

«УТВЕРЖДАЮ»

Декан физического факультета МГУ

профессор  Н.Н. Сысоев

« _____ » _____ 2016 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

о нормоконтроле научно-исследовательских работ (НИР) и опытно-конструкторских работ (ОКР) физического факультета МГУ

Нормоконтроль проводится в целях обеспечения однозначности применения конструкторской документации и установленных в ней норм, требований и правил на всех стадиях жизненного цикла изделия.

Нормоконтроль выполняется отделом стандартизации и метрологии, нормоконтролером является начальник отдела стандартизации и метрологии.

1. Основными задачами нормоконтроля является обеспечение:
 - 1.1. Соблюдения при выполнении НИР, ОКР норм, требований и правил, установленных в государственных и отраслевых стандартах и стандартах предприятий.
 - 1.2. Контроль правильности выполнения документов в соответствии с требованиями стандартов Единой системы конструкторской документации (ЕСКД), Единой системы технологической документации (ЕСТД), Единой системы программной документации (ЕСПД).
 - 1.3. Контроль за представлением результатов измерений, выполненных при проведении НИР, в соответствии с требованиями стандартов Государственной системы обеспечения единства измерений (ГСИ).
 - 1.4. Достижения единообразия в оформлении, учете, хранении и изменении конструкторской документации.
2. Нормоконтролю подлежат отчёты по НИР, выпускаемая документация по ОКР, к которой в соответствующем техническом задании предъявлено требование оформления в соответствии с ГОСТ.
 - 2.1. Нормоконтроль отчётов и выпускаемой документации по НИР, ОКР проводится до ее подписания.
3. Нормоконтролёр обязан:
 - 3.1. Руководствоваться только действующими в момент проведения контроля стандартам и другими нормативными документами.
 - 3.2. Проверять комплектность документации в соответствии с требованиями технического задания или согласованным с Заказчиком перечнем (листом комплектности) конструкторской, технологической, программной документации.
 - 3.3. Проверить соответствие структуры, содержания и правил оформления отчёта требованиям ГОСТ 7.32-2001 «Отчёт о научно исследовательской работе».

- 3.4. Проверить соответствие применения и правил написания обозначений используемых единиц требованиям ГОСТ 8.417-2002 «Единицы физических величин».
- 3.5. Проверить соответствие разработанной конструкторской документации и схем требованиям ГОСТов «Единая система конструкторской документации», «Единая система программной документации» (контроль проводится в соответствии с ГОСТ 2.111-68 «Нормоконтроль»).
4. Нормоконтролёр имеет право:
 - 4.1. Требовать от исполнителей НИР, ОКР разъяснений и дополнительных материалов по вопросам, возникающим при проверке.
 - 4.2. Давать обязательные к исполнению указания об исправлениях, связанных с нарушением стандартов и других нормативных документов.
 - 4.3. Отказывать в рассмотрении документации разработчику в случаях:
 - 4.3.1. нарушения установленной комплектности;
 - 4.3.2. несоответствия контролируемых документов действующим в момент проведения контроля нормативным документам, регламентирующим их форму и содержание.
 - 4.3.3. Наличия помарок, а так же следов загрязнений в бумажной версии документов.
5. Исправлять и изменять подписанные нормоконтролёром отчёты без его ведома не допускается.

Нормоконтролёр несёт ответственность за соблюдение в отчётах требований действующих стандартов и другой нормативной документации наравне с исполнителем НИР, ОКР.
6. Квалификационные требования к нормоконтролеру:
 - 6.1. Высшее образование.
 - 6.2. Обучение в Академии стандартизации, метрологии и сертификации по специальности «Метрологическая экспертиза технической документации» или «Нормоконтроль».

Начальник отдела
стандартизации и метрологии

Я.Н. Ширшов

Зам. декана
Физического факультета
профессор

А.А. Федянин