



Министерство сельского хозяйства и продовольствия
Республики Беларусь

Учреждение образования «Белорусская государственная
орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного
Знамени сельскохозяйственная академия»

Система менеджмента качества

8.5 Производство и предоставление услуг

СТА-2.028(8.5)-2024

Подготовка научных работников высшей квалификации

УТВЕРЖДАЮ
Ректор академии
В.В.Великанов
15.04.2024

СТАНДАРТ АКАДЕМИИ

Подготовка научных работников высшей квалификации

СТА-2.028(8.5)-2024
Версия 1.3

Дата введения: 15.04.2024

Горки, 2024

	<i>Должность</i>	<i>Фамилия</i>	<i>Дата</i>
<i>Разработал</i>	<i>Заведующий аспирантурой и докторантурой</i>	<i>Романьков Д.А.</i>	<i>12.04.2024</i>
<i>Проверил</i>	<i>Заведующий сектором менеджмента качества</i>	<i>Мангутова В.В.</i>	<i>12.04.2024</i>
<i>Версия: 1.3</i>	Контрольный экземпляр		<i>Стр. 1</i>



Учреждение образования «Белорусская государственная
орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного
Знамени сельскохозяйственная академия»

Подготовка научных работников высшей квалификации

СТА-2.028(8.5)-2024

ОГЛАВЛЕНИЕ

1. Назначение.....	3
2. Область применения.....	3
3. Термины и определения.....	3
4. Сокращения и символы.....	5
5. Ответственность и полномочия.....	5
6. Описание процесса.....	8
6.1. Владелец процесса.....	8
6.2. Цель процесса.....	8
6.3. Входы процесса, требования к ним и их поставщики.....	8
6.4. Выходы процесса, требования к ним и их потребители.....	8
6.5. Последовательность этапов в рамках выделенного процесса. Взаимодействие с другими процессами.....	8
6.6. Описание работ в рамках этапов процесса.....	10
6.7. Необходимые ресурсы и их поставщики.....	17
6.8. Мониторинг процесса.....	18
6.9. Анализ и оценка процесса.....	18
6.10. Критерии, методы измерения и оценочные показатели для эффективного функционирования и контроля процесса.....	19
6.11. Риски, возможности и план действий для их решения.....	19
6.12. Совершенствование процесса.....	19
7. Документированная информация (записи о качестве).....	20
8. Нормативные документы.....	20
9. Внесение изменений.....	22
10. Рассылка.....	22
Приложение А_План приёма в аспирантуру и докторантуру.....	23
Приложение Б_Сводная ведомость итогов сдачи вступительных экзаменов в аспирантуру.....	24
Приложение В_Ведомость направления на работу.....	25
Лист ознакомления.....	26
Лист согласования.....	27



Учреждение образования «Белорусская государственная
орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного
Знамени сельскохозяйственная академия»

Подготовка научных работников высшей квалификации

СТА-2.028(8.5)-2024

1. Назначение

Настоящий стандарт менеджмента качества (далее – стандарт) устанавливает порядок выполнения процесса «Подготовка научных работников высшей квалификации» УО БГСХА (далее – академия). Настоящий стандарт реализует требования СТБ ISO 9001-2015.

2. Область применения

Требования настоящего стандарта распространяются на планирование, обеспечение, осуществление, мониторинг, оценку, действия по обращению с рисками, разработку предложений по совершенствованию подготовки научных работников высшей квалификации в академии и обязательны для применения руководством, владельцами процессов, руководителями и сотрудниками всех подразделений академии, участвующими в процессе «Подготовка научных работников высшей квалификации».

