

План научно-исследовательских семинаров (НИС)
 магистров 1-го курса очной формы обучения
Направления 35.04.06 Агроинженерия,
 направленность (профиль) «Электротехнологии и электрооборудование в АПК»
 на 1-ое полугодие 2023-2024 учебного года

| Дата проведения | Тема НИС | Форма НИС | Ответственный | Выступающий |
|-----------------|---|-----------------------------|---------------------------------|--|
| 11.09.2023г. | Структура цифровой подстанции. Стандарт МЭК 61850 | Научно-практический семинар | Воякин С.Н. к.т.н., доцент | Усиков А.Ю. заместитель генерального директора ООО «НЭМК» |
| 09.10.2023г. | 1. Сущность магистерской диссертации, её объем, структура и содержание. Постановка цели, определение объекта и предмета исследований. Составление плана. | Научно-методический семинар | Воякин С.Н. к.т.н., доцент | Пустовая О.А. к.с.-х.н., доцент, Воякин С.Н. к.т.н., доцент, Ижевский А.С. к.с.-х.н., доцент |
| | 2. Доклады магистров о выборе темы и построение структуры (содержания). | Дискуссия | Ижевский А.С. к.с.-х.н., доцент | Магистранты |
| 13.11.2023г. | 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 | Калиник А.В. 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
 «Электротехнологии и
 электрооборудование в АПК»


 _____ С.Н. Воякин

Заведующий кафедрой
 Электропривода и автоматизации
 технологических процессов (ЭиАТП)


 _____ А.С. Ижевский

План научно-исследовательских семинаров (НИС)
 магистров 1-го курса очной формы обучения
Направления 35.04.06 Агроинженерия,
 направленность (профиль) «Электротехнологии и электрооборудование в АПК»
 на 2-ое полугодие 2023-2024 учебного года

| Дата проведения | Тема НИС | Форма НИС | Ответственный | Выступающий |
|-----------------|---|-----------------------------|---------------------------------------|---|
| 22.01.2024г. | 1. Методика проведения аналитических исследований технологического процесса. 2. Формирование концепции исследования по выбранному направлению исследований. | Научно-практический 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 |
| | 3. Выступления магистрантов по вопросу подбора и изучения основных литературных источников (устная форма доклада, презентация, аналитический обзор, краткое сообщение, выступление) | Дискуссия | Ижевский А.С. к.с.-х.н., доцент | Магистранты |
| 19.02.2024г. | 1. Использование потенциала научно-исследовательской лаборатории на факультете при испытаниях и проведении научных исследований 2. Особенности экспериментальных исследований и производственных испытаний по направлению подготовки | 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 |
| 18.03.2024г. | 1. Подготовка научных статей к изданию. Алгоритм написания статьи в научный журнал. Требования, предъявляемые к научным статьям, докладчик | Научно-практический семинар | Пустовая О.А. к.с.-х.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. Выступления магистрантов | Дискуссия | Пустовая О.А. | Магистранты |

| | | | | |
|--|---|--|----------------------|--|
| | по результатам проведенных исследований | | К.С.-Х.Н., доцент | |
|--|---|--|----------------------|--|

Руководитель магистерской программы
«Электротехнологии и
электрооборудование в АПК»


С.Н. Воякин

Заведующий кафедрой
Электропривода и автоматизации
технологических процессов (ЭиАТП)


А.С. Ижевский