

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 212.038.18
НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНОБРНАУКИ РОССИИ О РЕЗУЛЬТАТАХ РАССМОТРЕНИЯ ЗАЯВЛЕНИЯ
АЛПЕЕВОЙ Н.Н. О ЛИШЕНИИ БАХУСА АЛЕКСЕЯ ОЛЕГОВИЧА УЧЕНОЙ
СТЕПЕНИ КАНДИДАТА ФИЛОЛОГИЧЕСКИХ НАУК

Решение диссертационного совета от 06.11.2019 г., протокол № 29
О лишении Бахуса Алексея Олеговича, гражданина Российской Федерации, ученой степени кандидата филологических наук.

Диссертация «Региональное телевидение как элемент формирования социально-культурного пространства» по специальности 10.01.10 – «Журналистика» была выполнена на кафедре массовых коммуникаций федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Российский университет дружбы народов» и защищена в диссертационном совете Д 212.203.23 при ФГБОУ ВПО «Российский государственный университет дружбы народов» 20 сентября 2013 года, на основании чего Бахусу А.О. была присуждена степень кандидата филологических наук.

Научный руководитель – Ширококов Александр Николаевич, кандидат технических наук, доцент.

Официальные оппоненты:

Тертычный Александр Алексеевич, доктор филологических наук, профессор;

Смородинов Виктор Павлович, кандидат филологических наук, доцент.

Ведущая организация: ФГБОУ ДПО «Академия медиаиндустрии».

Основанием для рассмотрения данного вопроса явилось письмо Департамента аттестации научных и научно-педагогических работников Минобрнауки России в адрес диссертационного совета Д 212.038.18, созданного на базе ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет», от 18.09.2019, исходящий номер МН-06.6/4837, а также присланные с данным письмом:

- копии заявления о лишении Бахуса Алексея Олеговича ученой степени кандидата филологических наук, подписанного Алпеевой Натальей Николаевной, и приложения к нему № 1 на бумажном и электронном носителях; № 2 на электронном носителе в формате PDF;

- копии диссертации и автореферата Бахуса А.О., диссертации и автореферата Алпеевой Н.Н, диссертации и автореферата Сухова А.Х., статей Бахуса А.О. на электронном носителе в формате PDF.

Диссертационный совет в своем решении основывался на сопоставлении копий страниц из диссертации и автореферата Бахуса А.О. с копиями диссертаций и авторефератов Алпеевой Н.Н. и Сухова А.Х. на электронном

носителе в формате PDF, предоставленных Департаментом аттестации научных и научно-педагогических работников Министерства науки и высшего образования Российской Федерации диссертационному совету.

Сравнение текстов осуществлялось комиссией по рассмотрению заявления о лишении ученой степени, созданной диссертационным советом в составе: председатель комиссии – д.ф.н., доц. Новичихина М.Е., члены комиссии - д.ф.н., проф. Шестерина А.М., д.ф.н. доц. Сапунов В.И. При сравнении текстов члены комиссии не использовали какие-либо средства автоматизированной проверки текстовых документов на наличие/отсутствие заимствований (например, «Антиплагиат»). Сравнение осуществлялось лично.

При принятии решения диссертационный совет руководствовался требованиями п. 14 Положения о порядке присуждения ученых степеней от 2013 г. (с изменениями на 01.10.2018 г.):

14. В диссертации соискатель ученой степени обязан ссылаться на автора и (или) источник заимствования материалов или отдельных результатов. При использовании в диссертации результатов научных работ, выполненных соискателем ученой степени лично и (или) в соавторстве, соискатель ученой степени обязан отметить в диссертации это обстоятельство.

и п. 11 Положения о порядке присуждения ученых степеней от 2002 г. в редакции от 20.06.2011, действовавшей в период подготовки и защиты диссертации Бахуса А.О.:

11. При написании диссертации соискатель обязан ссылаться на автора и (или) источник заимствования материалов или отдельных результатов.

При использовании в диссертации идей или разработок, принадлежащих соавторам, коллективно с которыми были написаны научные работы, соискатель обязан отметить это обстоятельство в диссертации.

Указанные ссылки должны делаться также в отношении научных работ соискателя, выполненных им как единолично, так и в соавторстве.

