

**ДО:**

**ПРОФ. Д-Р РУМЕН МЛАДЕНОВ**  
**РЕКТОР НА ПЛОВДИВСКИ УНИВЕРСИТЕТ „ПАИСИЙ ХИЛЕНДАРСКИ“**

**ПРОФ. Д-Р ВЛАДИМИРА АНГЕЛОВА**  
**ЗАМЕСТНИК-РЕКТОР НА ПУ ПО КАЧЕСТВО И АТЕСТАЦИЯ**  
**И ПРЕДСЕДАТЕЛ НА КОМИСИЯ ЗА ВЪТРЕШЕН ОДИТ ПРИ ПУ**

**ПРОФ. Д-Р ИЛИЯН ИВАНОВ**  
**ДЕКАН НА ФАКУЛТЕТА ПО МАТЕМАТИКА И ИНФОРМАТИКА ПРИ ПУ**

**ДОКЛАД**  
**№ 121/24.10.2025 г.**  
**ЗА ИЗВЪРШЕН ВЪТРЕШЕН ОДИТ НА**  
**ХИМИЧЕСКИ ФАКУЛТЕТ**  
**ПРИ ПУ „ПАИСИЙ ХИЛЕНДАРСКИ“**

***ОТ КОМИСИЯ ОТ ВЪТРЕШНИ ОДИТОРИ В СЪСТАВ:***

**Председател:** проф. д-р Даниела Маркова

**Членове:**

1. Гл. ас. д-р Вера Хаджиева
2. Ас. д-р Деница Желязкова

На **24.10.2025 г.** в съответствие с годишния график за провеждане на вътрешни планови одити в Пловдивския университет „Паисий Хилендарски“ през 2025 г., утвърден от *Академичния съвет с решение №11 по протокол № 18/27.01.2025 г.* и в съответствие със *заповед № РД-22-273/5.02.2025 г.*, членовете на комисията, определена за извършване на вътрешен одит в Химическия факултет (ХФ) – проф. д-р Даниела Маркова, гл. ас. д-р Вера Хаджиеваа и ас. д-р Деница Желязкова, осъществиха присъствена среща с проф. д-р Илиян Иванов – Декан на ХФ, представители на деканското ръководство на ХФ и на катедра «Обща и неорганична химия с методика на обучението по химия» (ОНХМОХ) – доц. д-р Станимир Манолов – зам.-декан по учебната дейност, доц. д-р Пламен Ангелов,

зам.-декан по научната дейност, доц. д-р Антоанета Ангелачева, доц. д-р Йорданка Стефанова, г-жа Ирина Керина – секретар на Факултета.

Одиторската комисия предварително получи в електронен формат всички необходими доказателства по утвърдения *Въпросник №2* и имаше възможност да се запозна детайлно с тях.

На основата на вътрешния одит и анализа на представените материали, настоящият доклад представя изпълнението на критериите по въпросника за текущ вътрешен одит относно оценяване на осигуряването и поддържането на качеството на образователната дейност в ХФ, професионално направление 1.3 Педагогика на обучението по...

## ЦЕЛ НА ВЪТРЕШНИЯ ОДИТ

Одитът цели да провери осигуряването и поддържането на качеството на образователната дейност в професионално направление 1.3 Педагогика на обучението по..., по което ХФ провежда обучение, а именно:

- **ОКС бакалавър, специалност:**  
«Химия и английски език»
- **ОКС магистър, специалност:**  
«Обучението по химия в училище», редовно и задочно обучение и за неспециалисти
- ДП „Методика на обучението по химия“

Одитът включва проверка на документацията и на функционалните и административни взаимовръзки на основните организационни звена във ХФ. Одитът е насочен към установяване на съответствия, респ. несъответствия, на дейността с работните документи и въведените организационни практики в ХФ, отнасящи се до процеса на осигуряване и поддържане на качеството. Наред с това се цели проучване на добри практики в работата на факултета и ако се констатират такива, те да бъдат документирани.

## ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕДХОДЕН ОДИТ И ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПРЕПОРЪКИТЕ

Одитът на Професионално направление 1.3. Педагогика на обучението по..., е проведен на 9.12.2021 г., като е изготвен доклад №10/09.12.2021 г. от *Комисията за вътрешен одит* ([https://blogs.uni-plovdiv.net/argon/files/2023/03/Doklad\\_odit\\_2021.pdf](https://blogs.uni-plovdiv.net/argon/files/2023/03/Doklad_odit_2021.pdf)).

