|  |  |
| --- | --- |
| Назва тестового набору  Test Suite Description | TS\_SET\_RIPENESS |
| Назва проекта / ПЗ  Name of Project / Software | ClassLab12\_Zaritsky |
| Рівень тестування  Level of Testing | модульний / Module Testing |
| Автор тест-сьюта  Test Suite Author | Віктор Заріцкий |
| Виконавець  Implementer |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Ід-р тест-кейса / Test Case ID | Дії (кроки) /  Action  (Test Steps) | Очікуваний  результат /  Expected Result | Результат тестування (пройшов/не вдалося/ заблокований) /  Test Result (passed/failed/ blocked) |
| TC-01 | Створення об'єкта та виклик setRipeness(50.0) | getRipeness() повертає 50.0 |  |
| TC-02 | Створення об'єкта та виклик setRipeness(0.0) | getRipeness() повертає 0.0 |  |
| TC-03 | Створення об'єкта та виклик setRipeness(100.0) | getRipeness() повертає 100.0 |  |
| TC-04 | Створення об'єкта та виклик setRipeness(75.25) | getRipeness() повертає 75.25 |  |
| TC-05 | Створення об'єкта та виклик setRipeness(-1.0) | Виняток std::invalid\_argument з повідомленням "Стиглість має бути в діапазоні від 0 до 100" |  |
| TC-06 | Створення об'єкта та виклик setRipeness(101.0) | Виняток std::invalid\_argument з повідомленням "Стиглість має бути в діапазоні від 0 до 100" |  |
| TC-07 | Створення об'єкта та виклик setRipeness(-50.5) | Виняток std::invalid\_argument з повідомленням "Стиглість має бути в діапазоні від 0 до 100" |  |
| TC-08 | Створення об'єкта та виклик setRipeness(200.0) | Виняток std::invalid\_argument з повідомленням "Стиглість має бути в діапазоні від 0 до 100" |  |