

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
ПОЛТАВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

**ВИТЯГ З ПРОТОКОЛУ № 11**  
засідання кафедри біотехнології та хімії

04 листопада 2024 року

Присутні:

Голова засідання – Ромашко Таміла

Секретар засідання – Тристан Дар`я

Члени кафедри: Благодарь Катерина, Корінний Сергій, Короткова Ірина,  
Крикунова Валентина, Сахно Тамара.

Порядок денний:

1. Про визнання та перерахування результатів навчання, здобутих у неформальній освіті Микитенко Анжелікою.
2. Про визнання та перерахування результатів навчання, здобутих у неформальній освіті Борисенко Юлією.

1. **СЛУХАЛИ:** Корінного Сергія про визнання та перерахування результатів навчання, здобутих у неформальній освіті здобувачами вищої освіти спеціальності 162 Біотехнології та біоінженерія Микитенко Анжелікою за частиною освітнього компонента «Об'єкти біотехнологічних виробництв» за темами «Технологічна класифікація і принципи відбору продуцентів цільових речовин. Мікроорганізми, рослини, тварини, гриби та віруси», «Загальне поняття про біологічні процеси в біотехнології. Спеціалізовані ферментативні процеси. Матеріальний баланс біотехнологічних процесів», «Особливості протікання енергетичних процесів у клітинах мікроорганізмів. Спиртове бродіння, молочнокисле бродіння, маслянокисле бродіння. Пропіоновокисле бродіння, оцтовокисле, лимоннокисле та метанове бродіння». Перерахування проводиться в обсязі 8 годин.

**ВИРІШИЛИ:** Інформацію взяти до відома.

Голосували: «за» - 7, «проти» - 0, «утримались» - 0.

2. **СЛУХАЛИ:** Корінного Сергія про визнання та перерахування результатів навчання, здобутих у неформальній освіті здобувачами вищої освіти спеціальності 162 Біотехнології та біоінженерія Борисенко Юлією за частиною освітнього компонента «Об'єкти біотехнологічних виробництв» за темами «Технологічна класифікація і принципи відбору продуцентів цільових речовин. Мікроорганізми, рослини, тварини, гриби та віруси», «Загальне поняття про біологічні процеси в біотехнології. Спеціалізовані ферментативні процеси.

Матеріальний баланс біотехнологічних процесів», «Особливості протікання енергетичних процесів у клітинах мікроорганізмів. Спиртове бродіння, молочнокисле бродіння, маслянокисле бродіння. Пропіоновокисле бродіння, оцтовокисле, лимоннокисле та метанове бродіння». Перезарахування проводиться в обсязі 8 годин.

ВИРІШИЛИ: Інформацію взяти до відома.

Голосували: «за» - 7, «проти» - 0, «утримались» - 0.

Голова засідання

Секретар засідання

Two handwritten signatures in blue ink. The top signature is smaller and more compact, while the bottom signature is larger and more elaborate, with a prominent loop at the end.

Таміла РОМАШКО

Дар`я ТРИСТАН