

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

кафедры энергетики по результатам обсуждения кандидатуры
доцента, кандидата технических наук
Кривовязенко Дениса Ивановича
на соответствие требованиям, установленным ВАК Беларуси
к ученому званию доцента

1. Основания, по которым соискатель претендует на присвоение ему ученого звания доцента, и выполнение им соответствующих требований

Кривовязенко Денис Иванович имеет ученую степень кандидата технических наук (2021 г.) по специальности 05.20.02 «Электротехнологии и электрооборудование в сельском хозяйстве» и более чем 15-летний стаж научно-педагогической деятельности.

Кривовязенко Денис Иванович, 1979 года рождения, после успешного окончания Белорусского государственного аграрного технического университет (БГАТУ) в 2002 году по специальности электрификация и автоматизация сельского хозяйства, поступил в аспирантуру при БГАТУ, которую окончил в 2005 г. В период с января 2004 года по август 2021 года работал преподавателем-стажером, ассистентом, старшим преподавателем, а с 01.09.2021 – доцентом кафедры электротехнологии. В связи с объединением кафедр электротехнологии и энергетики с сентября 2022 года переведен на кафедру энергетики, где и работает в должности доцента по настоящее время.

За последние три года соискателем ученого звания опубликовано 10 научных и 3 методические работы, соответствующих специальности «Энергетика» и требованию «Положения о присуждении ученых степеней и присвоении ученых званий в Республике Беларусь».

2. Характеристика научной, научно-педагогической деятельности соискателя ученого звания доцента

За время работы на научно-педагогических должностях Кривовязенко Д.И. проводил на высоком методическом уровне с использованием современных научных и методических разработок лекционные, лабораторные и практические занятия по дисциплинам: «Светотехническое оборудование», «Электрическое облучение», «Электротехнологии». Руководил курсовым проектированием по дисциплинам «Светотехническое оборудование», «Проектирование электроустановок», а также дипломным проектированием на агроэнергетическом факультете (АЭФ).

Общий объем выполняемой учебной нагрузки в 2022-2023 учебном году составляет 853 часа, в который входят: чтение лекций, проведение практических занятий, курсовое проектирование по дисциплине «Светотехническое оборудование», руководство инженерной и преддипломной практиками, дипломное проектирование, работа в ГЭК,

рецензирование дипломных проектов. Все виды нагрузки проводятся в соответствии с учебными планами, программами, образовательными стандартами.

В 2022-2023гг. году являлся председателем Государственной экзаменационной комиссии в УО «Пружанский государственный аграрно-технический колледж» по специальности «Энергетическое обеспечение сельскохозяйственного производства».

После защиты в 2021 году диссертационной работы Кривовязенко Д.И. продолжил научные исследования по теме НИР агроэнергетического факультета БГАТУ «Электротермохимическое изменение свойств органических дисперсных гидросистем». Работа ведется в направлении решения проблемы переработки молочной сыворотки после цветных сыров и сыров с плесенью.

Занимается научно-исследовательской работой со студентами. За последние три года было подготовлено 3 выступления с докладами на студенческих научных конференциях.

Кривовязенко Д.И. является куратором студенческой группы. Проводит плановые и внеплановые беседы со студентами курируемой группы, посещает студенческие общежития согласно утвержденного графика деканатом агроэнергетического факультета.

Соискателю ученого звания доцента в 2021 г. объявлена благодарность Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь за плодотворную, добросовестную работу, личный вклад в подготовку высококвалифицированных кадров для агропромышленного комплекса.

3. Работа по подготовке соискателем ученого звания доцента научных работников высшей квалификации

Соискатель ученого звания доцента является членом проблемно-экспертного совета БГАТУ «Энергетика и автоматизация сельскохозяйственного производства», на котором проводится предварительная и дополнительная экспертиза диссертационных работ соискателей ученых степеней по специальностям: 05.20.02 – электротехнологии и электрооборудование в сельском хозяйстве, 05.13.06 – автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (в сельском хозяйстве), 05.14.08 – энергоустановки на основе возобновляемых видов энергии.