В случае использования заимствованного материала без ссылки на автора и (или) источник заимствования диссертация снимается с рассмотрения диссертационным советом без права повторной защиты указанной диссертации.

Диссертационный совет считает достаточной информацию, полученную от Департамента аттестации научных и научно-педагогических работников для решения вопроса о недобросовестных заимствованиях Бахуса А.О. из диссертаций и работ Алпеевой Н.Н. и Сухова А.Х. при написании текста собственного диссертационного исследования.

Для решения вопроса о наличии/отсутствии совместных работ Бахуса А.О. с названными выше авторами была использована информация Научной электронной библиотеки eLibrary.ru и электронного каталога Российской государственной библиотеки.

Принимая во внимание вышеизложенное, диссертационный совет отмечает:

1. В тексте диссертации А.О.Бахуса недобросовестные заимствования носят массовый характер: на 145 страницах из 178 страниц основного текста диссертации выявлены факты недобросовестного заимствования. Выявленные заимствования осуществляются фразами, абзацами, страницами вместе с цитатами, таблицами, пунктуационными ошибками (например, стр. 84, 85), орфографическими ошибками (например, стр. 74). На 100 % страниц, содержащих заимствования, не приведены ссылки на источники. Работы, из которых приводились недобросовестные заимствования:

- Алпеева, Наталья Николаевна. Социокультурная роль регионального телевидения России: Анализ деятельности телекомпаний Западной Сибири: диссертация ... кандидата филологических наук: 10.01.10. - Барнаул, 2003 - 208 с.: ил.;
- Сухов, Алим Хусаинович. Совершенствование механизма социально-экономического управления структурой вещания региональных телекомпаний: диссертация ... кандидата экономических наук: 08.00.05. - Санкт-Петербург, 2004 - 178 с.: ил.

2. Анализ публикационной активности А.О. Бахуса в период подготовки диссертационного исследования (перечень опубликованных работ по теме диссертации приведен в автореферате диссертации) свидетельствуют о том, что у него отсутствуют совместные работы с Н.Н. Алпеевой, А.Х. Суховым.

3. В диссертационном исследовании А.О.Бахуса недобросовестно заимствуется как качественная, так и количественная информация: заимствуются почти без изменений значительные фрагменты текста, содержащие как тезисы, так и аргументы (формулировка актуальности исследования, состояние научной разработанности проблемы, научной новизны, гипотезы, цели, задач, предмета исследования, положений, выносимых на защиту, методологической базы исследования); заимствования, включающие цитирование, осуществляются на С. 14, 15, 17,18, 20, 21, 38, 44, 58, 67, 76, 86, 105, 106, 115, 121, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 135, 136, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 147; осуществляется полное или частичное заимствование таблиц с количественными показателями на С. 70, 72, 82, 113, 118, 119, 137. Обнаруживается заимствование количественных характеристик наземной сети телевидения (С. 111).

4. В диссертации А.О.Бахуса выявлены попытки адаптировать заимствованный текст к собственному исследованию путем замены названий одного населенного пункта другим (Алтайский край заменяется на Подольский район (С. 9), Западная Сибирь на Подольский район (С. 100), Барнаул на Подольск (С. 113), Бийск на Щербинку (С. 113), Рубцовск на Климовск (С. 113), Камень-на-Оби на Чехов (С. 113), Благовещенка на Троицк (С. 113)), замены названий одних телекомпаний другими (телекомпания «Кварц» (г. Подольск) вместо телекомпаний Западно-Сибирского региона (С. 6 и далее по тексту), телекомпания «ГНТ» вместо телекомпаний «Россия» (С. 101), Подольские телекомпания вместо Западносибирских телекомпаний (С. 108)), замены названий одних передач другими (программа «Диалог» вместо программы «Губернские новости» (С. 101, 102), программа «Новости» ТВ «Кварц» вместо программы «Панорама» ГТРК «Алтай» (С. 105), программа «Диалог» вместо программы «Наше богатство – люди» (С. 122), «Новости» вместо «Наука и техника» (С. 125)), а также путем изменения выхода телепередач в эфир на более поздний (2001-2002 г.г. заменяются на 2010-2011 г.г. (С. 9 и далее по тексту), изменения численности населения городов (400 тысяч человек вместо 500 тысяч человек (С. 107), изменения количества населенных пунктов (54 населенных пункта вместо 334 населенных пункта (С. 111). В ряде таблиц осуществляется

частичная замена или дополнение (С. 113, 118, 119). Наблюдается замена президентов (Д.А. Медведев вместо В.В. Путина (С. 121)). Иными словами, всеми возможными средствами формируется впечатление о проведении исследования на ином практическом материале и в другой временной отрезок времени, что, как выяснилось в процессе сопоставления работ, не соответствует действительности.