Изпълнението на направените препоръки от одитната комисия е отчетено при осъществения одит на ПН 4.2. Химически науки на 14.12.2022 г. с доклад №9/14.12.2022 г. ([https://blogs.uni-plovdiv.net/argon/files/2023/02/Doklad\\_odit\\_2022.pdf](https://blogs.uni-plovdiv.net/argon/files/2023/02/Doklad_odit_2022.pdf)).

На основание изложеното в доклада от 14.12.2022 г. Комисията от вътрешни одитори не констатира несъответствия и е отправила на одитираното звено две **предложения за подобряване:**

1. В актуализираните стратегически документи на ХФ и в информацията за състава на факултетните комисии, оповестени на официалната интернет страница на ХФ, да се посочат съответните решения на колективните органи, с които те са утвърдени;

2. Информацията на сайта на ХФ да бъде прецизирана и реструктурирана, с цел избягване на дублирания, непълноти на отделни рубрики, улеснен достъп за потребителите и осигуряване на по-добра представителност на професионалното направление.

При извършената проверка, на базата на предоставените документи, Комисията за вътрешен одит констатира следното:

1. Препоръката е изпълнена.
2. Препоръката е изпълнена в голяма част, като нейното изпълнение продължава.

## ОБХВАТ НА ТЕКУЩИЯ ВЪТРЕШЕН ОДИТ, КРИТЕРИИ ЗА ОЦЕНКА И ОБОБЩЕНИ РЕЗУЛТАТИ

Конкретните обекти на наблюдение, които са посочени в одобрения и приет от Комисията за вътрешен одит при ПУ *Въпросник №2*, обхващат настъпилите промени в: *стратегическите документи и организацията по управлението на качеството; учебната документация; създадените възможности за мобилности, научно изследователски и проектни дейности; извършваните проучвания относно качеството на образователния продукт; оценката на риска и предприетите действия.*

При проверката на предоставените документи от ХФ и срещата с ръководството на ХФ бе установено, че:

1. Изготвена е и приета на Общо събрание на Химическия факултет ([27 май 2022 г.](#)) [Стратегия за развитие на професионални направления 4.2 Химически науки и 1.3 Педагогика на обучението по ...](#)
2. Актуализирани са:
  - **съставът на КК** – актуализиран през 2022 и 2023 г. (ФС Пр. №242/18.10.2022 г.); (ФС Пр. № 252/12.12.2023 г.);
  - **представителството на ХФ в Комисията по управление на качеството на образователния продукт** (ФС Пр. № 252/12.12.2023 г., АС Пр. № 6 /18.12.2023 г. – нов представител).
  - **представителството в Комисията за вътрешен одит на ПУ от ХФ** (ФС Пр. № 252 / 12.12.2023 г., АС Пр. № 6 / 18.12.2023 г. – 3-ма нови членове).
  - **Регламент за прилагане на системата за качество на образователния продукт в Химическия факултет на ПУ „П. Хилендарски“** (ФС Пр. № 268 / 12.06.2025 г.)
  - **учебният план** на специалност «Химия и английски език» (направени са 2 актуализации в сила от 2023/2024 година и от 2025/2026 година; няма промени в квалификационните характеристики на специалностите от ОКС Бакалавър и Магистър).
  - **общият учебен план на докторска програма «Методика на обучението по химия»** (ФС Пр. № 234 / 13.12.2021 г. и АС Пр. № 26 / 31.01.2022 г.).
  - учебни програми – одобрени са 15 учебни програми за дисциплини от учебния план на специалност „Химия и английски език“ и 5 учебни програми за

дисциплини от учебния план на магистърска програма „Обучението по химия в училище“

**Външни оценки на учебна документация** – В ХФ са проведени 3 външни одита като част от проведен одит на Пловдивски университет „Паисий Хилендарски“ през 2023, 2024 и 2025 г.

3. Има информация за възможностите за участия на студенти и докторанти в различни форми на **мобилности по програма Еразъм+** (налични са обяви, публикувани в страницата на факултета за всяка учебна година). Реализираните мобилности се отчитат периодично в отчетите на деканското ръководство пред Общото събрание на факултета.

