

ДОКЛАД

от доц. д-р инж. Иван Кунчев – член на ПК за САНК

Относно: Следакредитационно наблюдение и контрол по изпълнение на препоръките, формулирани в решението на Постоянната комисия по технически науки от 21.12.2018 г. (протокол №34) при програмната акредитация на професионално направление 5.5. „Транспорт, корабоплаване и авиация“ в Национален военен университет „Васил Левски“, с обща оценка 9,08 (девет цяло и осем стотни) – в рамките на четиригодишния следакредитационен период

I. Хронология на процедурата

1. На 18 април 2019 г. Народното събрание на Република България приема решение за откриване на Висше военновъздушно училище „Георги Бенковски“ (ВВВУ) и за закриване на факултет „Авиационен“ в структурата на Националния военен университет „Васил Левски“, като дейността на факултета преминава във факултет „Авиационен“ в структурата на ВВВУ „Георги Бенковски“. Решението влиза в сила на 1 януари 2020 г.

2. В изпълнение на утвърдения от Акредитационния съвет на НАОА план-график за дейността по следакредитационно наблюдение и контрол през 2022 г. стартира процедура за следакредитационно наблюдение и контрол на професионално направление 5.5. „Транспорт, корабоплаване и авиация“ в Национален военен университет „Васил Левски“. Професионалното направление (от 2019 г. към Висше военновъздушно училище „Георги Бенковски“, факултет „Авиационен“) е получило оценка 9,08 (девет цяло и осем стотни) с решение на Постоянната комисия по технически науки от 21.12.2018 г. (протокол №34).

Срокът на валидност на акредитацията е шест години.

Национален военен университет „Васил Левски“ (професионалното направление от 2019 г. е към Висше военновъздушно училище „Георги Бенковски“, факултет „Авиационен“) е акредитиран да обучава студенти за:

ОКС „бакалавър“ по:

- „Авиационна техника и технологии“ (редовна и задочна форми на обучение);
- „Летателна експлоатация на въздухоплавателни средства“ (редовна форма на обучение).

ОКС „магистър“ по:

- „Авиационна техника и технологии“ (редовна и дистанционна форми на обучение);
- „Авиационно въоръжение“ (редовна и задочна форми на обучение).

Определеният от Постоянната комисия по технически науки капацитет на професионалното направление е 200 студенти за ОКС „бакалавър“ (редовна и задочна форми на обучение) и 100 студенти за ОКС „магистър“ (редовна, задочна и дистанционна форми на обучение).

Общо за професионалното направление: 300 студенти.

Обучението на студентите се осъществява във факултет „Авиационен“ при ВВВУ.

3. Процедурата по следакредитационното наблюдение и контрол се осъществява на основание чл. 70 във връзка с чл. 62 от Правилника за дейността на НАОА.

4. В съответствие с чл. 62, ал. 1 от Правилника за дейността на НАОА и процедурата за САНК при оценка „от 9,00 до 10,00“, Постоянната комисия по САНК изисква от ВВВУ да представи доклад за изпълнение на препоръките в рамките на четиригодишния следакредитационен период. ВВВУ е представило доклада за изпълнение на препоръките с писмо до НАОА с вх. № ОА-06-265/23.02.2023 г. Докладът е обсъден и приет на заседание на Академичния съвет на ВВВУ, проведено на 13.02.2023 г. (протокол № 53).

II. Констатации и оценки по изпълнение на препоръките:

Препоръка №1. Да продължи модернизацията на сградния и учебния фонд.

Срок: постоянен.

Дейности и резултати по изпълнение на препоръката:

В доклада на ректора се посочва, че са изпълнени 5 вида дейности за изпълнение на направената препоръка: подобряване на сградния фонд, разширяване на сградния фонд, разширяване на учебния фонд, подобряване на информационната база и учебния фонд, закупена и издадена учебна литература.

Подобряване на сградния фонд се изразява в: ремонт на курсантско общежитие, саниране на учебен корпус „А“, ремонт на техническа база за ремонт и експлоатация на ЛА с хангар, линейна газификация на всички сгради на ВВВУ „Г. Бенковски“ и сградна газификация на ТБР и ИКАО.

Разширяването на сградния фонд се изразява в: въвеждане в експлоатация на изнесен комплекс за авиационно обучение в гр. Плевен с 20 учебни зали и лаборатории, придобити самолети Zlin 242М (2 броя) за летателно обучение на курсанти, придобит самолет Piper за обучение на персонал за техническо обслужване, създаване на кабинет за 3D технологии съвместно с фирма HYCAD INFOTECH, създаване на център за аеронавигационно наблюдение.

Подобряването на информационната база и учебния фонд се изразява в закупени и подновени лицензи за софтуер: MATLAB, ANSYS, CATIA.

Висшето училище посочва, че е закупена и издадена учебна литература в съответствие със заявките на катедрите и издателския план на висшето училище – общо 97 заглавия. Закупен е лиценз за „Zoom“ за дистанционно обучение.

Доказателства, които удостоверяват дейностите по изпълнение на препоръката:

- Доклад на ректора;
- Списък на обществените поръчки за извършените дейности по подобряване на сградния фонд;
- Снимков материал на модернизирани сграден и учебен фонд;
- План на ВВВУ „Г. Бенковски“ за развитие на материалната база;
- Документи, удостоверяващи закупуването на софтуер;
- Списък на учебна литература, издадена от факултет „Авиационен“ или закупена след 2018 г.