5. В диссертации А.О.Бахуса при описании телепередач подольской телестудии приводятся должности и цитаты героев телепередач Алтая. Так, цитата первого секретаря Бийского ГК КПРФ А. Неверова приписывается главе администрации района Н.П.Москалеву, цитата корреспондента бийской телекомпании ТВ-КОМ Д.Дробышева приписывается корреспонденту подольской телекомпании «Кварц», чья фамилия не указывается (С. 121). Цитата главы администрации Ленинского района г. Барнаула С. Краснова приписывается главе администрации Подольского района, чья фамилия также не указывается (С. 124). Содержание эфиров телеканалов Западно-Сибирского региона копируется и включается в текст диссертации А.О.Бахуса как содержание эфиров телеканалов Подольского района (С. 124).

6. Автореферат диссертации А.О.Бахуса также содержит многочисленные заимствования. Так, стр. 3-16 автореферата А.О. Бахуса заимствованы из диссертации Н.Н. Алпеевой (стр. 3-11, 35, 43-44, 97-99, 116-117, 119-120, 126-127, 130-131, 152, 167, 172) с изменениями географических названий и названий СМИ и незначительной авторской правкой.

7. В научных публикациях А.О.Бахуса, подготовленных в период работы над диссертацией и указанных в автореферате, также присутствуют многочисленные заимствования из диссертаций Н.Н. Алпеевой и А.Х. Сухова. Так, в статье из перечня ВАК ведущих рецензируемых журналов и продолжающихся изданий *Региональное ТВ России. Место в медиaprостранстве страны* // *Вестник Российского университета дружбы народов. Серия: Литературоведение, журналистика. №4, 2009. - С.29-34* выявлены заимствования из диссертации Н.Н. Алпеевой (стр. 13-25). В статье из перечня ВАК ведущих рецензируемых журналов и продолжающихся изданий *Социально-экономические аспекты функционирования региональных и национальных телекомпаний в России и за рубежом* // *Вестник РУДН серия литературоведение, журналистика № 2, 2010. – С. 62-82* обнаружены заимствования из диссертации А.Х. Сухова (стр. 56-67, 74-75). В статье *Социокультурные ценности регионального и центрального ТВ* (<http://grafoman.net/view-printview-1242.html>) обнаружены заимствования из диссертации Н.Н. Алпеевой (стр. 118-133).

8. Постраничное сравнение текста диссертации А.О.Бахуса с текстом диссертации Н.Н. Алпеевой «Социокультурная роль регионального телевидения России: Анализ деятельности телекомпаний Западной Сибири» и диссертации А.Х. Сухова «Совершенствование механизма социально-экономического управления структурой вещания региональных телекомпаний» позволило выявить следующий характер заимствований (см. Таблицу):

Таблица. Распределение и характер недобросовестных заимствований в диссертации А.О.Бахуса

