

Центр дополнительного профессионального образования
Программа ДПО «Веб-разработчик»

Допустить к защите

Директор ЦДПО _____ С.Б. Горшкова
«_____» 2022 года

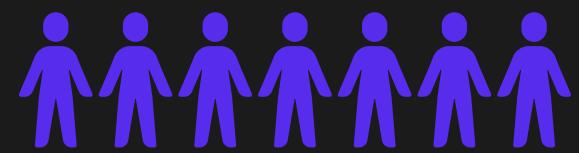
**АТТЕСТАЦИОННАЯ РАБОТА
«Онлайн ежедневник»**

Слушатель	Сафонова Ирина Николаевна
Руководитель	Канд. техн. наук, Разыграев Александр Сергеевич

Назначение разработки



Онлайн-ежедневник поможет упорядочить все задачи, планы, мысли и записи



простота

простой функционал,
который сможет понять
каждый



продуктивность

системный подход к
организации личного времени,
планов, мыслей



доступность

доступ к заметкам из любой
точки мира

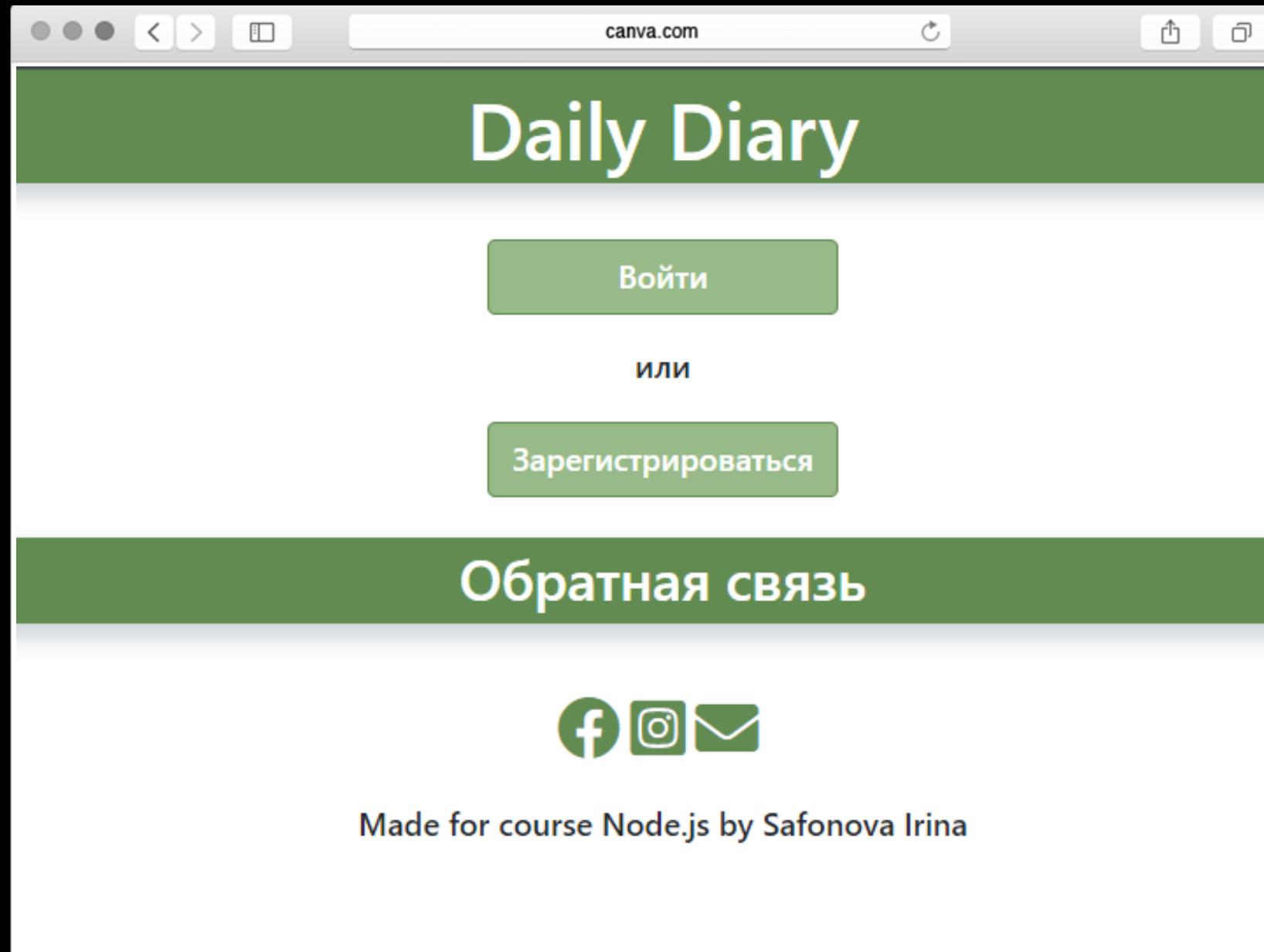
...



