.String
RCT_LOADING_CASE_TYPE	Вид загрузки	System.String
RCT_LOADING_CASE_EXCLUSION	Вз.искл.	System.String
RCT_LOADING_CASE_ALTERNATING	Зн.пер.	System.String
RCT_LOADING_CASE_KOEF_CALC	Коеф.к расч.	System.Double
RCT_LOADING_CASE_KOEF_NORM	Коеф.к норм.	System.Double
RCT_LOADING_CASE_DURATION	Доля дл.	System.Double
RCT_LOADING_CASE_KOEF_LOADING	Коеф.к загр.	System.Double
RCT_LOADING_CASE_SUM_KOEF_CALC	Итог.коеф.к расч.	System.Double
RCT_LOADING_CASE_SUM_KOEF_CALC_DURATION	Итог.коеф.к расч.дл.дейст.	System.Double
RCT_LOADING_CASE_SUM_KOEF_NORM	Итог.коеф.к норм.	System.Double
RCT_LOADING_CASE_SUM_KOEF_NORM_DURATION	Итог.коеф.к норм.дл.дейст.	System.Double
RCT_RSN_CASE_COMPONENT	Вариант	System.Int32
RCT_NAME	Имя	System.String
RCT_COMENTS	Описание	System.String
RCT_OPTIONS	Параметры	System.String
RCT_IMAGE	Изображение	System.Drawing.Image
RCT_OPTIONS_DYNAMIC	Параметры динамического воздействия	System.String
RCT_OPTIONS_MASS	Параметры сбора масс	System.String
RCT_OPTIONS_STABIL	Параметры устойчивости	System.String
RCT_OPTIONS_COMBINATION	Параметры сочетаний	System.String
RCT_BAR_LENGTH	Длина	System.Single
RCT_PLATE_AREA	Площадь	System.Single
RCT_SOLID_VOLUME	Объем	System.Single
RCT_PUNCHING_NODES	№№ узлов	System.String
RCT_PUNCHING_ELEMENTS	№№ элементов	System.String
RCT_PUNCHING_ASW	Asw	System.Double
RCT_PUNCHING_STOCK_COEFFICIENT	Коеф. запаса по бетону	System.Double
RCT_NUMBER_MODEL	Номер модели (Номер модели)	System.Int32
RCT_PATH_MODEL	Путь к файлу исходных данных модели (Путь к файлу исходных данных модели)	System.String
RCT_NAME_CODES	Наименование нормативного документа (Наименование нормативного документа)	System.String
RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Y_STEP	Sw_y (Шаг стержней поперечной арматуры от усилия Qy)	System.Single
RCT_BAR_REINFORCED_CONCRETE_TRANSVER_Z_STEP	Sw_z (Шаг стержней поперечной арматуры от усилия Qz)	System.Single



RCT_BAR_STEEL_NMBER_OF_ERRORS	Ошибки	System.Int32
RCT_BAR_STEEL_NMBER_OF_WARNINGS	Предупр.	System.Int32
RCT_PUNCHING_SW	Sw	System.Double
RCT_PUNCHING_PERIMETER_LENGTH	u	System.Double
RCT_PUNCHING_ASW_SUM	$Asw \cdot (u/Sw)$	System.Double
RCT_IMAGE_DYNAMIC	Вид	System.Drawing.Image
RCT_COLUMN_RSU1	1 осн.	System.Double
RCT_COLUMN_RSU2	2 осн.	System.Double
RCT_COLUMN_RSU3	Сейсмич.	System.Double
RCT_COLUMN_RSU4	Особое	System.Double
RCT_COLUMN_RSU5	5 сочетание	System.Double
RCT_COLUMN_RSU6	6 сочетание	System.Double
RCT_COLUMN_RSU7	7 сочетание	System.Double
RCT_COLUMN_RSU8	8 сочетание	System.Double
RCT_COLUMN_RSU9	9 сочетание	System.Double
RCT_COLUMN_RSU10	10 сочетание	System.Double
RCT_COLUMN_RSU11	11 сочетание	System.Double
RCT_COLUMN_RSU12	12 сочетание	System.Double
RCT_COLUMN_RSU13	13 сочетание	System.Double
RCT_COLUMN_RSU14	14 сочетание	System.Double
RCT_COLUMN_RSU15	15 сочетание	System.Double