Номера страниц диссертации А.О.Бахуса	Номера страниц источника	Характер заимствования
Алпеева, Наталья Николаевна. Социокультурная роль регионального телевидения России: Анализ деятельности телекомпаний Западной Сибири: диссертация ... кандидата филологических наук: 10.01.10. - Барнаул, 2003 - 208 с.: ил.		
3	3-4	Текст совпадает за исключением некоторых слов и словосочетаний
4	4-5	Текст и ссылки совпадают за исключением некоторых слов и словосочетаний
5	5	Текст и ссылки совпадают за исключением некоторых слов и словосочетаний
6	6-7	Текст совпадает за исключением некоторых слов и словосочетаний. Везде по тексту «Западная Сибирь» заменена на «Подольский район»
7	7	Текст совпадает за исключением некоторых слов и словосочетаний. «Телевидение Западной Сибири» заменено на ТВ «Кварц»
8	7-8	Текст совпадает за исключением некоторых слов и словосочетаний
9	8-9-10	Текст совпадает за исключением некоторых слов и словосочетаний. «Алтайский край» заменен на «Подольский район»
10	10	Текст совпадает за исключением некоторых слов и словосочетаний
11	11	Текст совпадает. Дополнен словосочетанием «и четырех приложений»
12	12	Текст и ссылки совпадают за исключением некоторых слов и словосочетаний
14	12-13-14	Текст и ссылки совпадают за исключением некоторых слов и словосочетаний
15	14	Текст и ссылки совпадают за исключением некоторых слов и словосочетаний
16	15	Текст и ссылки совпадают за исключением некоторых слов и словосочетаний
17	16	Текст и ссылки совпадают полностью
18	17	Текст и ссылки совпадают полностью
19	17-18	Текст и ссылки совпадают полностью
20	18-19	Текст и ссылки совпадают полностью
21	19-20	Текст и ссылки совпадают за исключением некоторых слов и словосочетаний
22	20-21	Текст и ссылки совпадают полностью
23	21-22	Текст и ссылки совпадают полностью
24	22-23-24	Имеет место некорректное заимствование
25	24-25	Текст и ссылки совпадают за исключением некоторых слов и словосочетаний
26	25-26	Текст и ссылки совпадают полностью
27	26-27	Текст и ссылки совпадают полностью
28	27-28	Текст и ссылки совпадают за исключением некоторых слов

		и словосочетаний
29	28-29	Имеет место некорректное заимствование
30	29-30	Текст и ссылки совпадают полностью
31	30-31	Текст и ссылки совпадают. Слово «новостийных» заменено на слово «новостных»
32	31-32	Текст и ссылки совпадают полностью
33	32-33	Текст и ссылки совпадают за исключением некоторых слов
34	33-34	Текст совпадает за исключением некоторых слов и указания источника
35	34-35	Текст и ссылки совпадают полностью
36	35, 43	Имеет место некорректное заимствование
37	43-44-45	Текст совпадает за исключением некоторых слов и элементов оформления
38	45-46	Имеет место некорректное заимствование
39	46-47	Текст совпадает за исключением некоторых слов
40	47-48	Текст и ссылки совпадают полностью
41	48-49	Текст совпадает за исключением некоторых слов и словосочетаний
42	49-50	Текст совпадает за исключением некоторых слов и словосочетаний
43	50-51-52	Имеет место некорректное заимствование
44	52-53	Имеет место некорректное заимствование
45	53-54	Текст совпадает полностью, добавлено слово «замечательную»
46	54-55	Текст совпадает за исключением некоторых слов и словосочетаний, осуществляется замена названий телекомпаний
47	55-56-57	Текст совпадает за исключением некоторых слов, словосочетаний и элементов оформления
48	57-58	Текст совпадает за исключением некоторых слов и словосочетаний
49	58-59	Текст совпадает полностью
50	59-60	Текст совпадает за исключением некоторых слов и словосочетаний
51	60	Текст совпадает полностью
52	60-61-62	Имеет место некорректное заимствование
53	62-63	Текст и ссылки совпадают. Добавлено слово «местное»
54	63-64	Текст и ссылки совпадают полностью
55	64-65	Имеет место некорректное заимствование
56	65-66	Текст совпадает за исключением некоторых слов и словосочетаний
57	66-67	Имеет место некорректное заимствование
58	68-69	Текст совпадает за исключением некоторых слов и словосочетаний
59	69-70	Текст совпадает за исключением некоторых слов и словосочетаний
60	70-71	Текст и ссылки совпадают полностью. Изменены элементы оформления
61	71-72	Текст совпадает за исключением некоторых слов
62	72-73	Имеет место некорректное заимствование
63	73-74-75	Имеет место некорректное заимствование
64	75-76	Имеет место некорректное заимствование