Технологический стек



- 01 NodeJS
- 02 EJS
- 03 Express
- 04 MongoDB
- 05 Passport
- 06 SCSS
- 07 Bootstrap
- 08 Jquery



Титульная страница

Можно авторизоваться в существующей учетной записи или зарегистрировать новую

Форма регистрации и авторизации

canva.com

Daily Diary

Зарегистрироваться

Email:

Пароль:

[Зарегистрироваться](#)

Made for course Node.js by Safonova Irina

canva.com

Daily Diary

Войти

Email:

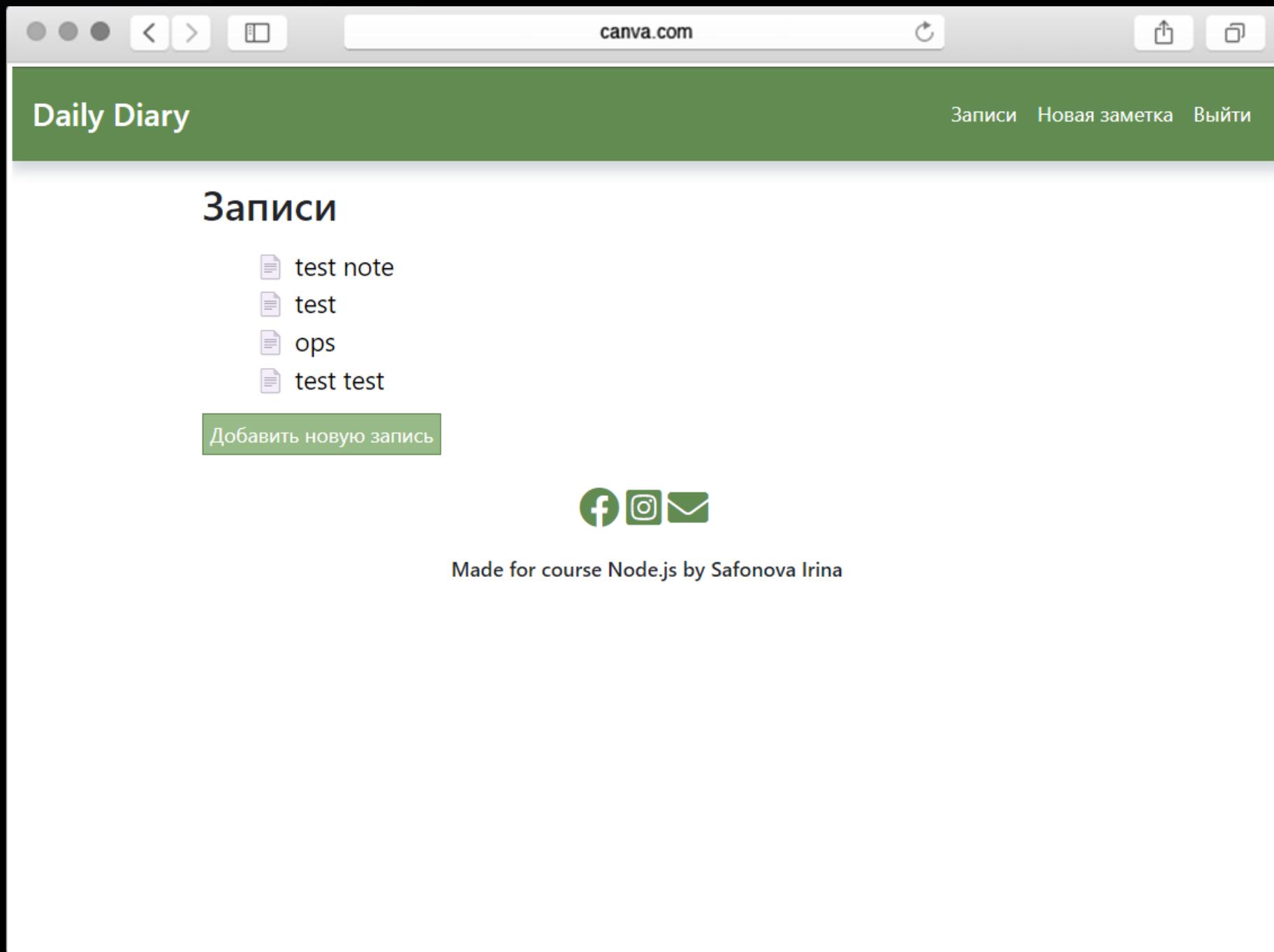
Пароль:

[Войти](#)

