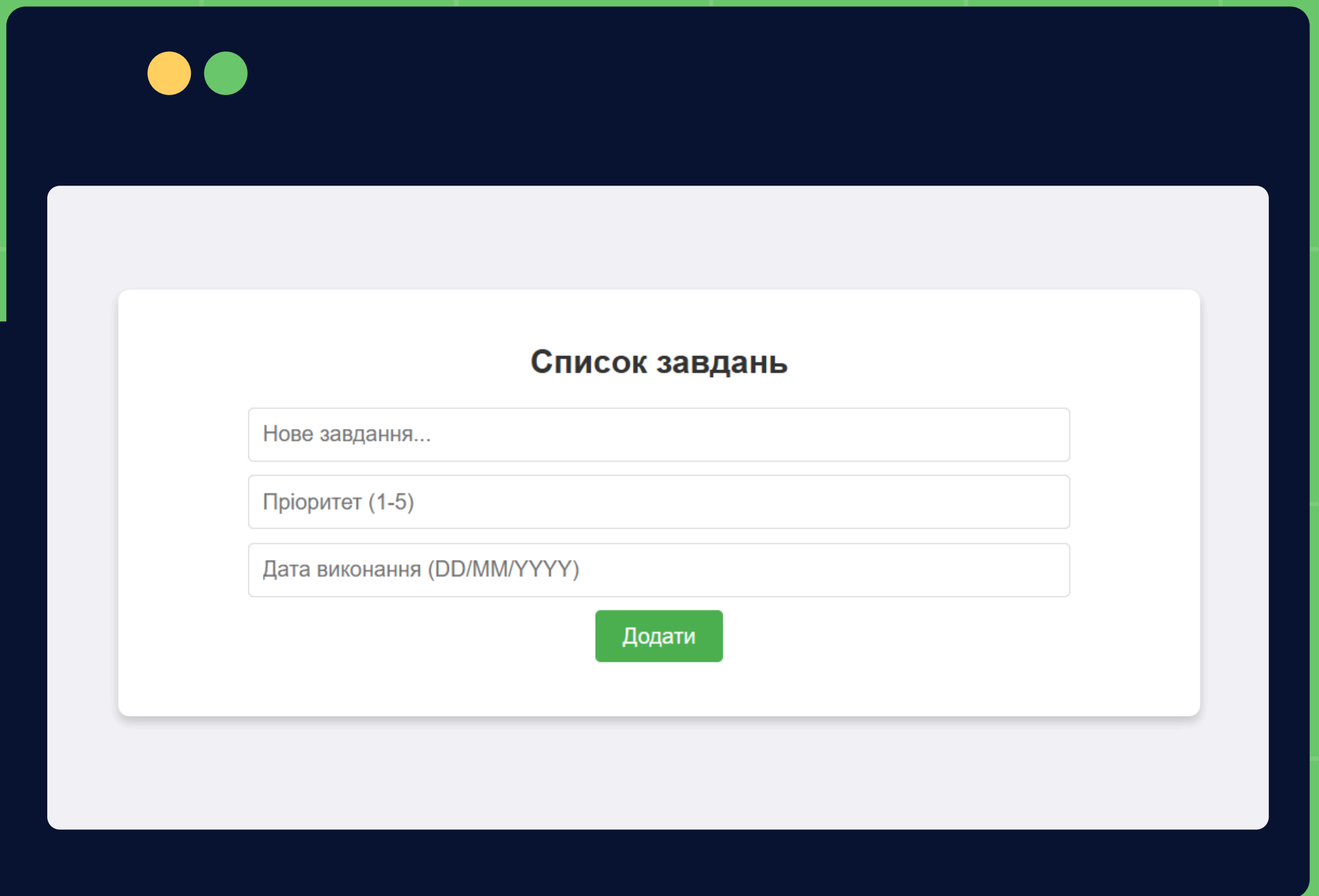


TO-DO LIST



Список завдань

Нове завдання...

Пріоритет (1-5)

Дата виконання (DD/MM/YYYY)

Додати



Presented By

Antoshkova Alina



Створила простий веб додаток “Список завдань”. Додала можливості редагування, видалення завдань. Також позначення завдання як виконаного через checkbox, додала поле пріоритет завдання і дата його виконання.

Interface



Список завдань

Додати

<input type="checkbox"/>	прочитати книгу (Пріоритет: 2, До: 30/11/2024)	Редагувати	Видалити

Regular expressions

Повідомлення з antoskovaa.github.io

Будь ласка, введіть коректні дані!