RCT_USING_COEFF_N	N	System.Single
RCT_USING_COEFF_My	My	System.Single
RCT_USING_COEFF_Mz	Mz	System.Single
RCT_USING_COEFF_Qy	Qy	System.Single
RCT_USING_COEFF_Qz	Qz	System.Single
RCT_USING_COEFF_Mk	Mx	System.Single
RCT_USING_COEFF_Mx	Mx	System.Single
RCT_USING_COEFF_Mxy	Mxy	System.Single
RCT_USING_COEFF_Qx	Qx	System.Single
RCT_USING_COEFF_CrackLong	Продолж. трещ.	System.Single
RCT_USING_COEFF_CrackShort	Кратк. трещ.	System.Single
RCT_USING_COEFF_Mb	M	System.Single
RCT_NUMBER_CALCUL	Номер расчетного (Номер расчетного)	System.Int32
RCT_MOVE_X_COLOR	Перемещение X	FEModel.DoubleColor
RCT_MOVE_Y_COLOR	Перемещение Y	FEModel.DoubleColor
RCT_MOVE_Z_COLOR	Перемещение Z	FEModel.DoubleColor
RCT_MOVE_UX_COLOR	Перемещение uX	FEModel.DoubleColor
RCT_MOVE_UY_COLOR	Перемещение uY	FEModel.DoubleColor
RCT_MOVE_UZ_COLOR	Перемещение uZ	FEModel.DoubleColor
RCT_MOVE_W_COLOR	Перемещение W	FEModel.DoubleColor
RCT_AXIS_X	Sd	System.Double
RCT_AXIS_Y	Sa	System.Double
RCT_KOEF_K1	K1	System.Double
RCT_BETTA_AXIS_X	Кэф. динам. $\beta_x$	System.Double
RCT_BETTA_AXIS_Y	Кэф. динам. $\beta_y$	System.Double
RCT_BETTA_AXIS_Z	Кэф. динам. $\beta_z$	System.Double
RCT_GROUND_CHARS_NUM	№ ИГЭ	System.Int32



RCT_GROUND_CHARS_SYMBOL	Усл. обозн.	System.String
RCT_GROUND_CHARS_NAME	Наименование грунта	System.String
RCT_GROUND_CHARS_DEFINE	Насыпной грунт	System.Boolean
RCT_GROUND_CHARS_COLOR	Цвет	System.Drawing.Color
RCT_GROUND_CHARS_Deformation	[E] Модуль деформации	System.Double
RCT_GROUND_CHARS_Puasson	[Nu] Коэффициент Пуассона	System.Double
RCT_GROUND_CHARS_Gravity	[Ro] Удельный вес	System.Double
RCT_GROUND_CHARS_K2MD	[ke] Переход ко 2-модулю деформации	System.Double
RCT_GROUND_CHARS_Wet	[w] Природная влажность	System.Double
RCT_GROUND_CHARS_Fluid	[il] Показатель текучести	System.Double
RCT_GROUND_CHARS_Porosity	[e] Коэффициент пористости	System.Double
RCT_GROUND_CHARS_Water	Водонасыщенный	System.Boolean
RCT_GROUND_WELL_NAME	Имя	System.String
RCT_GROUND_WELL_X	X	System.Double
RCT_GROUND_WELL_Y	Y	System.Double
RCT_GROUND_WELL_ABS	Абс.отм. устья	System.Double
RCT_GROUND_WELL_IGE	№ ИГЭ	System.Int32
RCT_GROUND_WELL_GCOLOR	Цвет	System.Drawing.Color
RCT_GROUND_WELL_GNAME	Имя ИГЭ	System.String
RCT_GROUND_WELL_GABS	Абс.отм. подошвы ИГЭ	System.Double
RCT_GROUND_LOAD_NAME	Имя	System.String
RCT_GROUND_LOAD_VALUE	[Pz]	System.Double
RCT_GROUND_LOAD_ABS	Абс.отм. нагрузки	System.Double
RCT_GROUND_LOAD_IGE	№ ИГЭ подушки	System.Int32
RCT_GROUND_LOAD_GCOLOR	Цвет	System.Drawing.Color
RCT_GROUND_LOAD_GNAME	Имя ИГЭ подушки	System.String
RCT_GROUND_LOAD_GABS	Мощность слоя подушки	System.Double
RCT_GROUND_FUND_NAME	Имя	System.String
RCT_GROUND_FUND_VALUE	[Pz]	System.Double
RCT_GROUND_FUND_ABS	Абс.отм. подошвы	System.Double
RCT_GROUND_FUND_IGE	№ ИГЭ подушки	System.Int32