Made for course Node.js by Safonova Irina

Структура сайта

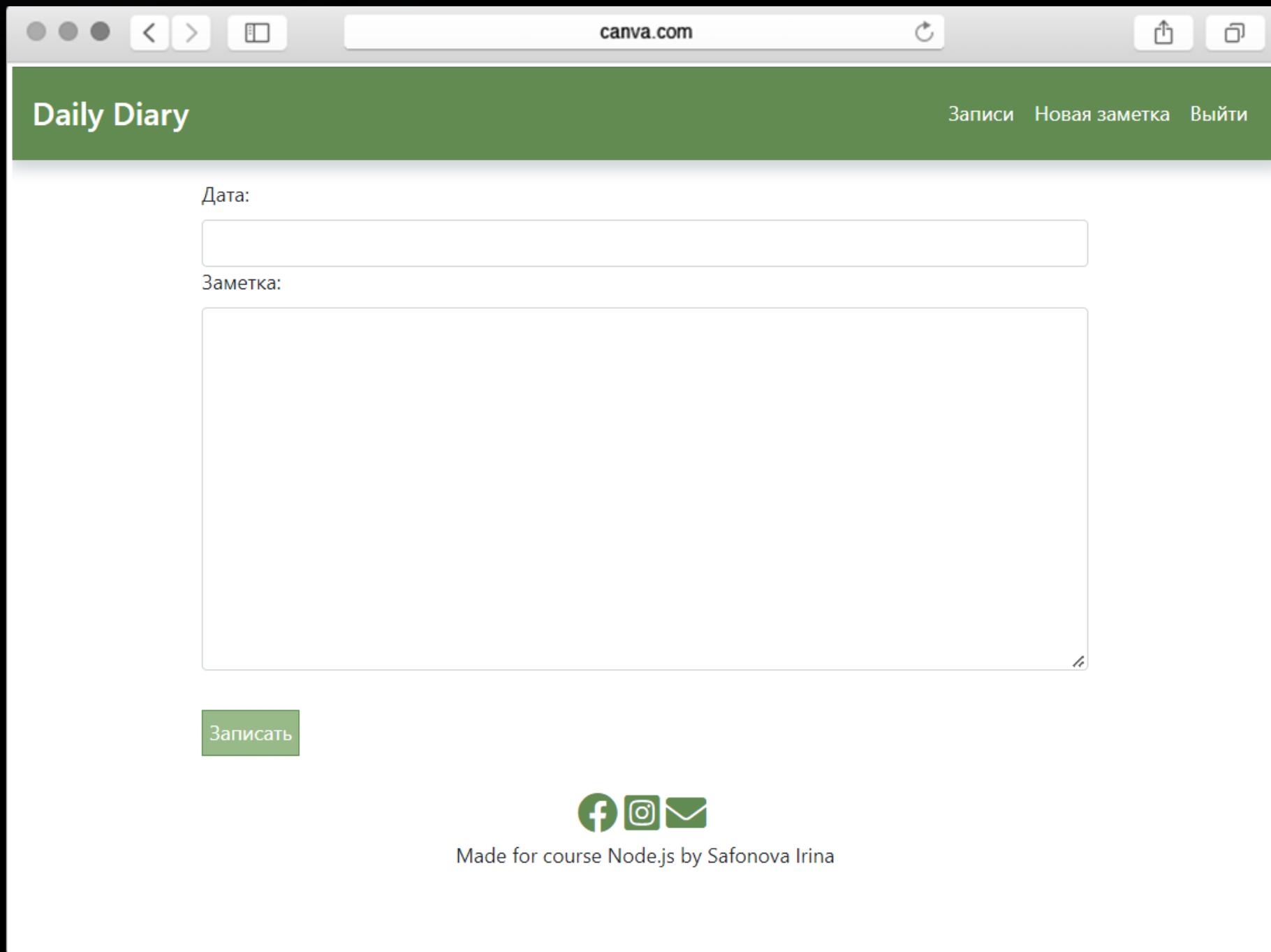
...



