

Председателю
диссертационного совета Д212.249.06
профессору Матвеевой Р. Н.

Я, Кузьмин Сергей Рудольфович, согласен выступить официальным оппонентом по диссертации Нарзыева Владимира Викторовича «Рост и репродуктивное развитие вегетативного и семенного потомства плюсовых деревьев сосны кедровой сибирской (юг Средней Сибири)» по специальности 06.03.01 – Лесные культуры, селекция, семеноводство (сельскохозяйственные науки).

Сведения об официальном оппоненте

Фамилия, имя, отчество оппонента	Кузьмин Сергей Рудольфович
Шифр и наименование научной специальности, по которой защищена диссертация	03.00.16 – Экология
Ученая степень	Кандидат сельскохозяйственных наук
Наименование отрасли науки	Сельскохозяйственные науки
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы официального оппонента на момент представления им отзыва в диссертационный совет, и занимаемая им в этой организации должность	Институт леса им. В. Н. Сукачева Сибирского отделения Российской академии наук – обособленное подразделение Федерального государственного бюджетного научного учреждения Федеральный исследовательский центр «Красноярский научный центр Сибирского отделения Российской академии наук», научный сотрудник
Почтовый индекс, адрес	660036, г. Красноярск, ул. Академгородок, 50/28
Телефон	+79029412665 (личный) +79233783768 (личный) +7 (391) 243-36-86 (организации)
Адрес электронной почты	skr_7@mail.ru (личный) institute_forest@ksc.krasn.ru (организации)
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние пять лет	1. Пахарькова, Н. В. Диагностика устойчивости представителей рода Pinus к периодическим повышением температуры в зимне-весенний период / Н. В. Пахарькова, Н. А. Кузьмина, Г. В. Кузнецова, С. Р. Кузьмин // Известия Санкт-Петербургской

лесотехнической академии. – 2019. –
Вып. 227. – С. 88-106.

2. **Кузьмин, С. Р.** Связь комплекса показателей ассимиляционного аппарата с анатомическими характеристиками древесины побегов сосны обыкновенной / С. Р. Кузьмин, Т. В. Карпюк // Хвойные бореальной зоны. – 2018. – Т. XXXVI. – № 4. – С. 312-315.

3. Кузьмина, Н. А. Анализ динамики роста климатипов сосны обыкновенной в географических культурах в Средней Сибири / Н. А. Кузьмина, **С. Р. Кузьмин** // Сибирский лесной журнал. – Красноярск, 2017. – № 2. – С. 31-39.

4. **Кузьмин, С. Р.** Радиальный рост и доля поздней древесины у сосны обыкновенной в географических культурах в Западной и Средней Сибири / С. Р. Кузьмин, Р. В. Роговцев // Сибирский лесной журнал. – Красноярск, 2016. – № 6. – С. 113-125.

5. Tchebakova, N. M. Potential climate-induced distributions of *Lophodermium* needle cast across Central Siberia in the 21 century / N. M. Tchebakova, N. A. Kuzmina, E. I. Parfenova, V. A. Senashova, **S. R. Kuzmin** // Web Ecology. – 2016. – V. 16. – N 1. – P. 37-39.

6. Чебакова, Н.М. Оценка климатического ареала шютте обыкновенного в Средней Сибири при изменении климата / Н. М. Чебакова, Н. А. Кузьмина, Е. И. Парфенова, В. А. Сенашова, **С. Р. Кузьмин** // Сибирский экологический журнал. – 2016. – № 6. – С. 855-865 (Переводная версия: Tchebakova N. M. Assessment of climatic limits of needle cast-affected area under climate change in Central Siberia / N. M. Tchebakova, N. A. Kuzmina, E. I. Parfenova, V. A. Senashova, **S. R. Kuzmin** // Contemporary problems of Ecology. – 2016. – V.9. – № 6. – P. 721-729.

7. Кузьмина, Н.А. Распространение

	<p>шютте в насаждениях сосны обыкновенной в Средней Сибири / Н. А. Кузьмина, В. А. Сенашова, С. Р. Кузьмин // Лесоведение. 2014. № 6. С. 49–55 (Переводная версия: Kuzmina, N. A. Distribution of Lophodermium needle cast agents in Scots pine stands in middle Siberia / N. A. Kuzmina, V. A. Senashova, S. R. Kuzmin // Contemporary Problems of Ecology. – 2015. – V.8. – N 7. – С. 909-915).</p> <p>8. Кузьмин, С.Р. Морфологические особенности хвои у сосны обыкновенной с разной устойчивостью к грибным болезням / С. Р. Кузьмин, Н. А. Кузьмина // Экология. – 2015. – № 2. – С. 156-160 (Переводная версия: Kuzmin S.R., Kuzmina N.A. Morphological distinctions of needles in Scots pine with various resistance levels to fungal diseases / S. R. Kuzmin, N. A. Kuzmina // Russian Journal of Ecology. – 2015. – V. 46. – N 2. – P. 209–212).</p>
<p>Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в прочих научных изданиях за последние пять лет</p>	<p>1. Кузьмин, С. Р. Особенности ассимиляционного аппарата и древесины у сосны обыкновенной с разной устойчивостью к грибным патогенам / С. Р. Кузьмин // Лесные экосистемы бореальной зоны: биоразнообразие, биоэкономика, экологические риски. – Красноярск, 2019. – С. 227-229.</p> <p>2. Кузьмин, С. Р. Особенности древесины у сосны обыкновенной разного происхождения в географических культурах Западной и Средней Сибири / С. Р. Кузьмин // Строение, свойства и качество древесины – 2018. – Красноярск, 2018. – С. 126-130.</p> <p>3. Кузьмин, С. Р. Летучие вещества в хвое у климатипов сосны обыкновенной с разной устойчивостью к патогенам / С. Р. Кузьмин // Плодоводство, семеноводство, интродукция древесных</p>

растений. – Красноярск, 2018. – С. 110-112.

4. Кузьмина, Н. А. Оценка успешности роста географических культур сосны обыкновенной и рекомендации для лесного хозяйства Красноярского края / Н. А. Кузьмина, **С. Р. Кузьмин** // Плодоводство, семеноводство, интродукция древесных растений. – Красноярск, 2018. – С. 113-116.

5. Кузьмина, Н. А. Отбор перспективных климатипов сосны обыкновенной в географических культурах в Средней Сибири / Н. А. Кузьмина, **С. Р. Кузьмин** // Сохранение лесных генетических ресурсов. – Гомель, 2017. – С. 103-106.

 С. Р. Кузьмин



Подпись
Зав. канцелярией

 заверяю
