

Витяг
з протоколу №1
засідання науково-методичної комісії Університету
зі спеціальності 162 Біотехнології та інженерії
від 6 квітня 2020 р.

Присутні:

Голова НМКУ 162: Голуб Наталія Борисівна – професор кафедри екобіотехнології та біоенергетики ФБТ, д.т.н., доцент;

Члени НМКУ 162:

Горобець Світлана Василівна – завідувач кафедри біоінформатики ФБТ, д.т.н., професор;

Дуган Олексій Мартем'янович – декан ФБТ, д.б.н., професор;

Клечак Інна Рішардівна – доцент кафедри промислової біотехнології ФБТ, к.т.н., доцент;

Кузьмінський Євгеній Васильович – професор кафедри екобіотехнології та біоенергетики ФБТ, д.х.н., професор;

Поліщук Валентина Юріївна – доцент кафедри промислової біотехнології ФБТ, к.т.н.;

Тодосійчук Тетяна Сергіївна – завідувач кафедри промислової біотехнології ФБТ, д.т.н., доцент.

Слухали

1. Інформацію голови НМКУ 162 Голуб Н.Б. щодо основних завдань науково-методичної комісії:

- удосконалення змісту вищої освіти, організації та технологічного забезпечення освітнього-процесу в межах спеціальності з урахуванням тенденцій науково-інноваційного розвитку;
- координація Гарантів ОП щодо наукової та методичної роботи за освітніми програмами спеціальності;
- забезпечення якості вищої освіти згідно стандартів вищої освіти та згідно чинних документів Кабінету міністрів України, МОН України та Університету.

2. Інформацію гарантів ОП Голуб Н.Б., Тодосійчук Т.С., Клечак І.Р., Поліщук В.Ю. про необхідність оновлення та модернізації освітніх програм зі спеціальності 162 Біотехнології та біоінженерія та про їх відповідність стандартам вищої освіти зі спеціальності 162.

Ухвалили

1. Доручити Гаранту ОПП «Біотехнології» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти підготувати проект ОПП для громадського обговорення.

2. Доручити Гарантам ОПП та ОНП «Біотехнології» другого (магістерського) рівня вищої освіти підготувати проекти ОНП та ОПП для громадського обговорення.

3. Доручити Гаранту ОНП «Біотехнології» третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти підготувати проект ОНП для громадського обговорення. модернізувати освітню програму за результатами громадського обговорення та у відповідності до проекту Стандарту вищої освіти.

Голова НМКУ 162

Наталія ГОЛУБ

Секретар НМКУ 162

Валентина ПОЛІЩУК

Витяг
з протоколу №2
засідання науково-методичної комісії Університету
зі спеціальності 162 Біотехнології та інженерії
від 27 квітня 2020 р.

Присутні:

Голова НМКУ 162: Голуб Наталія Борисівна – професор кафедри екобіотехнології та біоенергетики ФБТ, д.т.н., доцент;

Члени НМКУ 162:

Горобець Світлана Василівна – завідувач кафедри біоінформатики ФБТ, д.т.н., професор;

Дуган Олексій Мартем'янович – декан ФБТ, д.б.н., професор;

Клечак Інна Рішардівна – доцент кафедри промислової біотехнології ФБТ, к.т.н., доцент;

Кузьмінський Євгеній Васильович – професор кафедри екобіотехнології та біоенергетики ФБТ, д.х.н., професор;

Поліщук Валентина Юріївна – доцент кафедри промислової біотехнології ФБТ, к.т.н.;

Тодосійчук Тетяна Сергіївна – завідувач кафедри промислової біотехнології ФБТ, д.т.н., доцент.

Стейкхолдери:

Козловець Олександр Анатолійович - керівник проектного відділу ТОВ «Юнібуд Енерго Сервіс», к.т.н.

Кравченко Олександр Валерійович – завідувач відділення житлово-комунального господарства Державного підприємства «Науково-дослідний та конструкторсько-технологічний інститут міського господарства» (ДП «НДКТІ МГ»), д.т.н.

Войчук Сергій Іванович, заступник директора з наукової роботи Інституту мікробіології і вірусології ім. Д.К. Заболотного НАН України, к.б.н.

Горлов Юрій Іванович, заступник Голови Правління з питань якості ПрАТ "Наукововиробнича компанія "Діапроф-Мед"

Шинкарчук Мальвіна Володимирівна, аспірант

Мотроненко Валентина Василівна, аспірант

Сироїд Олена Олегівна, аспірант

Колтишева Діна Сергіївна, магістр 2 курсу

Гнатюк Маргарита Олегівна, бакалавр 4 курсу

Слухали

1. Інформацію членів НМК та стейкхолдерів стосовно тенденцій розвитку спеціальності з різних напрямів біотехнології та біоінженерії та їх розвиток.

Виступили Голуб Н.Б., Дуган О.М., Тодосійчук Т.С., Горобець С.В., Горлов Ю.І., Кравченко О.В.

2. Інформацію гаранта ОНП «Біотехнології» третього (освітньо-наукового рівня) вищої освіти зі спеціальності 162 Біотехнології та біоінженерія Голуб Н.Б. про необхідність модернізації освітньої програми та про її відповідність проекту стандарту вищої освіти зі спеціальності 162.