Главная страница
учетной записи

Структура сайта

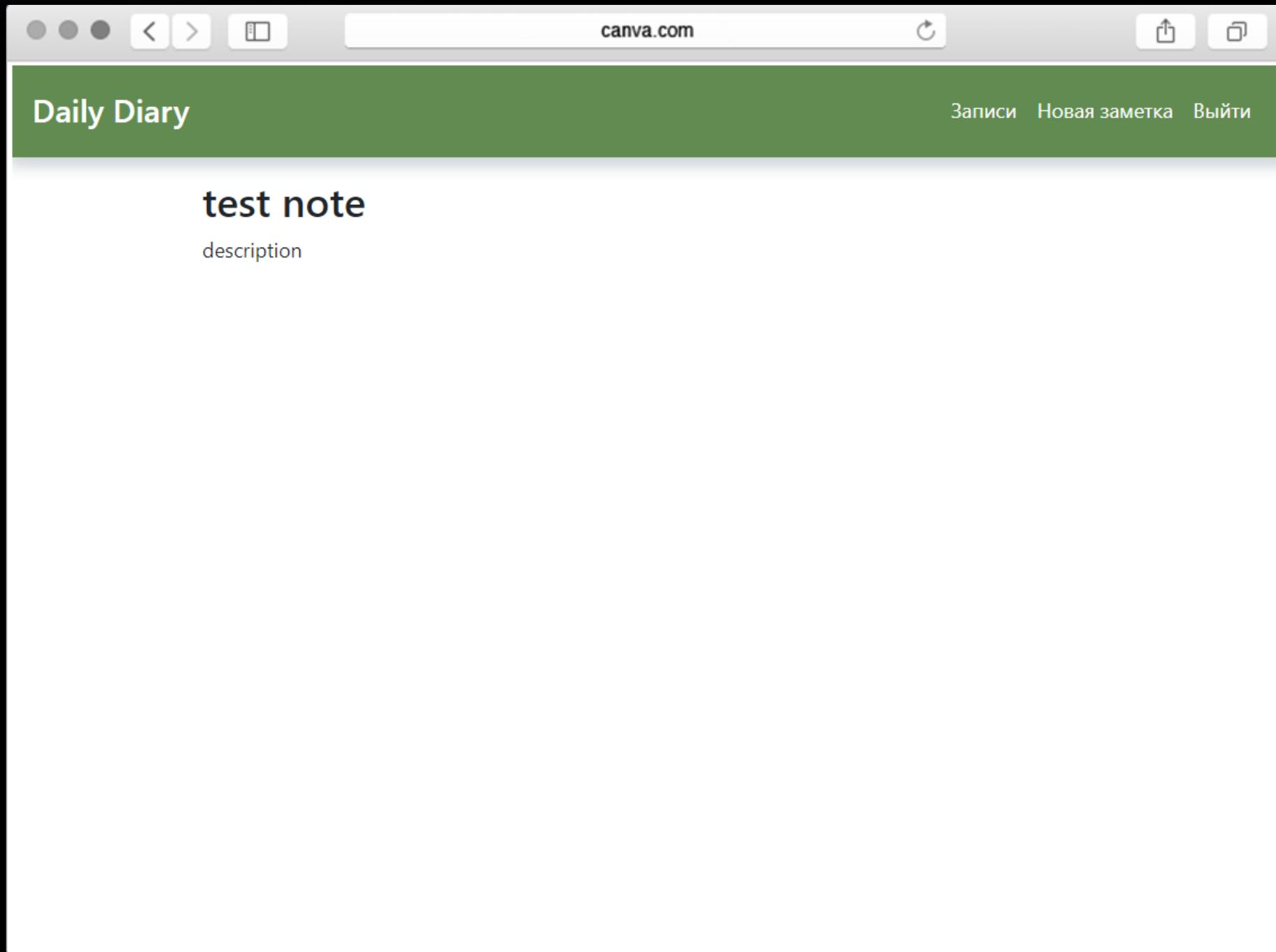
...



Форма для добавления заметки

Структура сайта

...

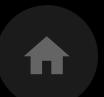


Отображение одной
заметки

Листинг кода



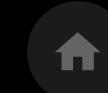
```
mongoose.connect( uri: "mongodb://localhost:27017/diaryDB", options: {useNewUrlParser: true, useUnifiedTopology: true,});  
  
const userSchema = new mongoose.Schema ( definition: {  
    username: String,  
    password: String,  
    diary: [{  
        date: String,  
        content: String  
    }]  
});  
  
userSchema.plugin(passportLocalMongoose);  
  
const User = mongoose.model( name: "User", userSchema);  
  
passport.use(User.createStrategy());  
  
passport.serializeUser(User.serializeUser());  
passport.deserializeUser(User.deserializeUser());
```



Листинг кода



```
app.post( path: "/login", handlers: function(req : Request<P, ResBody, ReqBody, ReqQuery, Locals> , res : Response<ResBody, Locals> ){
    const user = new User( doc: {
        username: req.body.username,
        password: req.body.password
    });
    req.login(user, function(err){
        if (err) {
            res.redirect( url: "/login");
        } else {
            passport.authenticate( strategy: "local")(req, res, function(){
                User.findOne( filter: {username: req.body.username}, projection: function(err, foundUser){
                    if(!err){
                        current_user = foundUser;
                        loggedIn="true";
                    }
                });
                res.redirect( url: "/page");
            });
        }
    });
});
```



...

Дальнейшее развитие ресурса



Редактирование
заметок

Напоминания

Сортировка по
наименованию,
дате

Группировка
заметок

...



Спасибо за внимание!

