

АНОТАЦІЯ

звіту з виробничої практики студентки 4 курсу, групи БЕ-51

напряму 6.051401 –біотехнологія

Красінько Дар'ї Дмитрівни

на тему «Вирощування їстівних грибів шиїтаке (*Lentinula edodes*)»

Звіт з переддипломної практики наведено на 42 сторінках друкованого тексту. Звіт складається зі вступу, 11 розділів, висновків, переліку посилань і містить 13 таблиць, також додатки з графічною частиною.

У звіті з переддипломної практики наведено характеристику підприємства ТОВ «ЕСМАШ-3» та розглянуто процес виробництва біомаси їстівних грибів шиїтаке (*Lentinula edodes*).

У вступі обґрунтовано актуальність обраної теми досліджень, описана мета переддипломної практики та її задачі. Перші два розділи звіту присвячена характеристиці підприємства, його структурі і організації.

У третьому розділі наведена характеристика готової продукції. У четвертому розділі розміщена специфікація сировини, матеріалів та напівпродуктів.

П'ятий розділ присвячено характеристиці біологічного агента.

У шостому розділі описана санітарна підготовка виробництва. Сьомий розділ присвячено процесам отримання посівного матеріалу. У восьмому розділі перелічені всі основні та допоміжні виробничі процеси, наведений опис технологічної схеми.

У дев'ятому розділі описаний контроль виробництва, розміщена картка постадійного контролю. Десятий розділ містить специфікацію обладнання. В одинадцятому розділі наведено нормативно-технічну документацію, використовувану на підприємстві. В Додатках наведено апаратурна та технологічна схеми виробництва.

В результаті виконання переддипломної практики були вирішені наступні задачі: розглянуто технологію виробництва грибів шиїтаке, надано характеристику готової продукції, описані контроль виробництва та техніка безпеки.