

Протокол засідання Ради
із забезпечення якості вищої освіти та освітньої діяльності ДНУ
№ 3 від 20.01.2021 р.

ПРИСУТНІ:

Перший проректор Дробахін О.О., проректор з науково-педагогічної роботи Свинаренко Д.М., проректор з наукової роботи Оковитий С.І., завідувач навчального відділу Верба О.В., завідувач навчально-методичного відділу Дворецька А.-О.М., начальник відділу зв'язків з виробництвом та сприяння працевлаштуванню студентів і випускників Лисиченко О.В., професор ЮФ Патерило І.В., доцент ФПМ Притоманова О.М., т.в.о. голови ради студентів ДНУ Ткаченко М., студент ФЕ гр. ЕК-18-1 Ібрагімов А.А.-Ш., студент ХФ гр. ХВ-17-2 Оноприєнко І.Л.

ПОРЯДОК ДЕННИЙ:

1. Зміни до освітніх програм «Біологія», «Біохімія та фізіологія», «Мікробіологія та вірусологія», «Системна біологія та гідробіоресурси» зі спеціальності 091 Біологія за першим (бакалаврським) рівнем вищої освіти для набору 2019/2020 н.р. *(нова редакція ОП для відповідності затвердженому стандарту вищої освіти зі спеціальності 091 Біологія за першим (бакалаврським) рівнем для набору 2019/2020 н.р.)*.
2. Зміни до освітньої програми «Біотехнологія та біоінженерія» зі спеціальності 162 Біотехнологія та біоінженерія за першим (бакалаврським) рівнем вищої освіти для набору 2021/2022 н.р.
3. Зміни до освітніх програм спеціальностей другого (магістерського) рівня вищої освіти для набору 2020/2021 н.р. *(нова редакція ОП для відповідності затвердженим стандартам вищої освіти зі спеціальностей за другим (магістерським) рівнем)*:
 - 1) ОП «Релігієзнавство» зі спеціальності 031 Релігієзнавство;
 - 2) ОП «Інженерія програмного забезпечення» зі спеціальності 121 Інженерія програмного забезпечення;
 - 3) ОП «Матеріалознавство» зі спеціальності 132 Матеріалознавство;
 - 4) ОП «Галузеве машинобудування» зі спеціальності 133 Галузеве машинобудування;
 - 5) ОП «Теплоенергетика» зі спеціальності 144 Теплоенергетика;
 - 6) ОП «Мікро- та наносистемна техніка» зі спеціальності 153 Мікро- та наносистемна техніка;

7) ОП «Авіоніка» зі спеціальності 173 Авіоніка.

4. Різне.

ВИСТУПИЛИ

1. Завідувач навчально-методичного відділу Дворецька А.-О.М доповіла про необхідність затвердження нових редакцій освітніх програм «Біологія», «Біохімія та фізіологія», «Мікробіологія та вірусологія», «Системна біологія та гідробіоресурси» зі спеціальності 091 Біологія за першим (бакалаврським) рівнем вищої освіти для набору 2019/2020 н.р. для приведення у відповідність із затвердженим та введеним в дію з 2019/2020 н.р. стандартом вищої освіти за спеціальністю 091 Біологія галузі знань 09 Біологія для першого (бакалаврського) рівня вищої освіти.

Дана редакція освітніх програм «Біологія», «Біохімія та фізіологія», «Мікробіологія та вірусологія», «Системна біологія та гідробіоресурси» передбачає наступні зміни: змінено опис предметної області, а саме: об'єкт вивчення, цілі навчання, теоретичний зміст предметної області, методи, методики та технології, інструменти та обладнання; скореговано компетентності та результати навчання; скореговано термін практичної підготовки — збільшено до 24 кредитів та відповідно змінено перелік освітніх компонент.

ВИСТУПИЛИ

2. Завідувач навчально-методичного відділу Дворецька А.-О.М доповіла про необхідність внесення змін до освітньої програми «Біотехнологія та біоінженерія» зі спеціальності 162 Біотехнологія та біоінженерія за першим (бакалаврським) рівнем вищої освіти для набору 2021/2022 н.р.

За результатами проведеного моніторингу та згідно рекомендаціям роботодавців ОП «Біотехнології та біоінженерія» передбачає наступні зміни для набору 2021-2022 рр: необхідне вдосконалення структурно-логічної схеми навчального процесу ОП; виділити додатково 3,0 кредити на опанування певних розділів з хімії і ввести дисципліни «Загальна хімія та основи аналітичної хімії» (4 кредити) та «Хімія органічна» (3 кредити), що забезпечить формування більш ґрунтовних знань й навичок необхідних для інженерної діяльності в галузі біотехнології; у зв'язку зі стрімким розвитком наукового молекулярно-генетичного напрямку та розробкою новітніх технологій генно-інженерних продуктів доцільно ввести дисципліну «Механізми спадковості та мінливості» (5.0 кредитів) замість загальної дисципліни «Генетика», що дасть змогу опанувати детальні аспекти процесів передачі генетичної інформації в живих системах і сформуванати здатність здійснювати експериментальні дослідження з вдосконалення біологічних агентів у майбутніх фахівців-біотехнологів.

