

**Автономная некоммерческая организация высшего образования
«Российский новый университет»**

Институт информационных систем и инженерно-компьютерных технологий

УТВЕРЖДАЮ

Исполнительный директор
Института информационных
систем и инженерно-
компьютерных технологий



О.Е. Матюнина

«03» сентября 2018 г.

РЕГЛАМЕНТ

организации проведения лабораторных работ

1. Перечень дисциплин, по которым предусмотрены лабораторные работы, и сроки проведения лабораторных работ регламентируются учебным планом и календарным учебным графиком.
2. Тематика лабораторных работ и объем учебных часов, отведенных на выполнение каждой лабораторной работы, по каждой дисциплине приведена в рабочей учебной программе по данной учебной дисциплине.
3. Обучающиеся с применением дистанционных образовательных технологий выполняют лабораторные работы в межсессионный период в системе дистанционного обучения.
4. Перед выполнением каждой лабораторной работы необходимо изучить теоретический материал по теме, приведенный в лекциях и описании лабораторной работы, и правила техники безопасности, приведенные в Инструкции по порядку и особенностям изучения учебной дисциплины для студентов, обучающихся с использованием дистанционных образовательных технологий.
5. В личном кабинете студента в системе СДО перейти по ссылке в раздел выполнения лабораторных работ.
6. Перед выполнением эксперимента в обязательном порядке изучить теоретическую часть каждой лабораторной работы.
7. Провести эксперимент в соответствии с алгоритмом работы.
8. Составить и оформить отчет о лабораторной работе. Сделать выводы.
9. Прикрепить отчет в личном кабинете для проверки его преподавателем.
10. Лабораторная работа представляет собой небольшое, но вполне законченное учебное научное исследование. Отчет о лабораторной работе является документом, отражающим результаты выполненного исследования с максимальной полнотой и объективностью. Образец титульного листа приведен в приложении 1.
11. Отчет составляется по каждой лабораторной работе и должен быть выполнен на бумаге стандартного размера (формат А4) с полями по обеим сторонам текста. Материал отчета должен иметь четкую рубрикацию, каждый раздел необходимо снабдить заголовком.
12. Состав отчета по лабораторной работе:
 - цель работы;
 - порядок выполнения лабораторной работы;
 - принципиальные электрические схемы и (или) схемы соединений;
 - перечень измерительных приборов и электрооборудования с указанием паспортных данных;
 - таблицы экспериментальных исследований и выполненных вычислений;
 - диаграммы и графики характеристик функциональных зависимостей;
 - выводы или заключение о проделанной работе.

13. Всю информацию для формирования отчета обучающие берут в материалах лекционного курса, описании лабораторной работы, а также включают в отчет результаты проведенного эксперимента.
14. Не позднее, чем за 2 (две) недели до начала сессии все запланированные на указанный период лабораторные работы должны быть выполнены, отчеты составлены и размещены в личном кабинете для проверки.
15. По итогам выполнения лабораторных работ и проверки отчетов обучающемуся выставляется зачет/незачет. Критерии оценивания приведены в приложении 2.
16. Зачет выставляется при условии выполнения всех запланированных на указанный период лабораторных работ по дисциплине.
17. Отсутствие зачета по лабораторным работам является академической задолженностью.

И.о. заведующего кафедрой

кандидат технических наук



Бовтрикова Е.В.

**АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ НОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(АНО ВО «РОСНОУ»)**

Институт информационных систем и инженерно-компьютерных технологий

Кафедра электроэнергетики и электротехники

ОТЧЕТ ПО ЛАБОРАТОРНОЙ РАБОТЕ № _____

на тему _____

по дисциплине

(название дисциплины)

Студента (ки) ___ курса
заочной формы обучения

(Фамилия Имя Отчество (полностью))

направление: 13.03.02 ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА И ЭЛЕКТРОТЕХНИКА
профиль: Электрооборудование и электрохозяйство предприятий,
организаций и учреждений

Преподаватель

(должность, степень, звание, ФИО)

Москва 2018 г.

Приложение 2.

Критерии оценки лабораторных работ:

«Зачтено» – выставляется обучающемуся в том случае, если он правильно определил цель эксперимента и выполнил работу в полном объеме с соблюдением необходимой последовательности проведения опытов и измерений. Самостоятельно и рационально выбрал и подготовил для эксперимента необходимое оборудование, все опыты провел в условиях и режимах, обеспечивающих получение результатов и выводов с наибольшей точностью. Научно грамотно, логично описал наблюдения и сформировал выводы из результатов эксперимента. В представленном отчете правильно и аккуратно выполнил все записи, таблицы, рисунки, чертежи, графики, вычисления и сделал выводы. Правильно выполнил анализ погрешностей. Эксперимент осуществил по плану с учетом техники безопасности и правил работы с материалами и оборудованием.

«Не зачтено» - выставляется обучающемуся в том случае, если он не определил самостоятельно цель эксперимента, выполнил работу не полностью, не подготовил нужное оборудование и объем выполненной части работы не позволяет сделать правильных выводов. Опыты, измерения, вычисления, наблюдения производились неправильно. В ходе работы и в отчете обнаружилось в совокупности все недостатки. Подбор оборудования, объектов, материалов, а также работы по началу эксперимента провел с помощью преподавателя; или в ходе проведения эксперимента и измерений были допущены ошибки в описании наблюдений, формулировании выводов. Эксперимент проводился в нерациональных условиях, что привело к получению результатов с большей погрешностью или в отчете были допущены в общей сложности не более двух ошибок (в записях единиц, измерениях, в вычислениях, графиках, таблицах, схемах, анализе погрешностей и т.д.) не принципиального для данной работы характера, но повлиявших на результат выполнения; не выполнен совсем или выполнен неверно анализ погрешностей. Допускает две (и более) грубые ошибки в ходе эксперимента, в объяснении, в оформлении работы, в соблюдении правил техники безопасности при работе с веществами и оборудованием, которые не может исправить даже по требованию преподавателя.