Съгласно действащата Система за осигуряване на качеството, в ХФ ежегодно се представят отчети за **научноизследователската дейност на преподавателите** (вкл. публикационна активност; проектна дейност и участия в научни форуми). Отчетите се предават на Зам. ректора на ПУ по научноизследователската дейност. Ежегодно се въвежда актуална информация за всички публикации в НАЦИД от оторизираните представители. В ХФ е създадена организация за събиране и въвеждане на информация в системата. Годишните отчети за публикационна дейност (публикации и цитати) на академичния състав на Химическия факултет към съответната година генериран от Scopus (от 2019 до 2024 г.) са налични на специализираната страница на ХФ в раздел [Научни изследвания](#), а съответно за 2025 г. ще бъде наличен през м. 01. 2026 г.

4. През одитирания период комисиите по качество са работили регулярно за организиране, обработване и докладване пред Факултетен съвет на резултати от проведени анкетни проучвания сред студенти, докторанти, преподаватели и потребители на кадри. През периода във ФС са внесени за разглеждане 27 доклада от комисията по качество, свързани с обратна информация относно организацията на учебния процес от различни групи, участващи в него. Докладите са публикувани в специализираната страница на факултета в рубриката „[Система за качеството](#)“. Ежегодно Комисията по качество организира провеждане на Анкета №2 за проучване мнението на студентите по всяка дисциплина. Резултатите от нея се изпращат на всеки преподавател, ръководител катедра и на комисията по атестиране на преподавателите и служат като четвърти компонент при текущите атестации.
5. В ХФ ежегодно се идентифицират рисковете при изпълнение на дейностите на факултета, като в одитирания период се наблюдава постоянен риск с висока степен, свързан със системно нереализиране на държавния прием в професионалното направление, което води до задълбочаване на финансовия недостиг в бюджета на Химическия факултет.
6. Осъществяват се превантивни дейности за предотвратяване на риска. Приоритет на факултета е намаляване на идентифицираните рискове, като за целта са предприети следните действия: организиране на срещи с ученици и потенциални кандидат-

студенти, провеждане на състезания по химия; организиране на срещи с потребители на кадри, поддържане на рубрика „Обяви за работа“ в страницата на факултета; Ден на отворените врати; въвеждане на тюторна система във факултета; оптимизиране на учебния процес, чрез обучение в слети потоци.

## ЗАКЛЮЧЕНИЯ И ПРЕПОРЪКИ

Образователният продукт, предлаган от ХФ в професионално направление 1.3. Педагогика на обучението по..., по което ХФ провежда обучение, отговаря на всички национални и университетски стандарти за качество.

При проведената одитна процедура *Комисията* установи, че в ХФ са създадени редица **добри практики**, сред които заслужава да бъдат отбелязани следните:

- Утвърдени са **практики за популяризиране на специалностите**: Ден на отворените врати, Състезание по химия за ученици (11, 12 клас), Лятна практика за ученици.
- **Създаден е Център за химични демонстрации**, в който учебните занятия са обвързани тематично с действащите учебни програми в средното образование (според учебната програма на Центъра за 6.–10. клас). Налице е и учебна програма за **есенно училище по нанонауки и нанотехнологии**. *(От създаването на Центъра досега са проведени лабораторни занятия с над 2000 ученици от гр. Пловдив, Пловдивска област и други региони на Южна България.)*
- **Предлага се следдипломна квалификация** – обучение на завършили бакалаври и магистри, включващо две допълнителни квалификации и десет платени краткосрочни курса (с издаване на сертификат).
- **Поддържа се секция „Обяви за работа“** на интернет страницата на Химическия факултет.
- **За кандидат-студентите е налична информативна презентация**, която подпомага ориентацията им в различните специалности, по които се предлага обучение в Химическия факултет, и представя кратка информация за успешната реализация на негови възпитаници.

На основание изложеното в този доклад Комисията от вътрешни одитори **не констатира несъответствия по заложените във Въпросник №2 критерии**.

Комисията отправя на одитираното звено следните **предложения за подобряване**:

1. Да се оптимизира сайта на ХФ – реструктуриране на актуална информация и информация за архив, добавяне на допълнителна информация, например: рубрика "Комисии".
2. С оглед на своевременното получаване на обратна връзка със студентите, Анкета №2 би могла да се провежда в края на семестъра в който е приключило обучението по дадена дисциплина, а не в началото на всяка академична година за предходната.

**Председател на Комисията от вътрешни одитори:** .....

(подпис)

**Членове:** 1. ....

(подпис)

2. ....

(подпис)

***Запознати с доклада:***

1. **Ректор:** .....

(подпис)

2. **Зам.-ректор:** .....

(подпис)

3. **Декан:** .....

(подпис)