В обговоренні прийняли участь:

Роботодавцями визначено їх основні пріоритети в оцінці якості підготовки фахівців найвищої кваліфікації: здатність застосовувати отримані знання на практиці; можливість використовувати методи наукових досліджень у науковій і виробничій діяльності; здатність до організації та управління науковими проектами, виробничими процесами; можливість розробляти та реалізовувати конкурентоспроможні наукові, науково-виробничі та інноваційні проекти; здатність впроваджувати в практику міжнародний досвід провідних та виробничих компаній.

Шинкарчук М. В. внесла пропозицію, щоб дисципліни вільного вибору включали усі напрямки біотехнології.

Мотроненко В.В. запропонувала розширити матеріал дисциплін щодо сучасних досягнень біоінженерії та біоінформатики.

Козловець О.А. ввести курс, який включав би принципи підготовки проектів та пропозицій для впровадження проектів

Кравченко О.В. вніс пропозицію щодо введення курсу по проектуванню біотехнологічних виробництв.

Войчук С.І. запропонував врахувати в ОНП докторів філософії здатність розробляти та впроваджувати наукові проекти.

Ухвалили

1. Врахувати тенденції розвитку біотехнології в світі та в регіоні при складанні ОНП третього рівня.
2. Доручити Гаранту ОНП «Біотехнології» третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти модернізувати освітню програму за результатами громадського обговорення та у відповідності до проекту Стандарту вищої освіти.
3. Ввести курс «Організація науково-інноваційної діяльності», оскільки необхідно враховувати перехід від створення наукових знань та переведення їх в практичне використання, на що спрямований курс.
4. Врахувати такі компетентності, як здатність розробляти та управляти науковими проектами

5. Не враховувати пропозицію Кравченко О.В. введення курсу по проектуванню біотехнологічних виробництв, оскільки такі дисципліни широко представлені та бакалаврському та магістерському рівні.

Голова НМКУ 162

Наталія ГОЛУБ

Секретар НМКУ 162

Валентина ПОЛЩУК

Витяг
з протоколу №4
засідання науково-методичної комісії Університету
зі спеціальності 162 Біотехнології та інженерії
від 27 серпня 2020 р.

Присутні:

Голова НМКУ 162: Голуб Наталія Борисівна – професор кафедри екобіотехнології та біоенергетики ФБТ, д.т.н., доцент;

Члени НМКУ 162:

Горобець Світлана Василівна – завідувач кафедри біоінформатики ФБТ, д.т.н., професор;

Дуган Олексій Мартем'янович – декан ФБТ, д.б.н., професор;

Клечак Інна Рішардівна – доцент кафедри промислової біотехнології ФБТ, к.т.н., доцент;

Кузьмінський Євгеній Васильович – професор кафедри екобіотехнології та біоенергетики ФБТ, д.х.н., професор;

Поліщук Валентина Юріївна – доцент кафедри промислової біотехнології ФБТ, к.т.н.;

Тодосійчук Тетяна Сергіївна – завідувач кафедри промислової біотехнології ФБТ, д.т.н., доцент.

Слухали

1. Гаранта освітньо-наукової програми «Біотехнології» третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти Голуб Н.Б. щодо врахування пропозицій стейкхолдерів в освітній програмі, відповідності проекту стандарту вищої освіти, закону «Про вищу освіту».

Виступили:

Клечак І.Р. щодо відповідності Проекту стандарту вищої освіти

Тодосійчук Т.С. щодо відповідності закону «Про вищу освіту»

Ухвалили

1. Прийняти запропонований проект ОНП «Біотехнології» третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти, як ОНП «Біотехнології» третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти.

Голова НМКУ 162

Наталія ГОЛУБ

Секретар НМКУ 162

Валентина ПОЛІЩУК

Витяг
з протоколу №5
засідання науково-методичної комісії Університету
зі спеціальності 162 Біотехнології та інженерії
від 18 лютого 2021 р.

Присутні:

Голова НМКУ 162: Голуб Наталія Борисівна – професор кафедри екобіотехнології та біоенергетики ФБТ, д.т.н., доцент;

Члени НМКУ 162:

Горобець Світлана Василівна – завідувач кафедри біоінформатики ФБТ, д.т.н., професор;

Дуган Олексій Мартем'янович – декан ФБТ, д.б.н., професор;

Клечак Інна Рішардівна – доцент кафедри промислової біотехнології ФБТ, к.т.н., доцент;

Кузьмінський Євгеній Васильович – професор кафедри екобіотехнології та біоенергетики ФБТ, д.х.н., професор;

Поліщук Валентина Юріївна – доцент кафедри промислової біотехнології ФБТ, к.т.н.;

Тодосійчук Тетяна Сергіївна – завідувач кафедри промислової біотехнології ФБТ, д.т.н., доцент.

Слухали

1. Гаранта освітньо-наукової програми «Біотехнології» третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти Голуб Н.Б. щодо відповідності наукових напрямів керівників темам наукових робіт аспірантів.

Ухвалили

1. Визнати відповідність наукових напрямів керівників темам наукових робіт аспірантів.

Голова НМКУ 162

Наталія ГОЛУБ

Секретар НМКУ 162

Валентина ПОЛІЩУК