

Наименование организации, осуществляющей образовательную деятельность – федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Алтайский государственный аграрный университет»

### Справка

о научном руководителе аспирантов по основной образовательной программе высшего образования – программе подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре

**35.06.01 Сельское хозяйство (Мелиорация, рекультивация и охрана земель),** заявленной на государственную аккредитацию

№ п/п	Ф.И.О. научного руководителя аспирантов	Ученая степень, ученое звание	Тематика самостоятельной научной исследовательской (творческой) деятельности (участие в осуществлении такой деятельности) по направленности (профилю) подготовки, а также наименование и реквизиты документа, подтверждающие ее закрепление	Публикации в ведущих отечественных рецензируемых научных журналах и изданиях	Публикации в зарубежных рецензируемых научных журналах и изданиях	Апробация результатов научно-исследовательской (творческой) деятельности на национальных и международных конференциях с указанием темы статьи (темы доклада)
1.	Давыдов Александр Степанович	Д-р с.-х. наук, доцент	Прогнозирование водного режима почв при орошении в Кундинской степи (внесена в план бюджетных НИР АГАУ)	1. Моделирование накопления, миграции и трансформации азота в почве при использовании стоков животноводческих комплексов //Вестник Алтайского государственного аграрного университета. №11. 2013. С. 9-12.(в соавт.) 2. Вопросы методики агроэкологической оценки плодородия пахотных почв для проектирования систем земледелия на ландшафтной основе /Вестник Алтайского государственного аграрного университета. №5. 2016. С. 55-60. (в соавт.)	нет	1. Качественная оценка оросительных и дренажных вод на Алейской оросительной системе //Аграрная наука – сельскому хозяйству: XII межд. науч.-прак. конф.: Барнаул, 2017. С. 450-452.
2.	Макарычев Сергей Владимирович	Д-р биол. наук, профессор	Исследование теплофизического состояния почвенного покрова Алтайского края (внесена в план	1. Макарычев С. В., Зайкова Н. И. Влияние режимов орошения на водопотребление столовой свеклы в условиях алтайского Приобья// Вестник Алтайского ГАУ: 2014. - №1(111). – С. 24-29.	1. Makarychev S. V. Conductive and steam-diffuse constituents of thermotransference in moisture-content soils// Journal of	1. Основные направления модернизации системы подготовки и аттестации научно-педагогических кадров высшей аттестации в Алтайском ГАУ// Аграрная наука – сельскому