65	76-77-78	Текст и ссылки совпадают полностью
66	78-79-80	Текст и ссылки совпадают полностью
67	80, 97	Имеет место некорректное заимствование
68	97-98	Текст совпадает полностью
69	98-99	Текст совпадает за исключением некоторых слов и словосочетаний
Сухов, Алим Хусаинович. Совершенствование механизма социально-экономического управления структурой вещания региональных телекомпаний: диссертация ... кандидата экономических наук: 08.00.05. - Санкт-Петербург, 2004 - 178 с.: ил.		
70	50-51	Текст совпадает за исключением некоторых слов и словосочетаний. Заимствуется таблица с несущественной заменой слов
71	51, 66-67	Имеет место некорректное заимствование
72	67-68	Имеет место некорректное заимствование
73	68-69-70-71	Текст совпадает за исключением некоторых слов и словосочетаний
74	71, 74-75	Текст совпадает за исключением некоторых слов и словосочетаний. Осуществляется заимствование с орфографической ошибкой
75	75, 109	Текст совпадает за исключением некоторых слов и словосочетаний. 2001 года заменяется на 2007
76	109-110	Текст совпадает за исключением некоторых словосочетаний
77	110-111-112	Текст совпадает за исключением некоторых слов и ссылки на источник
78	112-113	Текст совпадает за исключением некоторых слов, словосочетаний и ссылки на источник
79	113-114	Текст совпадает за исключением некоторых слов, словосочетаний и ссылки на источник
80	114-115	Текст совпадает за исключением ссылки на источник
81	115-116	Текст совпадает за исключением некоторых слов, словосочетаний. Осуществляется замена дат и названий телекомпаний
82	116-117	Имеет место некорректное заимствование. Заимствуется таблица
83	117-118	Текст совпадает полностью
84	118-119	Текст совпадает полностью за исключением ссылки на источник. Осуществляется заимствование с пунктуационной ошибкой
85	120	Текст совпадает за исключением некоторых слов, словосочетаний. Осуществляется заимствование с пунктуационной ошибкой
86	121	Текст совпадает за исключением некоторых слов, словосочетаний и указания стоимости оборудования
87	122-123	Текст совпадает полностью. Добавляется слово «региональным»
88	123-124	Текст совпадает за исключением некоторых слов, словосочетаний
89	124-125	Имеет место некорректное заимствование
Алпева, Наталья Николаевна. Социокультурная роль регионального телевидения России: Анализ деятельности телекомпаний Западной Сибири: диссертация ... кандидата филологических наук: 10.01.10. - Барнаул, 2003 - 208 с.: ил.		
98	100	Имеет место некорректное заимствование. Осуществляется

		замена дат и количественных показателей
99	101-102	Имеет место некорректное заимствование
100	102-103	Имеет место некорректное заимствование
101	103-104, 107-108	Имеет место некорректное заимствование
102	108-109	Имеет место некорректное заимствование с заменой названий телепередач, географических наименований и дат
103	109-110- 111	Имеет место некорректное заимствование
104	111-112	Имеет место некорректное заимствование
105	112-113	Текст совпадает за исключением некоторых слов, словосочетаний. Алтайский край заменен на Подольск, осуществляется замена телепередач
106	113-114	Текст совпадает за исключением некоторых слов, словосочетаний. Осуществляется замена телепередач
107	114-115	Текст совпадает за исключением некоторых слов, словосочетаний и количественных данных
108	115-116- 117-118	Имеет место некорректное заимствование
109	118	Имеет место некорректное заимствование
111	119-120	Имеет место некорректное заимствование. Осуществляется замена «Алтайский край» на «Подольский район», замена названий телекомпаний
112	120-121- 122	Имеет место некорректное заимствование
113	122-123	Имеет место некорректное заимствование
114	123-124- 125-126	Имеет место некорректное заимствование
115	126-127	Текст совпадает за исключением некоторых слов, словосочетаний.
116	127-128	Текст совпадает за исключением некоторых слов, словосочетаний, изменены элементы оформления
117	128-129	Текст совпадает за исключением некоторых слов, словосочетаний.
118	129-130	Имеет место некорректное заимствование
119	130-131- 132-133	Имеет место некорректное заимствование. Частично заимствована таблица
120	134-135	Текст совпадает за исключением некоторых слов, словосочетаний.
121	135-136	Текст совпадает за исключением некоторых слов, словосочетаний.
122	136-137	Текст совпадает за исключением некоторых слов, словосочетаний. Осуществлялась замена дат, названий телепередач и телекомпаний
123	137-138	Текст совпадает за исключением некоторых слов, словосочетаний, дат
124	138-139	Текст совпадает за исключением некоторых слов, словосочетаний, географических названий, названий телепередач, дат
125	139-140	Текст совпадает за исключением некоторых слов, словосочетаний, географических названий, названий телепередач, дат