В процессе педагогической деятельности особо одаренные студенты под руководством Кривовязенко Д.И. занимаются научно-исследовательской работой. За последние три года подготовлено три доклада, в том числе для участия в студенческой научной конференции, посвященной 100-летию С.С. Селицкого, состоявшейся 11–12 апреля 2022 г. в БГАТУ, две научные работы для участия в республиканской студенческой научной конференции.

4. Сведения об учебно-методических и научных работах соискателя ученого звания доцента

Кривовязенко Д.И. опубликовано всего 39 печатных работ (в том числе 8 за рубежом). Из них 5 являются учебно-методическими работами (в том числе 3 – учебные пособия, 2 учебно-методические пособия), 34 – научными работами (8 – статьи, остальные работы – материалы и тезисы конференций). Он является также автором патента Республики Беларусь на изобретение.

За последние три года соискателем опубликовано 10 научных работ (в том числе 3 в изданиях перечня ВАК Республики Беларусь и 1 за рубежом).

5. Сведения об открытой лекции, проведенной соискателем ученого звания доцента

Соискателем ученого звания доцента была прочитана открытая лекция 10.04.2023 г. (9.50 – 11.50, ауд. 334₁) в группах 94-96э агроэнергетического факультета по дисциплине «Силовое оборудование электроустановок». Тема лекции «Выбор способа и вида прокладки проводов и кабелей. Конструкции для прокладки проводов и кабелей. Типы кабелей, используемые в электроустановках». На лекции присутствовали: доктор технических наук, профессор кафедры энергетики – Заяц Е.М., заведующий кафедрой энергетики, кандидат технических наук, доцент Кравцов А.М., кандидат технических наук, доцент кафедры энергетики Кардашов П.В., кандидат технических наук, доцент кафедры энергетики Дубодел И.Б., старший преподаватель кафедры энергетики Михайлов В.В. и методист центра научно-методической и учебной работы Баринаова Е.В. Присутствующими на лекции отмечено, что тема лекции соответствовала программе учебной дисциплины. Содержание лекции соответствовало целям, задачам и уровню подготовки аудитории. Лектор в совершенстве владеет теорией и методикой преподавания учебной дисциплины. При проведении занятия в комплексе использовались мультимедийное оборудование и аудиторная доска. Материал лекции подавался наглядно, последовательно и в доступной форме. Студенты успевали отразить в конспектах основные положения лекции, наблюдался хороший обратный контакт с аудиторией. Преподаватель показал высокий уровень профессионализма.

Лекция прочитана Кривовязенко Денисом Ивановичем на высоком педагогическом и методическом уровне. Лектор владеет теорией и методикой преподавания учебной дисциплины. Содержание и качество изложения материала лекции отвечает требованиям высшей школы. Цель занятия достигнута.

6. Результаты обсуждения кандидатуры соискателя ученого звания доцента на заседании структурного подразделения, принятое решение и итоги голосования

Кандидатура соискателя Кривовязенко Д.И. на предмет соответствия ученому званию доцента по специальности «Энергетика» рассмотрена на заседании кафедры энергетики. По результатам представления кандидатуры

заведующим кафедрой, выступления соискателя и представленным материалам выступили д.т.н., академик Герасимович Л.С., д.т.н., профессор Заяц Е.М., к.т.н., доцент Кардашов П.В. с положительной оценкой достижений Кривовязенко Д.И. в учебно-методической и научно-исследовательской деятельности. Отмечен профессионализм, компетентность и стремление к дальнейшему научному росту соискателя.

В результате обсуждения было внесено предложение рекомендовать кандидата технических наук Кривовязенко Дениса Ивановича для представления к ученому званию доцента по специальности «Энергетика».

Заключение рассмотрено и утверждено на заседании кафедры энергетики (протокол № 12 от 13 апреля 2023 года).

Проведено открытое голосование. Результаты голосования: «за» – 24, «против» – нет, «воздержались» – нет.

Заведующий кафедрой энергетики,
к.т.н., доцент

А.М. Кравцов

Секретарь

С.А. Логвинец