			<p>бюджетных АГАУ)</p> <p>НИР</p>	<p>2. Макарычев С. В., Бицошвили И. А., Лебедева Л. В. Агрофизические свойства чернозема выщелоченного// Вестник Алтайского ГАУ: 2014. - №5(115). – С.48-52.</p> <p>3. Теплофизическая характеристика генетических горизонтов черноземов выщелоченных// Вестник Алтайского ГАУ: 2014. - №6(116). – С. 57-61.</p> <p>4. Макарычев С. В., Зайкова Н. И. Теплофизические свойства и режимы чернозема выщелоченного под столовой свеклой в орошаемых условиях// Вестник Алтайского ГАУ:2014. - №10(120). С. 36-42.</p> <p>5. Макарычев С. В. Регулирование водного режима почвы и режимы орошения столовой свеклы в условиях Алтайского Приобья// Вестник Алтайского ГАУ: 2014. - №11(121). – С. 44-49.</p> <p>6. Макарычев С. В., Болотов А. Г., Гейке И. В. и др. Основная гидрофизическая характеристика черноземов выщелоченных Алтайского Приобья в условия сада// Вестник Алтайского ГАУ: 2014. - №12(122). – С. 35-39.</p> <p>7. Макарычев С. В., Зайкова Н. И., Гейке И. В. Влияние климатических и почвенно-физических факторов на урожайность столовой свеклы в условиях Алтайского Приобья//Вестник Алтайского ГАУ: 2015. - №1(123). – С. 47-54.</p> <p>8. Макарычев С. В., Шорина И. В. Особенности формирования термического режима чернозема в зимний период// Вестник Алтайского ГАУ: 2015. - №2(124). – С. 40-45.</p> <p>9. Макарычев С. В., Болотов А. Г., Пастухов В. И. Основная теплофизическая характеристика постпирогенных дерново-подзолистых почв Северо-Восточной</p>	<p>agricultural sciences. – Mongolian academy, 2012. - Vol. 8(01). – P. 67-72.</p> <p>2. Makarychev С. V. Structural-functional concept of thermophysical condition of soils// Journal of agricultural sciences. – Mongolian academy, 2012. – Vol. 8(01). – P. 77-81.</p>	<p>хозяйству: 9 межд. науч.- прак. конф.: Барнаул, 2014. – кн. 1. – С. 14-17.</p> <p>2. Влияние климатических и почвенно-физических факторов на урожайность столовой свеклы// Аграрная наука – сельскому хозяйству: !) межд. науч. – прак. конф.: Барнаул, 2015. – кн. 1. – С. 146-148.</p> <p>3. Влияние орошения на качественные показатели столовой свеклы в условиях Правобережьяреки Оби// Аграрная наука – сельскому хозяйству: 10 межд. науч. – прак. конф.: Барнаул, 2015. – кн. 1. – С. 148-150.</p> <p>4. Экономическая эффективность возделывания столовой свеклы в условиях Алтайского Приобья// Аграрная наука – сельскому хозяйству: 10 межд. науч. – прак. Конф.: Барнаул, 2015. – кн. 1. – С. 150-152.</p> <p>5. Почвенно-физические факторы и объемная теплоемкость выщелоченного чернозема// Аграрная наука – сельскому хозяйству: 10 межд. науч. – прак. конф.: Барнаул, 2015. – кн. 111. – С. 325-327.</p> <p>6. Биологические свойства чернозема выщелоченного в условиях заброшенного яблоневого сада // Аграрная наука – сельскому хозяйству: XII межд. науч.-прак. конф.: Барнаул, 2017. – кн. 2. – С. 379-381.</p> <p>7. Верхнее граничное условие при моделировании температурного режима почвы // Аграрная наука – сельскому хозяйству: XII межд. науч.-прак. конф.: Барнаул, 2017. – кн. 2. – С. 415-416.</p> <p>8. Моделирование режима влажности почв в программной среде Ну-</p>
--	--	--	-----------------------------------	---	---	---

			<p>части ленточных боров Алтайского края// Вестник Алтайского ГАУ: 2015. - № 3(125). – С. 31-34.</p> <p>10. Макарычев С. В., Шорина И. В., Гефке И. В. Влияние бахчевых культур на формирование теплофизического режима черноземов// Вестник Алтайского ГАУ: 2015. - №3(125). – С. 44-50.</p> <p>11. Макарычев С. В., Пастухов В. И., Болотов А. Г. Моделирование основной теплофизической характеристики постпирогенных дерново-подзолистых почв Северо-Восточной части ленточных боров Алтайского края// Вестник Алтайского ГАУ: 2015. – №4(126). – С. 27-30.</p> <p>12. Макарычев С. В., Жарков В. Г. Запасы тепла и влаги в профиле чернозема выщелоченного при возделывании дайкона// Вестник Алтайского ГАУ: 2015. - №4(126). – С. 40-44.</p> <p>13. Макарычев С. В., Болотов А. Г., Гончаров И. А. Сезонная динамика коэффициента влагопроводности чернозема выщелоченного в садах Алтайского Приобья// Вестник Алтайского ГАУ: 2015. - №5(127). – С. 47-52.</p> <p>14. Макарычев С. В., Гефке И. В. Влияние орошения на теплоемкость чернозема и урожайность лука репчатого//Вестник Алтайского ГАУ: 2015. – №5(127). – С. 52-57.</p> <p>15. Макарычев С. В., Шорина И. В. Термический режим чернозема выщелоченного под бахчевыми культурами в условиях Алтайского Приобья// Вестник Алтайского ГАУ: 2015. - №6(128). – С. 49-54.</p> <p>16. Макарычев С. В. Теплофизические свойства термопластов, изготовленных на основе древесины из отходов лесной</p>		<p>дрис // Аграрная наука – сельскому хозяйству: XII межд. науч.-прак. конф.: Барнаул, 2017. – кн. 2. – С. 417-419.</p>
--	--	--	--	--	---

