## ЗАДАЧА ДЛЯ СОСТАВЛЕНИЯ ТК:

(сам ТК ниже)

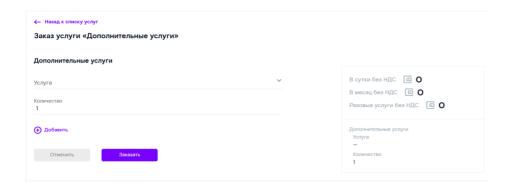
Добавить элементы на форму заказа "Дополнительные услуги":

- 1. Тип поля: Выпадающий список
  - 1. Название поля: Услуга
  - 2. В поле возможно выбрать или Периодическую или Разовую услугу
  - 3. "Поле не может быть пустым"
- 2. Тип поля: Поле ввода
  - 1. **Название поля:** Количество, + ед.измерения (Название поля должно формироваться следующим образом: количество + единица измерения)
  - 2. Валидация:
    - 1. "Поле не может быть пустым"
    - 2. "Значение должно содержать только цифры"
    - 3. "Минимальное значение поля: 1"
    - 4. "Максимальное значение поля: 100"
  - 3. Значение по умолчанию: 1
- 3. Тип поля: Поле ввода
  - 1. Название поля: Дата оказания услуги
  - 2. Валидация:
    - 1. "Поле не может быть пустым"
    - 2. "Значение должно быть больше или равно текущей дате"
    - 3. Маска поля Дата. Во всех полях дат маска выглядит так:

Дата оказания услуги dd.mm.yyyy

- 3. **Условия отображения:** Поле должно отображаться, когда в поле "Услуга" выбрана разовая услуга
- 4. Тип поля: Чекбокс
  - 1. Название поля: Добавить период оказания услуги
  - 2. **Условия отображения:** Отображается, когда в поле "Услуга" выбрана Периодическая услуга
  - 3. Значение по умолчанию: FALSE
  - 4. **Подсказка к чекбоксу:** "Позднее даты можно изменить (до момента их наступления)"
- 5. Тип поля: Поле ввода
  - 1. Название поля: Дата начала оказания услуги
  - 2. Валидация:
    - 1. "Дата начала не может быть меньше текущей даты"
    - 2. Маска поля Дата
    - 3. "Поле не может быть пустым"
  - 3. **Условия отображения:** Отображается, после того как Чекбокс "Добавить период оказания услуги" станет TRUE
- 6. Тип поля: Поле ввода
  - 1. Название поля: Дата окончания оказания услуги
  - 2. Валидация:
    - 1. Если заполнена дата начала "Дата окончания оказания услуги" не может быть меньше, чем "Дата начала оказания услуги"
    - 2. Маска поля Дата
    - 3. "Поле не может быть пустым"
    - 4. Дата начала и дата окончания могут совпадать
  - 3. **Условия отображения:** Отображается, после того как чекбокс "Добавить период оказания услуги" станет TRUE
- 7. Тип поля: Кнопка
  - 1. Название поля: Добавить

- 2. По нажатию на кнопку, на форме заказа должны добавиться 2 дополнительных поля (см. макет 6):
  - 1. Услуга
  - 2. Количество
- 3. К добавленным полям должна отображаться иконка удаления
- 4. Поля для добавленных услуг аналогичны выше описанным полям
- 5. Добавить можно неограниченное количество услуг на форму заказа
- 6. Добавленные услуги должны удаляться при нажатии на иконку удаления
- 1. Макет формы заказа, если не выбрана услуга:



2. Макет формы заказа, если выбрана Разовая услуга:



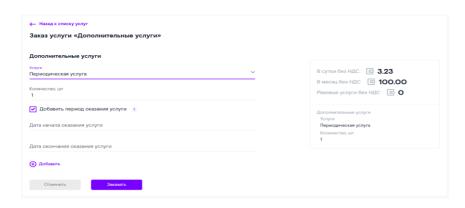
3. Макет формы заказа, если выбрана Периодическая услуга:



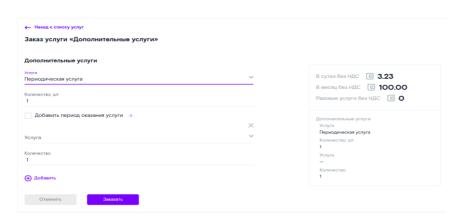
4. Макет при наведении на значок подсказки чекбокса "Добавить период оказания услуги"



5. Макет, если выбрана Периодическая услуга и чекбокс "Добавить период оказания услуги" в состоянии "TRUE"



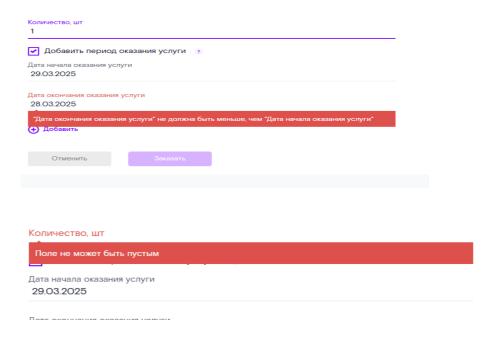
6. Макет, если выбрана периодическая услуга и нажата кнопка "Добавить"



7. Валидация полей: если введены некорректные данные, поля выделяются красным, кнопка заказа блокируется



8. Отображение подсказок:



### ТЕСТ-КЕЙСЫ

Наименование: Форма заказа «Дополнительные услуги», разовая услуга и блок «добавить»

### Предусловие:

- 1) открыта страница услуги («адрес страницы») в браузере Google Chome
- 2) На странице по умолчанию отображаются следующие поля: «Название услуги», Поле ввода «Услуги», Поле ввода «кол-во, шт», кнопки: «добавить», «отменить», «заказать»;
- 3) В поле «Услуга» выбран тип: разовая услуга
- 4) В поле ввода «кол-во, шт» стоит значение по умолчанию «1»;
- 5) В поле ввода «Дата оказания услуги» по умолчанию отображается подсказка «услуга»;
- 6) Не отображаются следующие поля: «дата оказания услуги», чекбокс «добавить период оказания услуги», «Дата начала оказания услуги», «Дата окончания оказания услуги»;

Шаги:	Ожидаемый результат:
1. В поле «Дата оказания услуги» ввести сегодняшнюю дату в формате dd.mm.yyyy	Кнопка «Заказать» <b>активна</b> , значение отобразилось в поле
<ol> <li>В поле «Дата оказания услуги» ввести любую будущую дату в формате dd.mm.yyyy</li> <li>Нажать кнопку «добавить» 2 раза</li> <li>Удалить третий блок полей, используя иконку удаления</li> <li>Заполнить второй блок:         <ul> <li>В поле услуга выбрать «разовая»</li> <li>В поле «кол-во, шт» указать «99»</li> </ul> </li> </ol>	Появилось 2 дополнительных блока полей «услуга» / «количество» Третий дополнительный блок полей исчез  Кнопка «Заказать» активна, значение отобразилось в поле
<ol> <li>В поле «кол-во, шт» ввести значение «2»</li> <li>В поле «Дата оказания услуги» ввести сегодняшнюю дату в формате dd.mm.yyyy</li> <li>Нажать кнопку «добавить» 1 раз</li> <li>Заполнить второй блок:         <ul> <li>В поле услуга выбрать «разовая»</li> </ul> </li> </ol>	Кнопка «Заказать» активна, значение отобразилось в поле

