

**Информация о научной деятельности
кафедры инженерной геодезии в 2016 г.**

1. **Адрес:** 86123, Макеевка-23, Державина,2, корп.3, ауд.275.
2. **Руководитель:** зав. кафедрой, д.т.н., академик, проф. Лобов М.И.
3. **Состав кафедры:**
профессоров -1,
доцентов -3,
ассистентов -3,
аспирантов -1.
4. **Отрасль научных исследований:** Технология инженерно-геодезических работ при проектировании, строительстве и эксплуатации высотных и сложных сооружений.
5. **Консультационные и инженерные услуги, предоставляемые кафедрой:**
Определение осадок, кренов зданий и сооружений, разработки ППГР.
6. **Основные наиболее интересные научные и практические разработки:**
Технология геодезических работ при исследовании деформаций высотных сооружений (ЛЭП, вагоноопрокидывателей).
7. **Участие в международных проектах и программах :**
-
8. **Сотрудничество с организациями, в том числе международными, :**
-
9. **Госбюджетные и кафедральные темы:**

Кафедральная тема: К-2-14-16: « Геодезический мониторинг параметров деформационного процесса объектов в условиях эксплуатации» .
Руководитель: д.т.н., проф. Лобов М.И. Сроки: 02.01.2016 –31.12.2016 г.
10. **Научные, научно-производственные центры и лаборатории :**
-
11. **Специальное оборудование, предназначенное для научных исследований, которое может заинтересовать посторонних исследователей:**
-
12. **Публикации**

	Библиографическое описание документа
6	Учебно-методические пособия
2	Методические указания к выполнению лабораторных работ по курсу «Высшая геодезия» М.И. Лобов, О.В. Волощук, Т.В. Морозова «Строительство и эксплуатация сложных и уникальных объектов.» Лобов М.И., Соловей П.И., Переварюха А.Н.

8	В сборниках трудов
2	Со студентами Применение GNSS-технологий при передаче осей на монтажный горизонт // Вестник ДонНАСА: Макеевка. Вып. 2016 – 4 (120), - С. 21-24. В.А. Сотникова, П.И. Соловей, А.Н. Переварюха, О.В. Волощук. Влияние погрешностей положения точки на точность вертикальной планировки // Сборник тезисов докладов по материалам конференции «Научно-технические достижения студентов, аспирантов, молодых ученых строительно-архитектурной отрасли». ДонНАСА: Макеевка, 21 апреля 2016 г. – С.98-99. О.Н. Пшеничных, П.И. Соловей, А.Н. Переварюха, О.В. Волощук.

13. Инновационная деятельность (полученные патенты, их наименования, авторы, внедрения) -

14. Участие в международных конференциях, в том числе за рубежом: -

15. Защищенные диссертации (автор, специальность, степень, название, место защиты)

-

Зав. кафедрой

М.И. Лобов