**Задача 4.**

1.Необходимо добавить реквизит содержащий процент выполнения задачи.

2.Необходимо добавить ~~кнопку~~ Поле выбора с выпадающим списком значений такого типа:

Поле называется ("Указать процент выполнения задачи") для заполнения реквизита на все формы, в которых есть кнопки "переключить хронометраж" и "указать трудозатраты". Новую кнопку разместить справа от кнопки "указать трудозатраты".



- эти кнопки входят в ГруппаУчетаТрудозатрат

- нашел следующие формы:

|  |
| --- |
| БизнесПроцесс.Исполнение.Форма.ФормаЗадачиИсполнителя |
| БизнесПроцесс.Исполнение.Форма.ФормаЗадачиКонтролера |
| БизнесПроцесс.Исполнение.Форма.ФормаЗадачиОтвИсполнителя |
| БизнесПроцесс.Исполнение.Форма.ФормаЗадачиПроверяющего |
| БизнесПроцесс.КомплексныйПроцесс.Форма.ФормаЗадачиКонтролера |
| БизнесПроцесс.Ознакомление.Форма.ФормаЗадачиИсполнителя |
| БизнесПроцесс.Поручение.Форма.ФормаЗадачиИсполнителя |
| БизнесПроцесс.Поручение.Форма.ФормаЗадачиКонтролера |
| БизнесПроцесс.Поручение.Форма.ФормаЗадачиПроверяющего |
| БизнесПроцесс.Приглашение.Форма.ФормаЗадачиИсполнителя |
| БизнесПроцесс.Приглашение.Форма.ФормаЗадачиОзнакомиться |
| БизнесПроцесс.Приглашение.Форма.ФормаЗадачиОповестить |
| БизнесПроцесс.Рассмотрение.Форма.ФормаЗадачиИсполнителя |
| БизнесПроцесс.Рассмотрение.Форма.ФормаЗадачиОзнакомиться |
| БизнесПроцесс.Регистрация.Форма.ФормаЗадачиИсполнителя |
| БизнесПроцесс.Регистрация.Форма.ФормаЗадачиОзнакомиться |
| БизнесПроцесс.РешениеВопросовВыполненияЗадач.Форма.ФормаЗадачиАвтора |
| БизнесПроцесс.РешениеВопросовВыполненияЗадач.Форма.ФормаЗадачиИсполнителя |
| БизнесПроцесс.РешениеВопросовВыполненияЗадач.Форма.ФормаРассмотренияПереносаСрока |
| БизнесПроцесс.Согласование.Форма.ФормаЗадачиИсполнителя |
| БизнесПроцесс.Согласование.Форма.ФормаЗадачиОзнакомиться |
| БизнесПроцесс.Утверждение.Форма.ФормаЗадачиИсполнителя |
| БизнесПроцесс.Утверждение.Форма.ФормаЗадачиОзнакомиться |
| Задача.ЗадачаИсполнителя.Форма.ЗадачиМне |
| Задача.ЗадачаИсполнителя.Форма.ЗадачиМнеБезГруппировкиПоПредметам |

(Уточнить во все ли формы нужно добавлять кнопку)

3.При нажатии на ~~кнопки~~ поле возникает меню с возможностью выбора значений: "0%; 15%; 30%; 45%; 60%; 75%; 90%; 100%; Вести учет по подчиненным задачам".

- создать форму выпадающего меню

|  |
| --- |
| Выполнено на 0% |
| Выполнено на 15% |
| Выполнено на 30% |
| Выполнено на 45% |
| Выполнено на 60% |
| Выполнено на 75% |
| Выполнено на 90% |
| Выполнено на 100% |
| Вести учет по подчиненным задачам |

4.При выборе значения процента выполнения реквизит записывается для задачи, которая сейчас открыта/выделена.

5.При выборе значения "Вести учет по подчиненным задачам" реквизит заполняется по следующему алгоритму:

указывается средний процент выполнения подчиненных задач (сумма процентов выполнения подчиненных задач разделенная на количество подчиненных задач).

- если, например, есть 3 подчиненные задачи:

1. процент ее выполнения установлен 60%

2. процент ее выполнения установлен 15%

3. процент ее выполнения установлен 90%

То будет выводиться средний процент выполнения = 55%

Если % выполнения задачи не был выбран пользователем, то считать % выполнения задачи = 0

Создать связь между состоянием процесса и % выполнения:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Состояние процесса | Комментарий | Возможные значения реквизита "% выполнения" |
| Процесс | (не запущен) | 0% |
| ПроцессАктивен | (запущен) | 0%,15%,30%,45%,60%,75%,90% |
| ПроцессЗавершен | (не предусмотрен выбор результата) | 100% |
| ПроцессЗавершенНеуспешно | (с отрицательным результатом) | 100% |
| ПроцессЗавершенУспешно | (с положительным результатом) | 100% |
| ПроцессСПодчиненными | (есть подчиненные задачи) | значение вычисляется = ср. арифмет. |

То есть, например,

Если Задача выполнена (нажата кн. Исполнено или Ознакомлен), то считать % выполнения задачи = 100%.

Если Задача выполнена с отрицательным результатом (не Согласовано, не Подписано), то считать % выполнения задачи = 100%.

При отсутствии подчиненных задач выдать окно с указанием, что необходимо сначала создать подчиненные задачи.

6.Должна иметься возможность вывести значение данного реквизита на форму "Задачи отдела" и в отчеты.

- добавить столбец «% выполнения» на форму списка Задачи отдела:



Предполагается, что у исполнителя есть своя типовая конфигурация указанного релиза. Исполнитель выполняет на типовой конфигурации и присылает результат в виде расширения. Решение вопросов возможно с использованием скринов экрана. Любой доступ (выгрузка, рдп, энидеск и т.п.) физически невозможен.

У нас платформа 8.3.20.2290

Конфигурация 1С:Документооборот КОРП 2.1.32.603