• В поле «кол-во, шт» указать «100»	
1. В поле «количество» ввести значение «2»     2. В поле «Дата оказания услуги» ввести любую будущую дату в формате dd.mm.yyyy     3. Нажать кнопку «добавить» 1 раз 4. Заполнить второй блок:	Поле «количество, шт» изменило свой цвет на красный, кнопка «Заказать» заблокирована
<ol> <li>В поле «кол-во, шт» ввести значение «99»</li> <li>В поле «Дата оказания услуги» ввести любую будущую дату в формате dd.mm.yyyy</li> <li>Нажать кнопку «добавить» 1 раз</li> <li>Заполнить второй блок:         <ul> <li>В поле услуга выбрать «периодическая»</li> <li>В поле «кол-во» указать «1»</li> <li>Перевести чекбокс «Добавить период оказания услуги» в положение «true»</li> <li>Указать сегодняшнюю дату начала оказания услуги в формате dd.mm.yyyy</li> <li>Указать дату завершения оказания услуги позже на 2 месяца</li> </ul> </li> </ol>	Кнопка «Заказать» активна, значение отобразилось в поле
1. В поле «кол-во, шт» ввести значение «99»     2. В поле «Дата оказания услуги» ввести любую будущую дату в формате dd.mm.yyyy     3. Нажать кнопку «добавить» 1 раз     4. Заполнить второй блок:	Поле «количество, шт» во втором разделе «разовой услуги» изменило свой цвет на красный, кнопка «Заказать» заблокирована
1. В поле «кол-во, шт» ввести значение «100» 2. В поле «Дата оказания услуги» ввести сегодняшнюю в формате dd.mm.yyyy	Кнопка «Заказать» активна, значение отобразилось в поле

1. В поле «кол-во, шт» ввести латинские буквы 2. В поле «Дата оказания услуги» ввести сегодняшнюю дату в формате dd.mm.yyyy	Поле «количество, шт» изменило свой цвет на красный, кнопка «Заказать» заблокирована
1. В поле «кол-во, шт» ввести кириллические буквы 2. В поле «Дата оказания услуги» ввести будущую дату в формате dd.mm.yyyy	Поле «количество, шт» изменило свой цвет на красный, кнопка «Заказать» заблокирована
1. В поле «кол-во, шт» ввести один из спец.символов: , / «» \$ # 2. В поле «Дата оказания услуги» ввести сегодняшнюю дату в формате dd.mm.yyyy	Поле «количество, шт» изменило свой цвет на красный, кнопка «Заказать» заблокирована
1. В поле «кол-во, шт» ввести любое отрицательное значение 2. В поле «Дата оказания услуги» ввести сегодняшнюю дату в формате dd.mm.yyyy	Поле «количество, шт» изменило свой цвет на красный, кнопка «Заказать» заблокирована
1. В поле «кол-во, шт» ввести значение «101» 2. Поле «Дата оказания услуги» оставить пустым	Поля «количество, шт», «Дата оказания услуги» изменили свой цвет на красный, появилось всплывающее окно: "Поле не может быть пустым", кнопка «Заказать» заблокирована
1. В поле «кол-во, шт» ввести любое значение в диапазоне от 1 до 100 2. В поле «Дата оказания услуги» ввести вчерашнее значение	Поле «Дата оказания услуги» изменило свой цвет на красный, кнопка «Заказать» заблокирована
1. В поле «кол-во, шт» ввести любое значение в диапазоне от 1 до 100 2. В поле «Дата оказания услуги» ввести дату в формате уууу.mm.dd	Поле «Дата оказания услуги» изменило свой цвет на красный, кнопка «Заказать» заблокирована
1. В поле «кол-во, шт» ввести любое значение в диапазоне от 1 до 100 2. В поле «Дата оказания услуги» ввести дату в формате dd.mm.yyyyy, на один символ больше	Поле «Дата оказания услуги» изменило свой цвет на красный, кнопка «Заказать» заблокирована
1. В поле «кол-во, шт» ввести любое значение в диапазоне от 1 до 100 2. В поле «Дата оказания услуги» ввести дату в формате dd.mm.yyy, на один символ меньше	Поле «Дата оказания услуги» изменило свой цвет на красный, кнопка «Заказать» заблокирована
1. В поле «кол-во, шт» ввести любое значение в диапазоне от 1 до 100	Поле «Дата оказания услуги» изменило свой цвет на красный, кнопка «Заказать»