ВИСТУПИЛИ

3. Завідувач навчально-методичного відділу Дворецька А.-О.М доповіла про необхідність затвердження нової редакції освітніх (освітньо-професійних) програм для відповідності затвердженим стандартам вищої освіти зі спеціальностей за другим (магістерським) рівнем згідно поданих пропозицій від деканів факультетів та гарантів ОП для набору 2020/2021 н.р.:

- **ОП «Релігієзнавство» зі спеціальності 031 Релігієзнавство:**

- В робочу групу з розробки ОПП включено студента-магістра із спеціальності «Релігієзнавство».
- Об'єкт вивчення, цілі навчання, теоретичний зміст предметної області, методи, методики та технології, інструментарій і обладнання сформульовано у відповідності до Стандарту вищої освіти.
- Пункт «Подальше навчання» у розділі 4 замінено на пункт «Академічні права випускників» і сформульовано у відповідності до Стандарту.
- Інтегральна компетентність сформульована у відповідності до Стандарту вищої освіти.
- Загальні компетентності надано із Стандарту вищої освіти зі спеціальності 031 «Релігієзнавство» для другого (магістерського) рівня вищої освіти.
- Спеціальні компетентності розділено на дві групи. Перша (11 компетентностей) надано із Стандарту вищої освіти, друга (3 компетентності) надані як визначені закладом вищої освіти.
- Результати навчання розділено на дві групи. Перша (11 пунктів) надано із Стандарту вищої освіти, друга (3 результати) надані як визначені закладом вищої освіти.
- Змінено назву дисципліни ОК 2.5 «Релігійні аспекти етики» на «Моральне богослов'я. Релігійні аспекти етики».
- Додано графічну схему послідовності засвоєння дисциплін.
- Змінено таблиці 4 і 5 (матриці) відповідно до зміни компетентностей і результатів навчання.

- **ОП «Інженерія програмного забезпечення» зі спеціальності 121 Інженерія програмного забезпечення:**

- стор. 2 доповнена посиланням на нову редакцію (редакція № 4) та враховані вимоги освітнього стандарту за спеціальністю (наведено посилання на офіційний документ);
- стор. 3 оновлена з змінами дат затвердження нової редакції;
- оновлений перший розділ «Профіль освітньої програми» (зокрема, відредаговані 1-Загальна інформація, 3- Характеристика освітньої програми,

4-Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання, 6- Програмні компетентності, 7- Програмні результати навчання);

- у другому розділі «Перелік компонент ...» змінена кількість кредитів на виробничу (науково-дослідну) практику з 9 до 10 кредитів (згідно рекомендаціям стандарту). У зв'язку з цим, - зменшено на 1 кредит обсяг компоненти ОК 2.9 Підготовка та захист кваліфікаційної роботи, що не привело до перерозподілу кредитів між іншими освітніми компонентами;
- у другому розділі «Перелік компонент ...» у п.2.2 замінені послідовність засвоєння компонент ОП графічною схемою зв'язку компонентів ОП;
- у четвертому розділі проаналізована та змінена матриця відповідності програмних компетентностей компонентам освітньої програми;
- у п'ятому розділі проаналізована та змінена Матриця забезпечення програмних результатів навчання (ПР) відповідними компонентами освітньої програми.

- ОП «Матеріалознавство» зі спеціальності 132 Матеріалознавство:

- доповнення посиланням на нову редакцію (редакція № 4) та враховані вимоги освітнього стандарту за спеціальністю (наведено посилання на офіційний документ);
- оновлення розділу «Профіль освітньої програми» (зокрема, відредаговані 1- Загальна інформація, 3- Характеристика освітньої програми, 6-Програмні компетентності, 7- Програмні результати навчання);
- оновлення таблиць 4 і 5, де представлені матриці відповідності програмних компетентностей компонентам освітньої програми.

- ОП «Галузеве машинобудування» зі спеціальності 133 Галузеве машинобудування:

- доповнення посиланням на нову редакцію (редакція № 4) та враховані вимоги освітнього стандарту за спеціальністю (наведено посилання на офіційний документ);
- оновлення розділу «Профіль освітньої програми» (зокрема, відредаговані 1- Загальна інформація, 3- Характеристика освітньої програми, 6-Програмні компетентності, 7- Програмні результати навчання);
- оновлення таблиць 4 і 5, де представлені матриці відповідності програмних компетентностей компонентам освітньої програми.