				<p>промышленности// Вестник Алтайского ГАУ: 2015. - №6(128). – С. 139-142.</p> <p>17. Макарычев С. В., Болотов А. Г., Гончаров И. А. Формирование режима влажности чернозема под ягодными культурами в условиях Алтайского Приобья// Вестник Алтайского ГАУ: 2015. - №7(129). – С. 46-51.</p> <p>18. Макарычев С. В. Влияние луковых культур на формирование теплового режима в профиле чернозема выщелоченного// Вестник Алтайского ГАУ: 2015. - №7(129). – С. 70-74.</p>		
3.	Маленко Александр Анатольевич	Д-р с.-х. наук, доцент	Формирование искусственных насаждений различных формаций (внесена в план бюджетных НИР АГАУ)	<p>1. Рост и продуктивность искусственных сосняков в ленточных борах Алтайского края. / А.А. Маленко, А.В. Маурер, А.Е. Осипенко, С.Г. Плугарь //Вестник АГАУ. – 2014. – №2 (112). С. 58-63.</p> <p>2. Биологическая продуктивность лиственницы в различных регионах Евразии. /В.А. Усольцев, Д.С. Гаврилин, А.А. Маленко, В.В. Борников // Вестник АГАУ. – 2014. – №2 (110). С. 70-74.</p> <p>3. Биологическая продуктивность естественных сосняков Северной Евразии: Элементы географии. / В.А. Усольцев, К.С. Субботин, В.В. Терентьев, А.А. Маленко // Вестник АГАУ. – 2014. – №11 (121). С. 55-60.</p> <p>4. Динамика живого напочвенного покрова под влиянием рубок ухода в сосновых насаждениях сухой степи на юге Западной Сибири. / А.А. Маленко, А.А. Малиновских, В.А. Елизаров //Вестник АГАУ, №11 (121), 2014. – С. 70-74.</p> <p>5. Надземная фитомасса деревьев сосны в культурах ленточных боров Западной Сибири. / А.А. Маленко, В.А. Усольцев, К.С. Субботин //Вестник АГАУ, №1 (123), 2015. – С. 60-65.</p>	<p>1. Piantagionidiversadensitàiniziale. / V.A. Usoltsev, A.A. Malenko, V.P.Chasovskikh// 1. Optimization aspetti, gli effetti del gruppo e densità. <i>Italian Science Review</i>. 2014; 7(16). PP. 303-307.</p> <p>2. Piantagionidiversadensitàiniziale. / V.A. Usoltsev, A.A. Malenko, V.P.Chasovskikh// 2. Analisisidellapianagionesperimentale di pinosilvestre. <i>Italian Science Review</i>. 2014; 7(16). PP. 308-312.</p>	<p>1. Результаты испытаний климата пихты обыкновенной (<i>Pinus sylvestris</i> subsp. <i>kulundensis</i>) в лесостепной зоне юго-востока Западной Сибири. / А.А. Маленко, В.И. Гаврюшов, Р.В. Роговцев // Сохранение лесных генетических ресурсов Сибири. Матер. 4-го междунар. совещания. Барнаул. 2015. – С. 104-106.</p> <p>2. Об устойчивости искусственных сосновых насаждений в сухой степи. /А.А. Маленко, В.А. Елизаров //Матер. XV междунар. конф. «Леса Евразии – Большой Алтай». 2015. – С. 54-55.</p> <p>3. Характеристика желудей дуба черешчатого (<i>Quercus robur</i> L.) разных урожайных лет в Алтайском крае. /Е.С. Ширяева, А.А. Маленко //Матер. XV междунар. конф. «Леса Евразии – Большой Алтай». 2015. – С. 112-114.</p> <p>4. Эффективность использования дуба черешчатого в защитных насаждениях Алтайского края. / Е.С. Ширяева, А.А. Маленко //Матер. XV междунар. конф. «Леса Евразии –</p>

