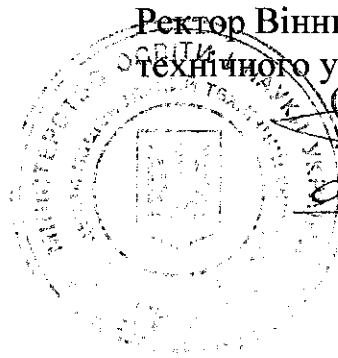


ЗАТВЕРДЖУЮ

Ректор Вінницького національного  
технічного університету, акад. АПНУ

Б.І. Мокін



09 06 2010р.

**ПОЛОЖЕННЯ**  
**про науково-дослідну лабораторію**  
**механіки будівель, конструкцій, ґрунтів**  
**і технологій матеріалів та виробів (НДЛ МБКГ і ТМВ)**

1. Науково-дослідна лабораторія механіки будівель, конструкцій, ґрунтів і технологій матеріалів та виробів ( надалі НДЛ МБКГ і ТМВ)
2. Головними напрямками роботи НДЛ МБКГ і ТМВ є:
  - розвиток комп'ютерних технологій розрахунку фундаментних конструкцій на основі МГЕ;
  - моделювання ефекту сумісної роботи наземної та підземної частини будівлі за МГЕ;
  - шляхи підвищення ефективності і якості фундаментів із буронабивних паль;
  - розрахункові методи оцінки ступеня стійкості ґрунтових масивів;
  - проблеми ресурсу фундаментних конструкцій при реконструкції будівель;
  - реконструкція та підсилення будівель та споруд;
  - оптимізація пального поля будівель за МГЕ з урахуванням взаємодії активних зон сусідніх паль;
  - використання комплексних впливів на бетон, що твердне при виготовленні спеціальних бетонних виробів;
  - використання відходів промисловості у виробництві композиційних в'язучих систем;
  - застосування композиційних в'язучих речовин у виготовленні будівельних виробів;
  - дослідження впливу добавок на фізико-механічні властивості будівельних матеріалів виробів;
  - координація наукової роботи студентів в рамках виконання госп- та держтематики;
  - виконання сумісних програм та проектів на філії кафедри МБА в ВОП Діпроцивільпромбуд м. Вінниці;
  - підвищення якості підготовки спеціалістів на основі широкого залучення до науково-дослідних робіт студентів, аспірантів, викладачів та впровадження в навчальний процес результатів наукових досліджень;

– розробка і впровадження нових технологій та інша господарська діяльність, яка не суперечить Статуту ВНТУ та діючому законодавству, і сприяє розв'язанню задач.

3. Діяльність НДЛ МБКГ і ТМВ регламентується Статутом ВНТУ, Положенням про НДЧ та цим Положенням. НДЛ МБКГ і ТМВ функціонує на засадах державного фінансування та госпрозрахунку як структурний підрозділ НДЧ ВНТУ.

4. Фінансування діяльності НДЛ МБКГ і ТМВ здійснюється за рахунок держбюджетної тематики, позабюджетних коштів ВНТУ, а також госпдоговірної тематики з організаціями, підприємствами, комітетами, фондами та партнерами.

5. Наукові та науково-технічні роботи НДЛ МБКГ і ТМВ можуть виконуватись на безкоштовній основі: згідно договорів про творчу співдружність; викладачами в межах другої половини робочого дня тощо.

6. Керівництво діяльністю НДЛ МБКГ і ТМВ здійснюється науковим керівником і завідувачем лабораторії та заступником наукового керівника, які затверджуються наказом ректора ВНТУ та безпосередньо підпорядковані начальнику НДЧ.

Оперативне керівництво НДЛ МБКГ і ТМВ здійснюється завідувачем лабораторії, який вирішує поточні науково-дослідні та господарчі питання, організує облік, зберігання та раціональне використання матеріалів та обладнання, контролює питання техніки безпеки, візує організаційні та фінансові поточні документи по роботах, які виконуються в лабораторії.

Наукове керівництво НДЛ МБКГ і ТМВ здійснюється науковим керівником лабораторії та його заступником, які несуть відповідальність за науковий рівень та результативність досліджень, що виконуються, розробляють плани діяльності, відповідають за систему якості під час проведення досліджень, вирішують питання розстановки та підвищення кваліфікації кадрових сил.

7. Керівництво держбюджетними роботами НДЛ МБКГ і ТМВ здійснює науковий керівник лабораторії, а роботами з іншими джерелами фінансування – заступник наукового керівника. Для безпосереднього виконання робіт призначаються відповідальні виконавці тем. Останні безпосередньо несуть відповідальність за точність та якість їх рішень або даних.

8. Науково-дослідні та дослідно-конструкторські роботи НДЛ МБКГ і ТМВ виконуються:

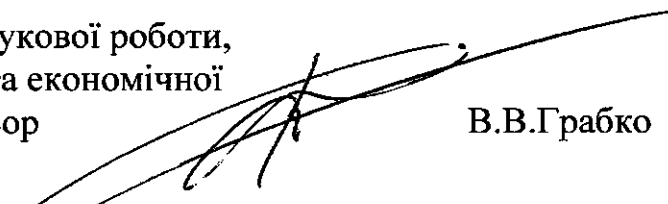
- професорсько-викладацьким складом, аспірантами, студентами та іншими співробітниками ВНТУ;
- штатними науковими та інженерно-технічними співробітниками;
- працівниками інших підприємств та організацій на договірних засадах.

Роботи, які потребують спеціальної ліцензії на їх проведення, виконуються спеціалістами, які мають відповідні сертифікати або інші посвідчення відповідної форми.

9. Взаємовідносини між співробітниками НДЛ МБКГ і ТМВ регулюються діючим законодавством та посадовими інструкціями.

10. НДЛ МБКГ і ТМВ обслуговуються службами ВНТУ на одному рівні з іншими підрозділами.

Перший проректор з наукової роботи,  
міжнародних зв'язків та економічної  
політики, д.т.н., професор



В.В.Грабко

Заступник з наукової роботи першого  
проректора, начальник НДЧ  
к.т.н., доцент



В.В.Богачук

Завідувач НОВ НДЧ



М.І.Пашенко

Науковий керівник та  
завідувач НДЛ МБКГ і ТМВ  
д.т.н., професор



І.Н.Дудар