

УТВЕРЖДАЮ

Проректор
по научно-инновационной работе
ПГУ им. Т.Г. Шевченко,
профессор Е.В. Бомеишко

2018 г.

ПЛАН РАБОТЫ

студенческого кружка

«Изучение и исследование электромеханических систем
генерирования электроэнергии»

Кафедра «Электроэнергетики и электротехники»
Инженерно-Технический Институт ПГУ им. Т.Г. Шевченко
на 2018-2019 учебный год

Научный руководитель: Старший преподаватель Избаш Фёдор Алексеевич
т. (0777-06244) E-mail: Falekstir15@yandex.ru

1. Цель и задачи деятельности СНО: углубленное изучение современных электромеханических систем генерирования электроэнергии, развитие творческого и научного потенциала студентов.

2. Список членов СНО:

№/№	Ф.И.О. студента	Курс	Группа	Направление подготовки
1.	Аншаков В.С..	II к.	ИТ17ДР62ЭТ1	ЭЭиЭТ
2	Ватаженко Ю.И.	II к.	ИТ17ДР62ЭТ1	ЭЭиЭТ
3	Воробьев С.В.	II к.	ИТ17ДР62ЭТ1	ЭЭиЭТ
4	Гайдей К.В.	II к.	ИТ17ДР62ЭТ1	ЭЭиЭТ
5	Могильдя Д.Ю.	II к.	ИТ17ДР62ЭТ1	ЭЭиЭТ
6	Паскарь Д.В.	II к.	ИТ17ДР62ЭТ1	ЭЭиЭТ
7	Петров Э.Ф.	II к.	ИТ17ДР62ЭТ1	ЭЭиЭТ
8	Перстнев Д.И.	II к.	ИТ17ДР62ЭТ1	ЭЭиЭТ
8	Радион И.В.	II к.	ИТ17ДР62ЭТ1	ЭЭиЭТ
9	Сливка Д.О.	II к.	ИТ17ДР62ЭТ1	ЭЭиЭТ
10	Терлецкий Я.Ю.	II к.	ИТ17ДР62ЭТ1	ЭЭиЭТ
11	Тимонина В.В.	II к.	ИТ17ДР62ЭТ1	ЭЭиЭТ


3. Планируемые заседания:

№/№	Дата заседания	Тема заседания
1	26.09.2018 г. *	Организационное совещание. Ознакомление с планом работы кружка.
2	24.10.2018 г. *	Изучение систем генерирования электроэнергии на базе паровой турбины и синхронного генератора
3	28.11. 2018 г. *	Системы генерирования электроэнергии на базе газовой турбины и синхронного генератора. Асинхронизированный синхронный генератор.
4	19.12. 2018 г. *	Исследование системы двигатель переменного тока-генератор постоянного тока.
5	30.01. 2019 г. *	Исследование систем генерирования электроэнергии с использованием асинхронных генераторов.
6	27.02. 2019 г. *	Схемно-конструктивные особенности синхронных генераторов и систем возбуждения для объектов малой энергетики на базе двигателей внутреннего сгорания.

7	27.03.2019 г. *	Синхронные генераторы и системы возбуждения для малых гидроэлектростанций (МГЭС).
8	24.04. 2019 г. *	Участие в студенческой научно-практической конференции «Электроэнергетика и электротехника-19»
9	22.05. 2019 г. *	Краткий обзор современного состояния развития электромеханических систем генерирования электроэнергии
10	05.06. 2019 г. *	Заключительный семинар, подведение итогов работы кружка

* Дата проведения заседания уточняется после утверждения расписания занятий на 2018-2019 уч. год.

Научный руководитель,
старший преподаватель кафедры «ЭЭиЭТ»

 Ф.А.Избаш

Утвержден на заседании кафедры: протокол № 12 от 19 06 2018 г.

Заведующий кафедрой «ЭЭиЭТ»
Доцент, к.ф-м.н.

 В.М.Погорлецкий

1	Алиев В.Г.	ИТ	ИТ	ИТ
2	Васильев В.В.	ИТ	ИТ	ИТ
3	Васильев С.В.	ИТ	ИТ	ИТ
4	Гайдар В.В.	ИТ	ИТ	ИТ
5	Муромов В.В.	ИТ	ИТ	ИТ
6	Павлов В.В.	ИТ	ИТ	ИТ
7	Сидоров В.В.	ИТ	ИТ	ИТ
8	Сидоров В.В.	ИТ	ИТ	ИТ
9	Сидоров В.В.	ИТ	ИТ	ИТ
10	Сидоров В.В.	ИТ	ИТ	ИТ
11	Сидоров В.В.	ИТ	ИТ	ИТ

3. Планируемые заседания

№ п/п	Дата заседания	Тема заседания
1	26.09.2018 г. *	Исследования в области синхронных генераторов и систем возбуждения для малых гидроэлектростанций
2	24.10.2018 г. *	Участие в студенческой научно-практической конференции «Электроэнергетика и электротехника-19»
3	22.11.2018 г. *	Краткий обзор современного состояния развития электромеханических систем генерирования электроэнергии
4	19.12.2018 г. *	Заключительный семинар, подведение итогов работы кружка
5	30.01.2019 г. *	Подведение итогов работы кружка
6	27.02.2019 г. *	Сводный доклад о работе кружка