				<p>6. Лесоводственные и экологические проблемы равнинных кедровых лесов Западной Сибири. / Б.Е. Чижев, А.А. Маленко, В.И. Желдак, В.М. Сидоренков // Вестник АГАУ, №3 (125), 2015. – С. 50-55.</p> <p>7. Динамика горимости лесов юга Западной Сибири. / А.А. Маленко, А.А. Малиновских, А.С. Чичкарев // Вестник АГАУ, №6 (128), 2015. – С. 68-72.</p> <p>8. Структура и география фитомассы деревьев ели (<i>Piceasp.</i>) и пихты (<i>Abiessp.</i>) в трансконтинентальных градиентах Евразии. // В.А. Усольцев, Д.В. Норицин, А.А. Маленко // Вестник АГАУ, №10 (132), 2015. – С. 45-48.</p> <p>9. Структура фитомассы деревьев лиственницы (<i>larixL.</i>) в трансконтинентальных градиентах Евразии. / В.А. Усольцев, Д.В. Норицин, А.А. Маленко // Вестник АГАУ, №9 (131), 2015. – С. 66-69.</p>		Большой Алтай». 2015. – С. 115-116.
4.	Дробышев Алексей Петрович	Д-р с.-х. наук, профессор	Совершенствование основных звеньев систем земледелия (внесена в план бюджетных НИР АГАУ)	<p>1. Полевые севообороты и их влияние на запасы органического вещества в черноземах Приобья Алтая / А.П. Дробышев // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. - Барнаул, 2013. -№5. – С. 13-16.</p> <p>2. Полевые севообороты и их влияние на запасы органического вещества в черноземах Приобья Алтая / А.П. Дробышев // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. - Барнаул, 2013.-№ 5.– С. 13-16.</p> <p>3. Биологический способ регулирования плодородия сезонно-мерзлотных почв в ресурсосберегающем земледелии / А.П. Дробышев, А.В. Бердышев, В.А. Вишняков // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. - Барнаул, 2016.-№ 3.– С. 22-26.</p>	нет	1. Эффективность поздне-осеннего щелевания черноземов выщелоченных в условиях Бие-Чумышской возвышенности на Алтае Международная / А.П. Дробышев, В.А. Вишняков // Аграрная наука – сельскому хозяйству: материалы X междунар. науч.-практ. конф. Кн. 2. - Барнаул, 2015. – С. 45-48.

5.	Заносова Валентина Ивановна	Д-р. с.-х. наук, доцент	Водно-ресурсный потенциал Западно-Сибирского региона и его роль в устойчивом развитии водохозяйственных систем АПК Алтайского края (внесена в план бюджетных НИР АГАУ)	1. Использование ГИС для ведения локального мониторинга гидрогеолого-мелиоративного состояния орошаемых земель //Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – 2015. – № 7 (129). – С. 57-63. (в соавт.) 2. Анализ ретроспективного и современного состояния орошаемых земель на Павловской оросительной системе //Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – 2015. – № 18 (130). – С. 48-53. (в соавт.)	1. Влияние техногенеза на режим подземных вод Кулунды: статья // Оралдын Ылым Жаршы-сы: научно-теоретический и практический журнал. Республика Казахстан, Уральск: ЖШС «Уралнаучкнига» 2014. № 26 (105). С.68-76 (в соавт.) 2. Urgent Problems of Surface and Subsurface Water Quality in Altai krai and Possible Ways of Their Solution // Water Resources. 2016, Vol. 43, No. 1, pp. 121–128. © Pleiades Publishing, Ltd., 2016.	1. Современные аспекты землеустроительного менеджмента //Аграрная наука – сельскому хозяйству. 5-6.02.2015г., г. Барнаул, АГАУ. С. 372-373. 2. Водные ресурсы и проблемы водопользования. 18-21.09.2015г., г. Ховд Монголия 3. Анализ современного состояния системы государственного мониторинга геологической среды в алтайском крае //Аграрная наука – сельскому хозяйству. 4-5.02.2016г., г. Барнаул, АГАУ. С. 294-296.
6.	Мальцев Михаил Ильич	Канд. с.-х. наук, доцент	Приемы биологизации земледелия на склонах Алтайского Приобья (внесена в план бюджетных НИР АГАУ)	1. Влияние приемов осенней обработки почвы и погодных условий на формирование пищевого режима черноземов выщелоченных в условиях высокого Алтайского Приобья: статья//Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – 2015. – № 10 – С. 29-34 (в соавт.)	нет	1. VI Всероссийская конференция с международным участием «Новые достижения в химии и химической технологии растительного сырья». 22- 24 апреля 2014 г. Барнаул 2. Экономическая эффективность возделывания столовой свёклы в условиях Алтайского Приобья //X Международная научно-практическая конференция «Аграрная наука - сельскому хозяйству». Барнаул, 4-5 февраля 2015г. С. 150-152. 3. Результаты и современное состояние селекции лука шалота в ФГБНУ «Западно-Сибирская овощная опытная станция» ВНИИО //XI Международная научно-практическая конференция «Аграрная наука - сельскому хозяйству». Барнаул, 4-5 февраля 2016 г. С. 165-167