- ОП «Теплоенергетика» зі спеціальності 144 Теплоенергетика:

- доповнення посиланням на нову редакцію (редакція № 4) та враховані вимоги освітнього стандарту за спеціальністю (наведено посилання на офіційний документ);

- оновлення розділу «Профіль освітньої програми» (зокрема, відредаговані 1- Загальна інформація, 3- Характеристика освітньої програми, 6-Програмні компетентності, 7- Програмні результати навчання);
- оновлення таблиць 4 і 5, де представлені матриці відповідності програмних компетентностей компонентам освітньої програми.

- ОП «Мікро- та наносистемна техніка» зі спеціальності 153 Мікро- та наносистемна техніка:

- доповнення посиланням на нову редакцію (редакція № 4) та враховані вимоги освітнього стандарту за спеціальністю (наведено посилання на офіційний документ);
- оновлення розділу «Профіль освітньої програми» (зокрема, відредаговані 1- Загальна інформація, 3- Характеристика освітньої програми, 6-Програмні компетентності, 7- Програмні результати навчання);
- оновлення таблиць 4 і 5, де представлені матриці відповідності програмних компетентностей компонентам освітньої програми.

- ОП «Авіоніка» зі спеціальності 173 Авіоніка:

- доповнення посиланням на нову редакцію (редакція № 4) та враховані вимоги освітнього стандарту за спеціальністю (наведено посилання на офіційний документ);
- оновлення розділу «Профіль освітньої програми» (зокрема, відредаговані 1- Загальна інформація, 3- Характеристика освітньої програми, 6-Програмні компетентності, 7- Програмні результати навчання);
- оновлення таблиць 4 і 5, де представлені матриці відповідності програмних компетентностей компонентам освітньої програми.

УХВАЛИЛИ

1. Затвердили нові редакції освітніх (освітньо-професійних) програм «Біологія», «Біохімія та фізіологія», «Мікробіологія та вірусологія», «Системна біологія та гідробіоресурси» зі спеціальності 091 Біологія за першим (бакалаврським) рівнем вищої освіти для набору 2019/2020 н.р.

2. Затвердити зміни до освітньої програми «Біотехнологія та біоінженерія» зі спеціальності 162 Біотехнологія та біоінженерія за першим (бакалаврським) рівня вищої освіти для набору 2021/2022 н.р.

3. Затвердити нову редакцію освітньої (освітньо-професійної) програми «Релігієзнавство» зі спеціальності 031 Релігієзнавство за другим

(магістерським) рівнем вищої освіти для набору 2020/2021 н.р. *(відповідність затвердженому стандарту вищої освіти зі спеціальності 031 Релігієзнавство за другим (магістерським) рівнем).*

4. Затвердити нову редакцію освітньої (освітньо-професійної) програми «Інженерія програмного забезпечення» зі спеціальності 121 Інженерія програмного забезпечення за другим (магістерським) рівнем вищої освіти для набору 2020/2021 н.р. *(відповідність затвердженому стандарту вищої освіти зі спеціальності 121 Інженерія програмного забезпечення за другим (магістерським) рівнем).*

5. Затвердити нову редакцію освітньої (освітньо-професійної) програми «Матеріалознавство» зі спеціальності 132 Матеріалознавство за другим (магістерським) рівнем вищої освіти для набору 2020/2021 н.р. *(відповідність затвердженому стандарту вищої освіти зі спеціальності 132 Матеріалознавство за другим (магістерським) рівнем).*

6. Затвердити нову редакцію освітньої (освітньо-професійної) програми «Галузеве машинобудування» зі спеціальності 133 Галузеве машинобудування за другим (магістерським) рівнем вищої освіти для набору 2020/2021 н.р. *(відповідність затвердженому стандарту вищої освіти зі спеціальності 133 Галузеве машинобудування за другим (магістерським) рівнем).*

7. Затвердити нову редакцію освітньої (освітньо-професійної) програми «Теплоенергетика» зі спеціальності 144 Теплоенергетика за другим (магістерським) рівнем вищої освіти для набору 2020/2021 н.р. *(відповідність затвердженому стандарту вищої освіти зі спеціальності 144 Теплоенергетика за другим (магістерським) рівнем).*

8. Затвердити нову редакцію освітньої (освітньо-професійної) програми «Мікро- та наносистемна техніка» зі спеціальності 153 Мікро- та наносистемна техніка за другим (магістерським) рівнем вищої освіти для набору 2020/2021 н.р. *(відповідність затвердженому стандарту вищої освіти зі спеціальності 153 Мікро- та наносистемна техніка за другим (магістерським) рівнем).*

9. Затвердити нову редакцію освітньої (освітньо-професійної) програми «Авіоніка» зі спеціальності 173 Авіоніка за другим (магістерським) рівнем вищої освіти для набору 2020/2021 н.р. *(відповідність затвердженому*

стандарту вищої освіти зі спеціальності 173 Авіоніка за другим (магістерським) рівнем).

Результати голосування:

«За» – 11 ;

«Проти» – немає ;

«Утримались» – немає .

Рішення прийнято одногосно.

Головуючий на засіданні,
Голова Ради



Олег Дробахін

Секретар засідання



Олена Лисиченко