В Spring MVC, когда вы работаете с конкретной сущностью по ее идентификатору (id), важно обрабатывать ситуацию, когда такой сущности не существует. В вашем примере вы использовали Optional и orElseThrow для этой цели.

Пример:

@PostMapping("/{id}/update")  
public String updateUser(@PathVariable("id") Long id, UserCreateUpdateDto userCreateUpdateDto) {  
 return userService.update(id, userCreateUpdateDto)  
 .map(it -> "redirect:/users/{id}")  
 .orElseThrow(() -> new ResponseStatusException(HttpStatus.*NOT\_FOUND*));  
}