RCT_GROUND_FUND_GCOLOR	Цвет	System.Drawing.Color
RCT_GROUND_FUND_GNAME	Имя ИГЭ подушки	System.String
RCT_GROUND_FUND_GABS	Мощность слоя подушки	System.Double
RCT_GROUND_FUND_C1	[C1] Коэффициент постели	System.Double
RCT_GROUND_FUND_C2	[C2] Коэффициент постели	System.Double
RCT_GROUND_FUND_HC	[Hc] Глубина сжимаемой толщи	System.Double
RCT_GROUND_FUND_S	[s] Осадка	System.Double
RCT_GROUND_FUND_E	[E] Усреднённый модуль деформации	System.Double
RCT_GROUND_FUND_GR	[Nu] Усреднённый коэффициент Пуассона	System.Double
RCT_GROUND_FUND_INDEX	Номер	System.Int32
RCT_ETA_AXIS	Коэф. динам. $\xi$	System.Double
RCT_IS_SELECT	Выбран	System.Boolean
RCT_IS_FRAGMENT	Фрагментирован	System.Boolean
RCT_LOAD_TYPE	Тип нагрузки	System.String
RCT_LOAD_COORD	Система координат	System.String
RCT_LOAD_DIRECTION	Направление	System.String
RCT_LOAD_FORSE	Сила	System.Double
RCT_LOAD_MOMENT	Момент	System.Double



RCT_LOAD_MOUE	Смещение	System.Double
RCT_LOAD_ROTATION	Поворот	System.Double
RCT_LOAD_COMMENT	Описание	System.String
RCT_BAR_LOAD_FORSE	Распределенная сила	System.Double
RCT_BAR_LOAD_FORSE1	Распределенная сила в узле 1	System.Double
RCT_BAR_LOAD_MOMENT	Распределенный момент	System.Double
RCT_BAR_LOAD_MOMENT1	Распределенный момент в узле 1	System.Double
RCT_BAR_LOAD_FORSE2	Распределенная сила в узле 2	System.Double
RCT_BAR_LOAD_MOMENT2	Распределенный момент в узле 2	System.Double
RCT_BAR_LOAD_TEMPERATURA	Температура	System.Double
RCT_BAR_LOAD_DINAMIC	Вес динамической массы	System.Double
RCT_BAR_LOAD_FARKOPH	Фаркопф	System.Double
RCT_LOAD_SOLEWEIGHT	Собственный Вес	System.Double
RCT_PLATE_LOAD_FORSE	Распределенная сила	System.Double
RCT_PLATE_LOAD_LINE_FORSE	Распределенная сила по линии	System.Double
RCT_PLATE_LOAD_LINE_FORSE2	Распределенная сила по линии 2	System.Double
RCT_PLATE_LOAD_FORSE1	Распределенная сила в узле 1	System.Double
RCT_PLATE_LOAD_FORSE2	Распределенная сила в узле 2	System.Double
RCT_PLATE_LOAD_FORSE3	Распределенная сила в узле 3	System.Double
RCT_PLATE_LOAD_FORSE4	Распределенная сила в узле 4	System.Double
RCT_PLATE_LOAD_MOMENT	Распределенный момент	System.Double
RCT_PLATE_LOAD_LINE_MOMENT	Распределенный момент по линии	System.Double
RCT_PLATE_LOAD_LINE_MOMENT2	Распределенный момент по линии 2	System.Double
RCT_PLATE_LOAD_MOMENT1	Распределенный момент в узле 1	System.Double
RCT_PLATE_LOAD_MOMENT2	Распределенный момент в узле 2	System.Double
RCT_PLATE_LOAD_MOMENT3	Распределенный момент в узле 3	System.Double
RCT_PLATE_LOAD_MOMENT4	Распределенный момент в узле 4	System.Double
RCT_SOLID_LOAD_FORSE	Распределенная сила	System.Double
RCT_SOLID_LOAD_FACE_FORSE	Распределенная сила по грани	System.Double
RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_PERCENT_X	% вдоль X	System.Single
RCT_PLATE_REINFORCED_CONCRETE_PERCENT_Y	% вдоль Y	System.Single