

## Протокол № 30

заседания диссертационного совета Д 212.125.08

от 16.12.2019 г.

Состав диссертационного совета утвержден в количестве 26 человек. Присутствовали на заседании 20 человек.

**Председатель:** д. техн.наук, профессор Равикович Юрий Александрович

**Присутствовали:** д. техн.наук, профессор Абашев Виктор Михайлович, д. техн.наук, профессор Демидов Анатолий Семенович, д. техн.наук, профессор Зуев Юрий Владимирович, д. техн.наук, профессор Козлов Александр Александрович, д. техн.наук, ст. научн. сотрудник Кочетков Юрий Михайлович, д. техн.наук, доцент Краев Вячеслав Михайлович, д. техн.наук, профессор Марчуков Евгений Ювенальевич, д. техн.наук, доцент Молчанов Александр Михайлович, д. техн.наук, профессор Мякочин Александр Сергеевич, д. техн.наук Надирадзе Андрей Борисович, д. техн.наук, профессор Назаренко Игорь Петрович, д. техн.наук, профессор Ненарокомов Алексей Владимирович, д. техн.наук, профессор Никитин Петр Васильевич, д. техн.наук, академик РАН Попов Гарри Алексеевич, д. техн.наук, профессор Равикович Юрий Александрович, д. техн.наук, доцент Силуянова Марина Владимировна д. техн.наук, профессор Тазетдинов Рустем Галятдинович, д. техн.наук Тимушев Сергей Федорович, д. техн.наук, профессор Хартов Сергей Анатольевич, д. техн.наук, профессор Чванов Владимир Константинович.

**Повестка дня заседания:** принятие к защите диссертации Колодяжного Дмитрия Юрьевича "Методология исследований и разработок электрокаплеструйных способов и технологий в авиационных двигателях", представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 05.07.05 – "Тепловые, электроракетные двигатели и энергоустановки летательных аппаратов".

### **Слушали:**

1. Заключение комиссии диссертационного совета в составе председателя д. техн.наук, ст. научн. сотрудника Агульника А.Б. и членов д. техн.наук, профессора Демидова А.С., д. техн.наук, профессора Зуева Ю.В. о диссертационной работе Колодяжного Д.Ю.

Заключение комиссии огласил член комиссии, ученый секретарь диссертационного совета д. техн.наук, профессор Зуев Ю.В. В заключении отмечается, что диссертация соответствует специальности 05.07.05 – "Тепловые, электроракетные двигатели и энергоустановки летательных аппаратов" (технические науки); материалы диссертации в полном объеме изложены в работах, опубликованных автором; в этой диссертационной работе отсутствуют заимствованные материалы без ссылок на авторов или источники заимствования; результаты научных работ, выполненных в соавторстве, подтверждаются ссылками на соавторов; текст диссертации, представленный в диссертационный совет, идентичен тексту диссертации, размещенному на сайте Московского авиационного института (национального исследовательского университета); сведения о работах, опубликованных соискателем ученой степени, являются достоверными. Комиссия рекомендует принять диссертацию к защите по указанной специальности в диссертационном совете Д 212.125.08.

2. Заключение федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого», в котором выполнялась диссертация, совместное заключение кафедр «Теория воздушно-реактивных двигателей», «Конструкция и проектирование двигателей» и «Электроракетные двигатели, энергетические и энергофизические установки» МАИ,

знакомившихся с диссертацией, и предложения по официальным оппонентам, ведущей организации и списку рассылки автореферата рассматриваемой диссертации.

Диссертационная работа выполнялась в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого». Заключение этой организации по диссертации Колодяжного Д.Ю. зачитал ученый секретарь диссертационного совета д. техн.наук, профессор Зуев Ю.В. С совместным заключением кафедр «Теория воздушно-реактивных двигателей», «Конструкция и проектирование двигателей» и «Электроракетные двигатели, энергетические и энергофизические установки», в котором приводятся предложения по официальным оппонентам, ведущей организации и списку рассылки автореферата, присутствующих на заседании совета ознакомил заведующий кафедрой «Электроракетные двигатели, энергетические и энергофизические установки» МАИ, д. техн.наук, профессор Назаренко И.П.

**Постановили:** основываясь на заключении федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого», заключении комиссии диссертационного совета, совместном заключении кафедр «Теория воздушно-реактивных двигателей», «Конструкция и проектирование двигателей» и «Электроракетные двигатели, энергетические и энергофизические установки» МАИ:

1. Принять к защите диссертационную работу Колодяжного Д.Ю. на тему: "Методология исследований и разработок электрокаплеструйных способов и технологий в авиационных двигателях" по специальности 05.07.05 – "Тепловые, электроракетные двигатели и энергоустановки летательных аппаратов" (технические науки).

2. Утвердить в качестве официальных оппонентов:

- Лепешинского Игоря Александровича, доктора технических наук, профессора, профессора кафедры "Теория воздушно-реактивных двигателей" ФГБОУ ВО «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)» (125993, г. Москва, Волоколамское шоссе, д. 4);

- Мясникова Юрия Николаевича, доктора технических наук, профессора, главного научного сотрудника ФГУП «Крыловский государственный научный центр», (196158, г. Санкт-Петербург, Московское шоссе, д. 44);

- Ремизова Александра Евгеньевича, доктора технических наук, профессора, заведующего кафедрой «Авиационные двигатели» ФГБОУ ВО «Рыбинский государственный авиационный технический университет имени П.А. Соловьёва» (152934, Ярославская обл., г. Рыбинск, ул. Пушкина, д. 53)

Вышеперечисленные ученые являются известными специалистами по теме диссертации Колодяжного Д.Ю., что подтверждено их опытом работы и соответствующими научными трудами. Согласие на оппонирование имеется.

3. Утвердить в качестве ведущей организации публичное акционерное общество «ОДК-Сатурн» (152903, Ярославская область, г. Рыбинск, пр. Ленина, д. 163). Согласие на оппонирование имеется.

4. Утвердить список рассылки автореферата диссертации.

5. Разрешить печатание на правах рукописи автореферата диссертации.

6. Назначить предварительную дату защиты диссертации - 23 марта 2020 г.

7. Разместить на сайте ВАК текст объявления о защите диссертации и автореферат диссертации.

8. Разместить на сайте МАИ текст объявления о защите, отзывы научного руководителя и автореферат диссертации.

9. Разместить в единой информационной системе автореферат диссертации.

10. Поручить комиссии в составе д. техн.наук, ст. научн. сотрудника Агульника А.Б., д. техн.наук, профессора Демидова А.С., д. техн.наук, профессора Зуева Ю.В. подготовить проект Заключения диссертационного совета по диссертации Колодяжного Д.Ю.

**Результаты голосования:** «за» - 20, «против» - нет, «воздержались» - нет.

Председатель совета  
д. техн.наук, профессор



Равикович Юрий Александрович

Ученый секретарь совета  
д. техн.наук, профессор

Зуев Юрий Владимирович