**Заключение**

расширенного заседания кафедры электрооборудования сельскохозяйственных предприятий по результатам обсуждения кандидатуры заведующего указанной кафедры, доктора технических наук, доцента ***Прищепова Михаила Александровича*** на соответствие требованиям установленным ВАК Беларуси к ученому званию профессора

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

Прищепов М.А. имеет ученую степень доктора технических наук (2003г.), ученое звание доцента (1993г.) и 42-летний стаж научно-педагогической деятельности. С 1980г. по 1988г. он работал на должностях младшего и старшего научных сотрудников НИС, учился в аспирантуре Белорусского института механизации сельского хозяйства (БИМСХ), а с 1988г. по 1992г. работал ассистентом, старшим преподавателем и доцентом кафедры вычислительной техники БИМСХ. С 1992г. по 1995г. Прищепов М.А. был докторантом очной формы обучения БИМСХ-БГАТУ, с 1996г. по 2004г. – заведующим кафедрой информационных процессов и технологий БГАТУ. С 2004г. по 2019г. соискатель ученого звания профессора работал проректором по научной работе БГАТУ, а с 2019г. и по настоящее время - профессором и заведующим кафедрой электрооборудования сельскохозяйственных предприятий (ЭСХП) БГАТУ. Всего Прищепов М.А. работает на научно-педагогических должностях в БИМСХ-БГАТУ более 42 лет. При этом, работая на кафедрах вычислительной техники, информационных процессов и технологий, ЭСХП он проводил на высоком методическом уровне лекционные, лабораторные и практические занятия по дисциплинам: «Вычислительная техника и программирование», «Математические модели и методы в расчетах на ЭВМ», «Основы научных исследований», «Введение в специальность» и «Электропривод». Обеспечивал курсовое проектирование по дисциплинам: «Математические модели и методы в расчетах на ЭВМ» и «Электропривод», а также дипломное проектирование и научное руководство диссертационными работами магистрантов и аспирантов на агроэнергетическом факультете (АЭФ). Под его научным руководством успешно защищены 2 магистерские и одна кандидатская диссертация.

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

За 42 года научной и научно-педагогической деятельности Прищепов М.А. работал на многих научных и педагогических должностях: от младшего научного сотрудника до проректора по научной работе – директора НИМЭСХ БГАТУ, от ассистента до заведующего кафедр. При этом, в должности проректора по научной работе он проработал более 15 лет, а в должности заведующего кафедр около 9 лет. За это время он был научным руководителем и исполнителем 12 финансируемых научно-исследовательских работ, а также трех РНТП Минской области. За это время им разработано методическое обеспечение двух новых дисциплин для АЭФ: «Математические модели и методы в расчетах на ЭВМ» и «Основы научных исследований». На протяжении последних 15 лет Прищепов М.А. активно участвовал в работе государственных экспертных советов ГКНТ и ВАК Республики Беларусь, научно-технических советов МСХП Республики Беларусь, БГАТУ и комиссии по научно-технической и инновационной деятельности Минского облисполкома. Являлся и является заместителем главного редактора научно-технического журнала «Агропанорама».

За успешную работу соискатель ученого звания профессора награжден Почетными грамотами Совета Министров Республики Беларусь, Национальной академии наук Беларуси, Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Государственного комитета по науке и технологиям Республики Беларусь, комитета по сельскому хозяйству и продовольствию Минского облисполкома, Городокского районного исполнительного комитета, Почетными грамотами и дипломами Белорусского государственного аграрного технического университета, нагрудными знаками «Изобретатель СССР», «За заслуги в развитии УО БГАТУ». Президентом Республики Беларусь в 2002-03 учебном году он удостоен персональной надбавки к должностному окладу за выдающийся вклад в развитие высшего образования, в 2014г. – благодарности за плодотворную научно-педагогическую деятельность, значительный личный вклад в развитие высшей школы и подготовку высококвалифицированных специалистов.

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

Соискатель ученого звания профессора, работая в должности проректора по научной работе БГАТУ, руководил работой аспирантуры, докторантуры университета. Являлся и является также председателем 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. С 2018 года Прищепов М.А. является ученым секретарем государственного экспертного совета ВАК Республики Беларусь №24 «Энергетика». Соискатель ученого звания является научным руководителем аспирантов и магистрантов АЭФ университета. Под его научным руководством защищены две магистерские диссертации (Жибуль А.А. – 2013г. и Бандарович Д.К. – 2018г.) и одна кандидатская диссертация в 2022г. Зеленькевичем А.И. на тему: «Снижение несинусоидальности и несимметрии напряжений в сельских электрических сетях применением трансформатора со схемой соединения обмоток «звезда – двойной зигзаг с нулевым проводом» по специальности 05.20.02. Под научным руководством Прищепова М.А. готовиться в ближайшее время к защите диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук соискателем Рутковским И.Г.