126	140-141	Текст совпадает за исключением некоторых слов, словосочетаний, географических названий, названий телепередач, дат
127	141-142	Текст совпадает за исключением некоторых слов, словосочетаний, названий телепередач, дат
128	142-143	Текст совпадает за исключением некоторых слов, словосочетаний, географических названий, названий телепередач, дат
129	143-144	Текст совпадает за исключением некоторых слов, словосочетаний, географических названий, названий телепередач, дат
130	144-145	Текст совпадает за исключением некоторых слов, словосочетаний, географических названий, названий телепередач, дат
131	145-146	Текст совпадает за исключением некоторых слов, словосочетаний, географических названий, названий телепередач, дат
132	146-147	Имеет место некорректное заимствование
133	147-148	Текст совпадает за исключением некоторых слов, словосочетаний, географических названий, названий телепередач, дат
134	148-149	Текст совпадает за исключением некоторых слов, словосочетаний, географических названий, названий телепередач, дат
135	150-151	Текст совпадает за исключением некоторых слов, словосочетаний, географических названий, названий телепередач, дат
136	151-152	Текст совпадает за исключением некоторых слов, словосочетаний, географических названий, названий телепередач, дат
137	152-153	Текст совпадает за исключением некоторых слов, словосочетаний. Имеется частичное копирование таблицы
138	153-154	Текст совпадает за исключением некоторых слов, словосочетаний. Осуществляется замена названий телепередач, дат
139	154-155	Текст совпадает за исключением некоторых слов, словосочетаний. Осуществляется замена названий телепередач, дат
140	155-156	Текст совпадает за исключением некоторых слов, словосочетаний. Осуществляется замена названий телепередач, дат
141	156-157	Текст совпадает за исключением некоторых слов, словосочетаний. Осуществляется замена названий телепередач, дат
142	157-158	Текст совпадает за исключением некоторых слов, словосочетаний, дат
143	158-159	Текст совпадает за исключением дат
144	159-160	Текст совпадает за исключением некоторых слов, словосочетаний. Осуществляется замена названий телепередач, дат
145	160-161-162	Текст совпадает за исключением некоторых слов, словосочетаний
146	162-163	Текст совпадает за исключением некоторых слов,

		словосочетаний. Осуществляется замена названий телепередач, дат
147	163-164	Текст совпадает за исключением некоторых слов, словосочетаний. Осуществляется замена названий телепередач, дат
148	164-165	Текст совпадает полностью. Слово «колхозники» заменено на слова «фермеры», «крестьяне»
149	165-166	Имеет место некорректное заимствование
157	167	Имеет место некорректное заимствование
158	167	Имеет место некорректное заимствование
159	167-168	Текст заимствовал полностью. Изменено оформление
160	168-169	Текст заимствовал полностью. Изменено оформление
161	169-170	Текст совпадает за исключением некоторых слов, словосочетаний. Осуществляется замена названий телепередач
162	170-171	Текст совпадает за исключением некоторых слов, словосочетаний
163	171	Имеет место некорректное заимствование
164	172	Текст заимствовал полностью. «Западно-Сибирский регион» заменен на «Кварц»

На заседании 6 ноября 2019 г. диссертационный совет принял решение о лишении Бахуса Алексея Олеговича ученой степени кандидата филологических наук.

При проведении открытого голосования диссертационный совет в количестве 14 человек, участвовавших в заседании, из 20 человек, входящих в состав совета, проголосовал: «за» - 14, «против» - нет, «воздержались» - нет.

Председатель
диссертационного совета
Д 212.038.18



Handwritten signatures of the members of the dissertation council.

Тулупов
Владимир Васильевич

Ученый секретарь
диссертационного совета
Д 212.038.18

Кажикин
Александр Александрович

06.11.2019 г.