

## Справка

о научном руководителе аспирантов по основной образовательной программе высшего образования – программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре по научной специальности **4.3.4. Технологии, машины и оборудование для лесного хозяйства и переработки древесины**

№ п/п	Ф.И.О. научного руководителя	Условия привлечения (основное место работы: штатный, внутренний совместитель, внешний совместитель; по договору ГПХ)	Ученая степень, ученое звание	Тематика самостоятельной научной (научно-исследовательской) деятельности (участие в осуществлении такой деятельности) по направлению исследований в рамках научной специальности	Публикации в рецензируемых отечественных научных журналах и изданиях	Публикации в зарубежных рецензируемых научных журналах и изданиях	Апробация результатов научной (научно-исследовательской) деятельности на российских и(или) международных конференциях, с указанием темы статьи (темы доклада) за
1	2	3	4	5	6	7	8
	Иванов Виктор Александрович	штатный	Ученая степень - д.т.н., Ученое звание - профессор	<p>Научное направление «Повышение эффективности лесного комплекса применением инновационных технологий заготовки и переработки древесины»</p> <p>Повышение эффективности лесопромышленного комплекса Приангарья непрерывным неистощительным лесопользованием и управлением качеством</p> <p>Приказ №674 от 28.12.2020 г. Приказ №593 от 24.12.2021 г. Регистрационный номер АААА-А21-121110200007-3 Приказ №589 от 26.12.2022 г.</p>	<p>1. Григорьева О.И., Григорьев И.В., Гринько О.И., <b>Иванов В.А.</b>, Калита О.Н. Анализ результатов лесовосстановления в условиях Балтийско-Белозерского таежного района // Системы. Методы. Технологии. 2022. №1 (53). С. 86-92.</p> <p>2. Лысыч М.Н., Бухтояров Л.Д., Гринько О.И., Григорьева О.И., Григорьев И.В., <b>Иванов В.А.</b> Моделирование взаимодействия древесных семян с почвой при аэросеве // Системы. Методы. Технологии. 2022. №1 (53). С. 93-98.</p> <p>3. Рябухин П.Б., Григорьев И.В., <b>Иванов В.А.</b> Методика расчета начального натяжения гибкого режущего</p>	<p>1. Influence of different forest management techniques on the quality of wood. / <i>Grigoreva O., Runova E., Ivanov V., Alyabyev A., Hertz E., Voronova A., Shadrina S., Grigorev I.</i> // Journal of Renewable Materials. 2021. Т. 9. № 12. С. 2175-2188. <b>Scopus</b></p> <p>2. Comparative analysis of thinning techniques in pine forests. / <i>Grigoreva O., Runova E., Ivanov V., Savchenkova V., Hertz E., Voronova A., Shvetsova V., Grigorev I., Lavrov M.</i> // Journal of Forestry Research. 2021.</p> <p>3. Kunickaya O., Pomiguyev A., Kruchinin I., Storodubtseva T., Voronova A., Levushkin D., Borisov V., <b>Ivanov V.</b> Analysis of modern wood processing</p>	<p>1. Итоги научно-инновационной деятельности Братского государственного университета за 2020 год/И.С.Ситов, В.А. Иванов, М.Ю.Иванов// Труды Братского государственного университета: Серия: Естественные и инженерные науки. – Братск: Изд-во БрГУ, 2021. – С.3-10.</p> <p>2. Исследование особенностей лесных кластеров / В.А. Иванов, И.А. Можарин, М.В. Степнищева// Труды Братского государственного университета: Серия: Естественные и инженерные науки. – Братск: Изд-во БрГУ, 2020. – С.62-65.</p>

