

## **ЗВІТ**

### **про роботу студентського науково-технічного гуртка «Інноваційні технології переробки рослинних полімерів» кафедри екології та технології рослинних полімерів ІХФ**

За період з жовтня 2017 р. по травень 2018 р. проведено 6 засідань студентського науково-технічного гуртка «Інноваційні технології переробки рослинних полімерів», на яких розглянуто та обговорено наступні наукові проблеми:

04.10.2017 р. – Підвищення ресурсів волокна за рахунок переробки ламінованої макулатури, доповідач – студент гр. ЛЦ-61 м Березанський Д.В.

15.11.2017 р. – Процеси одержання та властивості лігноцелюлозних сорбентів на основі шкарлупи волоського горіху, доповідач – студент гр. ЛЦ-61 м Білявський С.О.

06.12.2017 р. – Технології одержання наноцелюлози із волокно льону, доповідач – студентка гр. ЛЦ-61 м Кедровська А.М.

21.02.2018 р. – Розробка технології одержання волокнистих напівфабрикатів із жому буряку, доповідач – студентка гр. ЛЦ-61 м Мітько А.В.

18.03.2018 р. – Проблеми створення фільтрувального паперу на основі целюлози і хіміко-термомеханічної маси, доповідач – студентка гр. ЛЦ-61 м Нагай А.О.

16.05.2018 р. – Розробка технології одержання паперу із стебел соняшника, доповідач – студентка гр. ЛЦ-61 м Трофимчук Ю.С.

У роботі студентського науково-технічного гуртка активну участь приймали студенти груп: ЛЦ-71МН, ЛЦ-71МП, ЛЦ-61М, ЛЦ-51, ЛЦ-41 і ЗЛЦ-41. Список студентів, які приймали участь у роботі гуртка, додається.

Керівникгуртка,

Доцент каф. Е та ТРП

Барбаш В. А.