2. В поле «Дата оказания услуги» ввести дату в формате dd.mm.yyyy, ввести любые спец.символы	заблокирована
1. В поле «кол-во, шт» ввести любое значение в диапазоне от 1 до 100 2. В поле «Дата оказания услуги» ввести дату в формате dd.mm.yyyy, ввести любые буквы на кириллице	Поле «Дата оказания услуги» изменило свой цвет на красный, кнопка «Заказать» заблокирована
1. В поле «кол-во, шт» ввести любое значение в диапазоне от 1 до 100 2. В поле «Дата оказания услуги» ввести дату в формате dd.mm.yyyy: «день»: отрицательное значение «месяц»: следующий за текущим «год»: текущий	Поле «Дата оказания услуги» изменило свой цвет на красный, кнопка «Заказать» заблокирована
1. В поле «кол-во, шт» ввести любое значение в диапазоне от 1 до 100 2. В поле «Дата оказания услуги» ввести дату в формате dd.mm.yyyy: «день»: 00 «месяц»: следующий за текущим «год»: текущий	Поле «Дата оказания услуги» изменило свой цвет на красный, кнопка «Заказать» заблокирована
1. В поле «кол-во, шт» ввести любое значение в диапазоне от 1 до 100 2. В поле «Дата оказания услуги» ввести дату в формате dd.mm.yyyy:     «день»: 31     «месяц»: апрель/июнь     «год»: будущий	Поле «Дата оказания услуги» изменило свой цвет на красный, кнопка «Заказать» заблокирована
1. В поле «кол-во, шт» ввести любое значение в диапазоне от 1 до 100 2. В поле «Дата оказания услуги» ввести дату в формате dd.mm.yyyy: «день»: 30 «месяц»: февраль «год»: будущий	Поле «Дата оказания услуги» изменило свой цвет на красный, кнопка «Заказать» заблокирована
1. В поле «кол-во, шт» ввести любое значение в диапазоне от 1 до 100 2. В поле «Дата оказания услуги» ввести дату в формате dd.mm.yyyy: «день»: любое число в диапазоне от 1-28 «месяц»: 00 «год»: текущий	Поле «Дата оказания услуги» изменило свой цвет на красный, кнопка «Заказать» заблокирована
1. В поле «кол-во, шт» ввести любое значение в диапазоне от 1 до 100	Поле «Дата оказания услуги» изменило свой цвет на красный, кнопка «Заказать»

2. В поле «Дата оказания услуги»	заблокирована
ввести дату в формате dd.mm.yyyy:	
«день»: любое число в диапазоне от	
1-28	
«месяц»: 15	
«год»: будущий	

# Наименование: Форма заказа «Дополнительные услуги», периодическая услуга, проверка чекбокса

### Предусловие:

- 1. Открыта страница услуги («адрес страницы») в браузере Google Chome
- 2. На странице по умолчанию отображаются следующие поля: «Название услуги», Поле ввода «Услуги», Поле ввода «кол-во, шт», чекбокс «добавить период оказания услуги»; кнопки: «добавить», «отменить», «заказать»;
  - 3. В поле «Услуга» выбран тип: «периодическая услуга»
  - 4. В поле ввода «кол-во, шт» стоит значение по умолчанию «1»;
  - 5. Не отображаются следующие поля: «дата оказания услуги»

Шаги:	Ожидаемый результат:
1. Перевести чекбокс «Добавить период оказания услуги» в положение «true»	Появились блоки «Дата начала оказания услуги» и «Дата завершения оказания услуги»
1. Нажать на подсказку по чекбоксу	Появилось всплывающее окно с текстом «Позднее даты можно изменить (до момента их наступления)»

## Наименование: Форма заказа «Дополнительные услуги», периодическая услуга, даты

### Предусловие:

- 1. Открыта страница услуги («адрес страницы») в браузере Google Chome
- 2. На странице по умолчанию отображаются следующие поля: «Название услуги», Поле ввода «Услуги», Поле ввода «кол-во, шт», чекбокс «добавить период оказания услуги»; кнопки: «добавить», «отменить», «заказать»;
  - 3. В поле «Услуга» выбран тип: «периодическая услуга»
  - 4. В поле ввода «кол-во, шт» стоит значение по умолчанию «1»;
  - 5. Чекбокс переведен в положение «true»
  - 6. Не отображаются следующие поля: «дата оказания услуги»