OK

Список завдань

апр

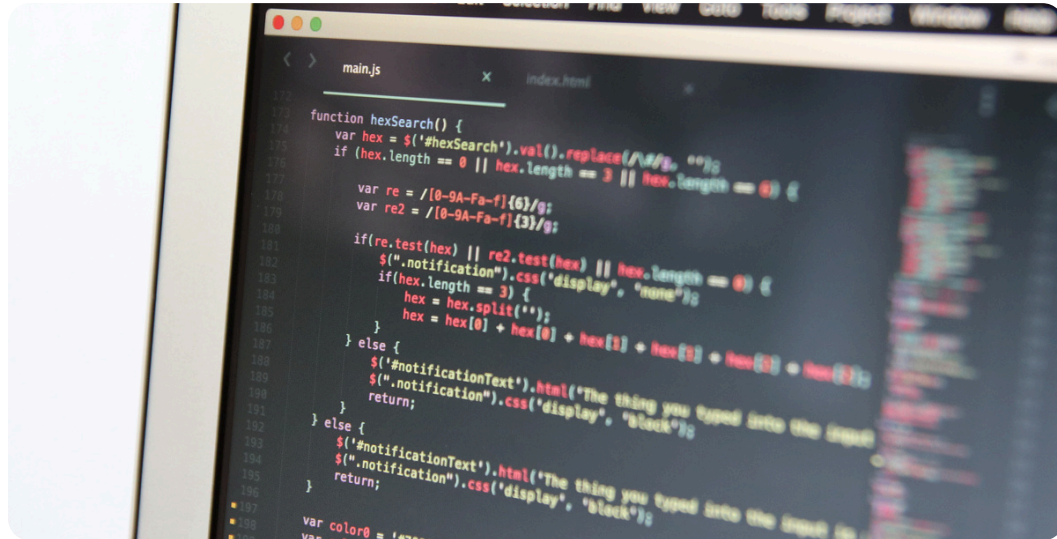
6

34.24.1

```
108 <input type="text" id="dueDateInput" placeholder="Дата виконання (ДД/ММ/YYYY)">
109 <button onclick="addTask()">Додати</button>
110 <ul id="taskList"></ul>
111 </div>
112
113 <script>
114   const taskList = document.getElementById("taskList");
115
116   window.onload = () => {
117     const savedTasks = JSON.parse(localStorage.getItem("tasks")) || [];
118     savedTasks.forEach(task => addTaskToDOM(task));
119   };
120
121   function addTask() {
122     const taskInput = document.getElementById("taskInput");
123     const priorityInput = document.getElementById("priorityInput");
124     const dueDateInput = document.getElementById("dueDateInput");
125
126     const taskText = taskInput.value.trim();
127     const priority = priorityInput.value.trim();
128     const dueDate = dueDateInput.value.trim();
129
130     if (!taskText || !priority.match(/^[1-5]$/) || !dueDate.match(/^(0[1-9]|[12][0-9]|3[01])\/(0[1-9]|1[0-2])\[0-9]{4}$/)) {
131       alert("Будь ласка, введіть коректні дані!");
132       return;
133     }
134
135     const task = { text: taskText, priority, dueDate, completed: false };
136     addTaskToDOM(task);
137
138     saveTaskToLocal(task);
139
140     taskInput.value = "";
141     priorityInput.value = "";
142     dueDateInput.value = "";
143   }
```

Додала перевірку введених даних через регулярні вирази

```
if (!taskText || !priority.match(/^[1-5]$/) || !dueDate.match(/^(0[1-9]|[12][0-9]|3[01])\/(0[1-9]|1[0-2])\[0-9]{4}$/)) {
  alert("Будь ласка, введіть коректні дані!");
  return;
}
```



Список завдань

Додати

<input type="checkbox"/>	прочитати книгу (Пріоритет: 2, До: 30/11/2024)	Редагувати	Видалити
<input type="checkbox"/>	написати звіт (Пріоритет: 2, До: 19/11/2024)	Редагувати	Видалити
<input type="checkbox"/>	піти в приватбанк (Пріоритет: 1, До: 20/11/2024)	Редагувати	Видалити
<input type="checkbox"/>	приготувати їсти (Пріоритет: 3, До: 20/11/2024)	Редагувати	Видалити

Повідомлення з antoskovaa.github.io

Будь ласка, введіть коректні дані!

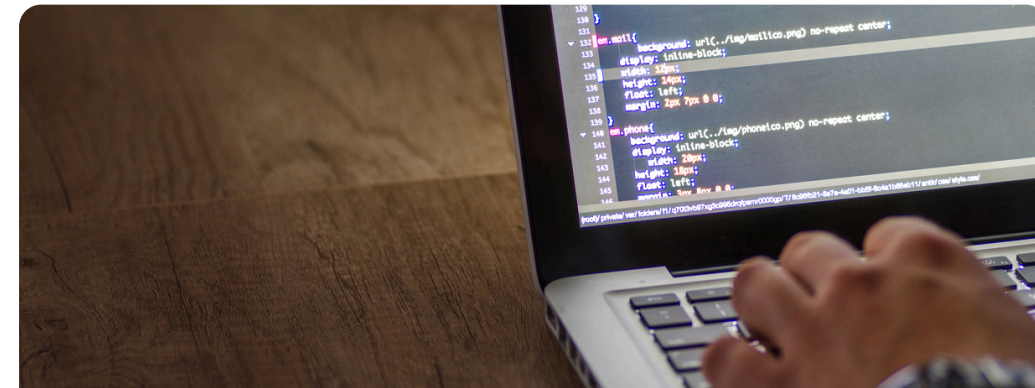
OK

Додати

<input type="checkbox"/>	прочитати книгу (Пріоритет: 2, До: 30/11/2024)	Редагувати	Видалити
<input type="checkbox"/>	написати звіт (Пріоритет: 2, До: 19/11/2024)	Редагувати	Видалити
<input type="checkbox"/>	піти в приватбанк (Пріоритет: 1, До: 20/11/2024)	Редагувати	Видалити
<input type="checkbox"/>	приготувати їсти (Пріоритет: 3, До: 20/11/2024)	Редагувати	Видалити

Протестувала можливі варіанти заповнення списку завдань і відображення помилки при некоректному введенні

Testing



Thank You
for attention