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

Прищеповым М.А. опубликовано всего 321 печатная работа (27 за рубежом). Из них 31 являются учебно-методическими работами (в том числе 1 учебник, 6 учебных пособий, 2 справочных пособия, 1 практическое пособие, 1 учебно-методическое пособие, 20 методических указаний), 185 - научными работами (в том числе 5 монографий, 96 статей, остальные работы – материалы и тезисы конференций, рекомендации, информационные листки). Он является также автором 35 авторских свидетельств СССР (а.с. СССР № 1290152 в 1987…88 гг. внедрено в производство с экономическим эффектом свыше 1 млн. руб.) и 38 патентов Республики Беларусь на изобретения, 26 патентов Республики Беларусь на полезные модели, 6 свидетельств на регистрацию компьютерных программ.

За последние три года соискателем опубликовано 32 научные работы (17 в изданиях перечня ВАК Республики Беларусь, 9 за рубежом) и 4 патента Республики Беларусь на изобретения.

***5.Сведения об открытой лекции, проведенной соискателем ученого звания профессора***

Соискателем ученого звания профессора открытая лекция была прочитана 10.11.2022г. (13.30 – 14.50 ауд. 3201) группам 80-81м агромеханического факультета по дисциплине «Электропривод и электрооборудование». Тема лекции «Электропривод переменного тока». На лекции присутствовали: декан АЭФ Протосовицкий И.В., доцент кафедры ЭСХП Дайнеко В.А., старший преподаватель кафедры ЭСХП Базулина Т.Г. и методист центра научно-методической и учебной работы Баринова Е.В. Присутствующими на лекции отмечено, что тема лекции соответствовала программе. Содержание лекции соответствовало целям, задачам и уровню подготовки аудитории. При проведении занятия в комплексе использовались мультимедийное оборудование и аудиторная доска. Структура, содержание и методы используемые при проведении лекции тщательно продуманы и соответствуют инновационным подходам в обучении. Лектор в совершенстве владеет теорией и методикой преподавания учебной дисциплины. Лекция имела познавательный и развивающий характер, были соблюдены принципы научности, наглядности, доступности, системности и последовательности. Речь преподавателя четкая и грамотная. Занятие прошло в деловой и доброжелательной атмосфере, показав высокий уровень профессионализма преподавателя.

**Вывод.** Занятие проведено на высоком педагогическом и методическом уровне. Преподаватель в совершенстве владеет теорией и методикой преподавания учебной дисциплины, творчески подходит к проведению своих занятий. Цель занятия достигнута.

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

Кандидатура соискателя Прищепова М.А. на предмет соответствия ученому званию профессора по специальности «Энергетика» рассматривалась на расширенном заседании кафедры ЭСХП (распоряжение ректора БГАТУ от 09.11.2022 №46-р) при участии декана АЭФ к.т.н., доцента Протосовицкого И.В., профессора кафедры энергетики д.т.н., профессора, академика НАН Беларуси Герасимовича Л.С., профессора кафедры энергетики д.т.н., профессора Зайца Е.М., заведующего кафедрой электроснабжения и электротехники к.т.н., доцента Збродыги В.М. При обсуждении кандидатуры выступили академик НАН Беларуси Герасимович Л.С., доцент кафедры ЭСХП Дайнеко В.А., профессор кафедры энергетики Заяц Е.М., заведующий кафедрой электроснабжения и электротехники Збродыга В.М., декан АЭФ Протосовицкий И.В. Все выступающие отметили высокий уровень профессионализма и опыта соискателя как в научной сфере, так и учебно-методической. Отмечены также его значительные успехи достигнутые в научной и педагогической деятельности. В результате обсуждения было внесено одно предложение: рекомендовать соискателя ученого звания д.т.н., доцента Прищепова Михаила Александровича к присвоению ученого звания профессора по специальности «Энергетика».

Проведено открытое голосование. Результаты голосования:

За\_\_\_12\_\_\_\_. Против\_\_\_нет\_\_\_.

Председательствующий на

заседании, декан АЭФ,

к.т.н., доцент Протосовицкий И.В.

Секретарь Перевизнык Н.П.