Шаги:	Ожидаемый результат:
1. Ввести в поле «Дата начала оказания услуги» сегодняшнюю дату в формате dd.mm.yyyy 2. Ввести в поле «Дата окончания услуги» завтрашнюю дату в формате dd.mm.yyyy	Кнопка «Заказать» <b>активна</b> , значение отобразилось в поле. Появилось дополнительное поле с блоками «Услуга» и «количество, шт»

3. Нажать кнопку «добавить»	
1. Ввести в поле «Дата начала оказания услуги» сегодняшнюю дату в формате dd.mm.yyyy  2. Ввести в поле «Дата окончания услуги» сегодняшнюю дату в формате dd.mm.yyyy  3. Нажать кнопку «добавить» 2 раза  4. Нажать иконку «удалить» 1 раз	Появилось 2 дополнительных поля с блоками «Услуга» и «количество, шт». После применения удаления 1 дополнительное поле - исчезло
Bвести в поле «Дата начала оказания услуги» сегодняшнюю дату в формате dd.mm.yyyy     Bвести в поле «Дата окончания услуги» любую дату в будущем в формате dd.mm.yyyy     Bнажать кнопку «добавить» 1 раза     A Заполнить второй блок:     B поле услуга выбрать «периодическая»     B поле «кол-во» указать «1»	Появилось 1 дополнительное поле с блоками «Услуга» и «количество, шт». После заполнения дополнительных полей, Кнопка «Заказать» активна, значение отобразилось в поле
1. Ввести в поле «Дата начала оказания услуги» сегодняшнюю дату в формате dd.mm.yyyy     2. Ввести в поле «Дата окончания услуги» дату из будущего в формате dd.mm.yyyy     3. Нажать кнопку «добавить» 1 раз     4. Заполнить второй блок:	Появилось 1 дополнительное поле с блоками «Услуга» и «количество, шт». После заполнения дополнительных полей, кнопка «Заказать» блокируется, поле «количество, шт» подсвечено красным
<ol> <li>Ввести «Дата начала оказания услуги» сегодняшнюю дату в формате dd.mm.yyyy</li> <li>Ввести в поле «Дата окончания услуги» завтрашнюю дату в формате dd.mm.yyyy</li> <li>Нажать кнопку «добавить» 1 раз</li> <li>Заполнить второй блок:         <ul> <li>В поле услуга выбрать «разовая»</li> <li>В поле «кол-во,шт» указать в диапазоне от «2 до 98»</li> </ul> </li> </ol>	Появилось 1 дополнительное поле с блоками «Услуга» и «количество, шт». После заполнения дополнительных полей, Кнопка «Заказать» активна, значение отобразилось в поле
1. Ввести в поле «Дата начала	Поле «Дата начала оказания услуги»

оказания услуги» вчерашнюю дату в формате dd.mm.yyyy  2. Ввести в поле «Дата окончания услуги» завтрашнюю дату в формате dd.mm.yyyy	изменило свой цвет на красный, появилось всплывающее окно: «Дата начала оказания услуги не может быть меньше текущей даты», кнопка «Заказать» заблокирована
<ol> <li>Ввести в поле «Дата начала оказания услуги» любую дату из будущего в формате dd.mm.уууу</li> <li>Ввести в поле «Дата окончания услуги» любую дату предшествующую «Дате начала оказания услуги» в формате dd.mm.уууу</li> </ol>	Поле «Дата окончания оказания услуги» изменило свой цвет на красный, появилось всплывающее окно: "Дата окончания услуги" не должна быть меньше, чем "Дата начала оказания услуги", кнопка «Заказать» заблокирована
1. Оставить поле «Дата начала оказания услуги» пустым 2. Ввести в поле «Дата окончания услуги» любую дату из будущего в формате dd.mm.yyyy	Поле «Дата окончания оказания услуги» изменило свой цвет на красный, появилось всплывающее окно: "Поле не может быть пустым", кнопка «Заказать» заблокирована
1. Оставить поле «Дата начала оказания услуги» пустым 2. Оставить поле «Дата окончания услуги» пустым	Поля «Дата начала оказания услуги» и «Дата окончания оказания услуги» изменили свой цвет на красный, появилось всплывающее окно: "Поле не может быть пустым", кнопка «Заказать» заблокирована
Bвести в поле «Дата начала оказания услуги» дату в формате уууу.mm.dd     Bвести в поле «Дата начала оказания услуги» дату из будущего в формате dd.mm.yyyyy: на один символ больше	Поля «Дата начала оказания услуги» и «Дата окончания оказания услуги» изменили свой цвет на красный, кнопка «Заказать» заблокирована
1. Ввести в поле «Дата начала оказания услуги» кириллицей в формате dd.mm.yyyy  2. Ввести в поле «Дата начала оказания услуги» дату из будущего в формате dd.mm.yyyyy: на один символ меньше	Поля «Дата начала оказания услуги» и «Дата окончания оказания услуги» изменили свой цвет на красный, кнопка «Заказать» заблокирована
1. Ввести в поле «Дата начала оказания услуги» дату из будущего в формате dd.mm.yyyyy: на один символ больше 2. Ввести в поле «Дата окончания оказания услуги» буквы на латинице в	Поля «Дата начала оказания услуги» и «Дата окончания оказания услуги» изменили свой цвет на красный, кнопка «Заказать» заблокирована

