

УТВЕРЖДАЮ

Декан электроэнергетического

факультета  Воякин С.Н.

«4» сентября 2017 г.



План научно-исследовательских семинаров (НИС) для 1-го курса направления 35.04.06 «Агроинженерия» магистерской программы «Электротехнологии и электрооборудование в АПК» на 1-ое полугодие 2017-2018 учебного года

Дата проведения	Тема НИС	Форма НИС	Ответственный	Выступающий
12.09.2017г.	Структура цифровой подстанции. Стандарт МЭК 61850	Научно-практический семинар	Воякин С.Н. к.т.н., доцент	Янченко А.С. мастер службы подстанций ЦЭС (филиал «ДРСК» - Амурские ЭС СП «ЦЭС»)
10.10.2017г.	1. Сущность магистерской диссертации, ее объем, структура и содержание. Постановка цели, определение объекта и предмета исследований. Составление плана.	Научно-методический семинар	Воякин С.Н. к.т.н., доцент	Воякин С.Н. к.т.н., доцент, Ижевский А.С. к.с.-х.н., доцент, Пустовая О.А. к.с.-х.н., доцент
	2. Доклады магистров о выборе темы и построении структуры (содержания).	Дискуссия	Ижевский А.С. к.с.-х.н., доцент	Магистранты
14.11.2017г.	1. Проблемы при эксплуатации электрооборудования на производстве в ОАО «Амурагроцентр» г. Благовещенск	Научно-практический семинар	Пустовая О.А. к.с.-х.н., доцент	Плотников П.М. Тангиев Р.И. главный энергетик ОАО «Амурагроцентр»
	2. Перспективные направления	Научно-	Пустовая	Воякин С.Н. к.т.н.,

	совершенствования электрооборудования в сфере сельскохозяйственного производства: энерго- и ресурсосбережение, использование нано-технологий	методический семинар	О.А. к.с.-х.н., доцент	доцент, Ижевский А.С. к.с.-х.н., доцент, Пустовая О.А. к.с.-х.н., доцент
12.12.2017г	1. Обзор и анализ технических средств для электрификации выбранного технологического процесса. Возможные направления модернизации и совершенствования. Обоснование технической новизны.	Научно-практический семинар	Ижевский А.С. к.с.-х.н., доцент	Шайкин А.О. ООО «Амурская Электронная Станция»
	2. Выступления магистрантов по результатам предварительных исследований по теме магистерской диссертации	дискуссия	Воякин С.Н. к.т.н., доцент	Магистранты, научные руководители

Руководитель магистерской программы по направлению «Агроинженерия»  И.В. Бумбар

Заведующий кафедрой ЭиАТП  А.С. Ижевский