Оценка за изпълнение на препоръката:

Препоръката се изпълнява.

Препоръка №2. Да се продължи активността на публикационната дейност на преподавателите от факултет „Авиационен“. Срок: постоянен с ежегодно отчитане.

Дейности и резултати по изпълнение на препоръката:

В доклада на ректора се посочва, че са изпълнени 5 вида дейности за изпълнение на направената препоръка: провеждане на ежегодна научна конференция, издаване на научно списание, участие в международни научни конференции и форуми, материално стимулиране на авторите на монографични трудове, участие в проекти на Национална научна програма „Сигурност и отбрана“.

Висшето училище провежда ежегодна научна конференция (<https://www.af-acad.bg/conference2022>). Конференцията издава рецензиран и индексирен сборник доклади (<https://www.af-acad.bg/collection/>).

От 2022 г. висшето училище започва издаването на собствено научно списание Aeronautical Research and Development (http://journal_aeronautical.af-acad.bg/), което дава още една възможност за публикуване на научните резултати, постигнати от преподавателите в професионалното направление.

Висшето училище посочва за следакредитационния период: 126 научни публикации от 97 преподаватели от професионалното направление, както и 5 монографии. Посочва се, че участието на преподавателите и публикационната активност на академичния състав от професионалното направление се отчита ежегодно пред Факултетния съвет на факултет „Авиационен“.

За повишаване на публикационната активност на академичния състав способства приетата през 2020 г. „Система за материално стимулиране на преподавателите по резултатите от научно-преподавателската дейност /изплащане на възнаградния за учебници и научни трудове/ във ВВВУ. През 2021 г. е избрана „Комисия за материално стимулиране на преподавателите за резултати от научно-преподавателската дейност“.

Висшето училище посочва, че от месец февруари 2023 г. преподавателите от професионалното направление започват изпълнение на проекти от Национална научна програма „Сигурност и отбрана“ като преобладаващата част от задачите предполагат крайни резултати във вид на публикации. Средствата за 2023 г. са разпределени както следва: научни възнаграждения, административно и научно управление на обща стойност 9443 лв.; материални запаси и консумативи на обща стойност 2158 лв.; ДМА на обща стойност 9300 лв.; административно управление на обща стойност 9000 лв.

Доказателства, които удостоверяват дейностите по изпълнение на препоръката:

- Доклад на ректора;
- Сборници доклади на научната конференция на ВВВУ „Г. Бенковски“;
- Първи брой на научното списание на ВВВУ – Aeronautical Research and Development;
- Протоколи на Факултетния съвет на факултет „Авиационен“ за планиране и отчитане участието на академичния състав в международни и национални научни форуми;
- Решение на АС за материално стимулиране на авторите;
- Публикации на преподавателите от професионално направление 5.5 „Транспорт, корабоплаване и авиация“ за периода 2018–2022;
- Проекти по които участват преподаватели от професионалното направление в Национална научна програма „Сигурност и отбрана“.

Оценка за изпълнение на препоръката:

Препоръката се изпълнява.

ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ЗАКЛЮЧИТЕЛНА ОЦЕНКА НА ПК за САНК:

1. Висше военновъздушно училище „Георги Бенковски“ изпълнява препоръки №1 и №2, формулирани в решението на Постоянната комисия по технически науки от 21.12.2018 г. (протокол №34) при програмната акредитация на

професионално направление 5.5. „Транспорт, корабоплаване и авиация“ в Национален военен университет „Васил Левски“, с обща оценка 9,08 (девет цяло и осем стотни).

Изготвил:

(доц. д-р инж. Иван Кунчев)

На заседание от 16.03.2023 г. (протокол №7) ПК за САНК прие доклада на наблюдаващия процедурата по САНК доц. д-р инж. Иван Кунчев и реши:

ЗАКЛЮЧИТЕЛНА ОЦЕНКА НА ПК за САНК:

1. Висше военновъздушно училище „Георги Бенковски“ изпълнява препоръки №1 и №2, формулирани в решението на Постоянната комисия по технически науки от 21.12.2018 г. (протокол №34) при програмната акредитация на професионално направление 5.5. „Транспорт, корабоплаване и авиация“ в Национален военен университет „Васил Левски“, с обща оценка 9,08 (девет цяло и осем стотни).

ПРОЕКТ ЗА РЕШЕНИЕ НА АКРЕДИТАЦИОННИЯ СЪВЕТ:

1. Утвърждава доклада на ПК за САНК относно следакредитационното наблюдение и контрол по изпълнение на препоръките формулирани в решението на Постоянната комисия по технически науки от 21.12.2018 г. (протокол №34) при програмната акредитация на професионално направление 5.5. „Транспорт, корабоплаване и авиация“ в Национален военен университет „Васил Левски“, с обща оценка 9,08 (девет цяло и осем стотни).
2. Акредитационният съвет констатира, че Висше военновъздушно училище „Георги Бенковски“ изпълнява препоръки №1 и №2, формулирани в решението на Постоянната комисия по технически науки от 21.12.2018 г. (протокол №34) при програмната акредитация на професионално направление 5.5. „Транспорт, корабоплаване и авиация“ в Национален военен университет „Васил Левски“, с обща оценка 9,08 (девет цяло и осем стотни).

Председател на ПК за САНК:

(доц. д-р Гергана Боянова)

**Съгласуван със зам.-председателя
на НАОА по САНК:**

(проф. д.н.к. Мария Шнитер)