формате: dd.mm.yyyyy	
1. Ввести в поле «Дата начала оказания услуги» дату из будущего в формате dd.mm.yyyyy: на один символ больше 2. Ввести в поле «Дата окончания оказания услуги» спец.символы в формате: dd.mm.yyyyy	Поля «Дата начала оказания услуги» и «Дата окончания оказания услуги» изменили свой цвет на красный, кнопка «Заказать» заблокирована
Bвести в поле «Дата начала оказания услуги» дату из будущего в формате dd.mm.yyy: на один символ меньше     Bвести в поле «Дата окончания услуги»:	Поля «Дата начала оказания услуги» и «Дата окончания оказания услуги» изменили свой цвет на красный, кнопка «Заказать» заблокирована
Bвести в поле «Дата начала оказания услуги»:	Поля «Дата начала оказания услуги» и «Дата окончания оказания услуги» изменили свой цвет на красный, кнопка «Заказать» заблокирована
1. Ввести в поле «Дата начала оказания услуги» спец.символы в формате dd.mm.yyyy 2. Ввести в поле «Дата окончания услуги»:  • «день»: 31 • «месяц»: месяц, в котором 30 дней • «год»: текущий	Поля «Дата начала оказания услуги» и «Дата окончания оказания услуги» изменили свой цвет на красный, кнопка «Заказать» заблокирована
Bвести в поле «Дата начала оказания услуги» буквы на кириллице в формате dd.mm.yyyy     Bвести в поле «Дата окончания услуги»:	Поля «Дата начала оказания услуги» и «Дата окончания оказания услуги» изменили свой цвет на красный, кнопка «Заказать» заблокирована

1. Ввести в поле «Дата начала оказания услуги»:

•«день»: 31

•«месяц»: следующий за текущим

•«год»: текущий

2. Поле «Дата окончания оказания услуги»:

•«день»: любое значение в

диапазоне от 1-28
• «месяц»: 15
• «год»: текущий

Поля «Дата начала оказания услуги» и «Дата окончания оказания услуги» изменили свой цвет на красный, кнопка «Заказать» заблокирована

1. Ввести в поле «Дата начала оказания услуги»:

•«день»: любое значение в лиапазоне от 1-28

•«месяц»: 15

•«год»: текущий

2. Ввести в поле «Дата окончания оказания услуги» значение в меньше текущей даты в формате уууу.mm.dd

Поля «Дата начала оказания услуги» и «Дата окончания оказания услуги» изменили свой цвет на красный, появилось всплывающее окно: "Дата окончания услуги" не должна быть меньше, чем "Дата начала оказания услуги", кнопка «Заказать» заблокирована

1. Ввести в поле «Дата начала оказания услуги»:

• «день»: 00

• «месяц»: следующий за текущим

• «год»: текущий

2. Ввести в поле «Дата окончания оказания услуги» значение равное текущей дате в формате dd.mm.yyyy

Поля «Дата начала оказания услуги» и «Дата окончания оказания услуги» изменили свой цвет на красный, кнопка «Заказать» заблокирована