				<p>Регистрационный номер 122101900053-0</p> <p>инструмента пильного аппарата установки для групповой раскряжевки // Системы. Методы. Технологии. 2022. №2 (54). С. 48-54.</p> <p>4. Тихомиров П.В., Букреев В.Ю., Козлов В.Г., Мануковский А.Ю., <b>Иванов В.А.</b>, Сапелкин Р.С. Исследование процессов поддержания работоспособности парка лесозаготовительных и лесотранспортных машин // Системы. Методы. Технологии. 2022. №2 (54). С. 100-107.</p> <p>5. Григорьева О.И., Макуев В.А., Барышникова Е.В., Бурмистрова О.Н., Швецова В.В., Григорьев И.В., <b>Иванов В.А.</b> Перспективы импортозамещения систем машин для искусственного лесовосстановления // Системы. Методы. Технологии. 2022. №3 (55). С. 78-84.</p> <p>6. Локштанов Б.М., Орлов В.В., Фролов И.С., Ильюшенко Д.А., <b>Иванов В.А.</b> Математическое описание и физика процесса образования щепы при рубке круглых лесоматериалов // Системы. Методы. Технологии. 2022. №3 (55). С. 135-140.</p> <p>7. Ильюшенко Д.А., Локштанов Б.М., Орлов В.В., Жукова Л.А.,</p>	<p>techniques in timber terminals // Central European Forestry Journal. 2022. Vol. 68. № 1. P. 51-59. (статья также индексируется в WoS)</p> <p>4. Grigorev I., Kunickaya O., Tikhonov E., Hertz E., Druzyanova V., Timokhova O., <b>Ivanov V.</b>, Kruchinin I. Dynamic impact of wheeled skidders on forest soil in felling areas // Journal of Terramechanics. 2022. T. 101. C. 1-9.</p> <p>5. Dobretsov R.Yu., Grigorev I.V., <b>Ivanov V.A.</b>, Zhuk A.Yu., Verner N.N., Grigoriev G.V., Storodubtseva T.N., Dmitrieva N.K. Improvement of the forest tracked vehicles control by using impulse control technology for the steering mechanism // European Chemical Bulletin. 2022. T. 11. № 8. C. 32-37.</p> <p>6. Grigorev I., Kunickaya O., <b>Ivanov V.</b>, Markov O., Nguyen V.L., Pham N.L., Nguyen T.N., Nazarova I. Optimizing performance of handling machines in timber worksites // Evolutionary Intelligence. 2022. Vol. 15 (4). P. 2541-2552.</p> <p>7. Grigoreva O., Runova E., Savchenkova V., Hertz E., Voronova A., <b>Ivanov V.</b>, Shvetsova V., Grigorev I., Lavrov M. Comparative analysis of</p>	<p>3. Повышение эффективности работы лесовозных автопоездов/ В.А. Иванов, М.В. Степнищева // Труды Братского государственного университета: Серия: Естественные и инженерные науки. – Братск: Изд-во БрГУ, 2020. – С. 67-70.</p> <p>4. Ситов И.С., <b>Иванов В.А.</b>, Иванов М.Ю. Итоги научно-инновационной деятельности Братского государственного университета за 2021 год // Труды Братского государственного университета: Серия: Естественные и инженерные науки. – Братск: Изд-во БрГУ, 2022. – 253 с.</p>
--	--	--	--	---	---	--

				<p><b>Иванов В.А.,</b> Степанищева М.В. Математическое описание и физика процесса раскалывания круглых лесоматериалов // Системы. Методы. Технологии. 2022. №4 (56). С. 72-77.</p> <p>8.Ильющенко Д.А., Локштанов Б.М., Орлов В.В., Копосова Е.Г., <b>Иванов В.А.,</b> Степанищева М.В. Надежность работы высокопроизводительных поточных линий // Системы. Методы. Технологии. 2022. №4 (56). С. 78-82.</p>	<p>thinning techniques in pine forests // Journal of Forestry Research. 2022. Vol. 33 (4). P. 1145- 1156.</p> <p>8.Grigureva O., Runova E., Storodubtseva T., Urazova A., Voronova A., <b>Ivanov V.</b>, Shvetsova V., Grigorev I. Comparative Analysis of Thinning Techniques in Garchinsky Forestry // Mathematical Modelling of Engineering Problems. 2022. Vol. 9 (3). P. 762- 770.</p>	
--	--	--	--	--	---	--