7.	Гефке Ирина Валентиновна	Канд. с.-х. наук, доцент	Исследование теплофизического состояния почвенного покрова Алтайского края (внесена в план бюджетных НИР АГАУ)	<p>1. Основная гидрофизическая характеристика черноземов выщелоченных Алтайского Приобья в условиях сада // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – 2014. – № 12. – С. 35-39. (в соавт.)</p> <p>2. Влияние климатических и почвенно-физических факторов на урожайность столовой свеклы в условиях Алтайского Приобья // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – 2015. – № 1. – С. 47-54. (в соавт.)</p> <p>3. Влияние бахчевых культур на формирование теплофизического режима черноземов // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – 2015. – № 3. – С. 44-49. (в соавт.)</p> <p>4. Влияние орошения на теплоемкость чернозема и урожайность лука репчатого // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – 2015. – № 5 (127). – С. 52-57. (в соавт.)</p> <p>5. Влияние луковой культуры на гидротермический режим и теплоемкость чернозема выщелоченного в условиях Алтайского Приобья // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – 2015. – №8(130). – С. 61-66. (в соавт.)</p> <p>6. Изменение капиллярно-сорбционного давления в черноземе выщелоченном под ягодными культурами // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – 2016. – № 1. – С. 54-60. (в соавт.)</p> <p>7. Морфология и физические свойства почв разного генезиса в условиях дендрария // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – 2016. – № 3. – С. 58-63. (в соавт.)</p> <p>8. Температурные поля и тепловые по-</p>	нет	<p>1. Влияние климатических и почвенно-физических факторов на урожайность столовой свеклы // Аграрная наука – сельскому хозяйству: X межд. науч.-прак. конф.: Барнаул, 2015. – кн. 1. – С. 146-148.</p> <p>2. Влияние орошения на качественные показатели столовой свеклы в условиях Правобережья реки Оби // Аграрная наука – сельскому хозяйству: X межд. науч.-прак. конф.: Барнаул, 2015. – кн. 1. – С. 148-150.</p> <p>3. Почвенно-физические факторы и объемная теплоемкость выщелоченного чернозема // Аграрная наука – сельскому хозяйству: X межд. науч.-прак. конф.: Барнаул, 2015. – кн. 3. – С. 325-327.</p> <p>4. Почвенно-климатические факторы и продуктивность жимолости в условиях Алтайского Приобья // Аграрная наука – сельскому хозяйству: XI межд. науч.-прак. конф.: Барнаул, 2016. – кн. 2. – С. 68-70.</p> <p>5. Теплолагообеспеченность почвы плодового сада в условиях Алтайского Приобья // Почвоведение – продовольственной и экологической безопасности страны: тез. докл. VII съезда Общества почвоведов им. В.В. Докучаева (15-22 августа 2016 г., Белгород): в 2 ч. – Белгород: Изд-во Издательский дом «Белгород», 2016. – Ч. 1. – С. 363-364.</p> <p>6. Коэффициенты теплопередачи и теплоаккумуляции целинных сероземов Узбекистана // Аграрная наука – сельскому хозяйству: XII межд. науч.-прак. конф.: Барнаул, 2017. – кн. 2. – С. 183-184.</p> <p>7. Биологические свойства чернозе-</p>
----	--------------------------	--------------------------	--	--	-----	---

				<p>токи в черноземе выщелоченном под бахчевыми культурами // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – 2016. – № 12. – С. 26-31. (в соавт.)</p>		<p>ма выщелоченного в условиях заброшенного яблоневого сада // Аграрная наука – сельскому хозяйству: XII межд. науч.-прак. конф.: Барнаул, 2017. – кн. 2. – С. 379-381.</p> <p>8. Верхнее граничное условие при моделировании температурного режима почвы // Аграрная наука – сельскому хозяйству: XII межд. науч.-прак. конф.: Барнаул, 2017. – кн. 2. – С. 415-416.</p> <p>9. Моделирование режима влажности почв в программной среде Nudrus // Аграрная наука – сельскому хозяйству: XII межд. науч.-прак. конф.: Барнаул, 2017. – кн. 2. – С. 417-419.</p>
--	--	--	--	---	--	--

Руководитель организации,  
осуществляющей образовательную деятельность

М.П.  
дата составления 10.04.2017 г.



*(Handwritten signature)*  
подпись

/Колпаков Николай Анатольевич  
Ф.И.О. полностью