3. Термины и определения

В настоящем стандарте применяются следующие термины с соответствующими определениями:

академический отпуск – перерыв в учёбе по инициативе аспиранта, докторанта, вызванный наличием причин, временно препятствующих обучению в академии;

анализ – деятельность, принимаемая для установления пригодности, адекватности, результативности рассматриваемого объекта для достижения установленных целей;

аспирант – лицо, принятое (зачисленное) для освоения содержания образовательной программы аспирантуры в дневной или заочной форме получения образования;

база знаний – знания образовательного процесса в академии, которые получены на основе опыта;

докторант – лицо, осваивающее содержание образовательной программы докторантуры в дневной форме получения образования;

документированная информация – информация и соответствующий носитель – бумажный, электронный и др.;

научный руководитель – специалист, назначаемый руководителем учреждения образования, организации, реализующих образовательные программы научно-ориентированного образования, для оказания помощи в выполнении отдельных разделов индивидуального плана работы аспиранта, адъюнкта, соискателя при освоении содержания образовательной программы аспирантуры (адъюнктуры);

научный консультант – специалист, назначаемый руководителем учреждения образования, организации, реализующих образовательные программы научно-ориентированного образования, для оказания помощи в выполнении отдельных разделов индивидуального плана работы докторанта, соискателя при освоении содержания образовательной программы докторантуры;



Учреждение образования «Белорусская государственная
орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного
Знамени сельскохозяйственная академия»

Подготовка научных работников высшей квалификации

СТА-2.028(8.5)-2024

индивидуальный план работы аспиранта, докторанта, соискателя – учебно-программная документация образовательных программ научно-ориентированного образования;

итоговая аттестация – форма контроля результатов образовательной деятельности, проводимая в целях завершающей проверки выполнения индивидуального плана работы обучающегося, а также определения возможности присвоения аспиранту научной квалификации «Исследователь»;

компетентность – проявленные личные качества и выраженная способность применять свои знания и умение;

компетенция – знания, умения и опыт, необходимые для решения теоретических и практических задач;

корректирующее мероприятие – мероприятие, принятое для устранения причин существующего несоответствия и предотвращения их повторного возникновения;

критерии (показатели) результативности процесса – характеризуют степень достижения цели и запланированных результатов;

образование – обучение и воспитание в интересах личности, общества и государства, направленные на интеллектуальное, духовно-нравственное, творческое, физическое и профессиональное развитие личности, удовлетворение её образовательных потребностей и интересов, а также совокупность приобретённых знаний, умений, навыков и компетенций определённого объёма и сложности;

образовательная деятельность – деятельность по обучению и воспитанию, осуществляемая учреждением образования;

образовательная программа – совокупность документации, регламентирующей образовательный процесс, и условий, необходимых для получения в соответствии с ожидаемыми результатами определённого уровня основного образования или определённого вида дополнительного образования;

образовательный процесс – обучение и воспитание, организованные учреждением образования в целях освоения обучающимися содержания образовательных программ;

обучающийся – лицо, принятое для освоения содержания образовательной программы;

обучение – целенаправленный процесс организации и стимулирования учебной деятельности обучающихся по овладению ими знаниями, умениями, навыками, формированию у них компетенций, развитию их творческих способностей;

потребители (в образовании) – аспиранты, докторанты, соискатели, педагогические работники, в том числе научные руководители, научные консультанты, организации – заказчики кадров, государство;

профессорско-преподавательской состав – педагогические работники кафедр, к которым относятся заведующий кафедрой, профессора, доценты, старшие преподаватели, преподаватели, ассистенты;

процесс – совокупность взаимосвязанных или взаимодействующих видов деятельности, преобразующих входы в выходы;



Учреждение образования «Белорусская государственная
орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного
Знамени сельскохозяйственная академия»

Подготовка научных работников высшей квалификации

СТА-2.028(8.5)-2024

ресурсы процесса – финансовые, материальные, технологические, трудовые и информационные средства, с помощью которых осуществляется преобразование входов процесса в его выходы;

риски – влияние, воздействие неопределённости;

соискатель – лицо, осваивающее содержание образовательной программы научно-ориентированного образования в форме соискательства;

стандарт академии (СТА) – документ системы менеджмента качества, содержащий описание установленного способа осуществления деятельности или процесса.

4. Сокращения и символы

В настоящем стандарте применяются следующие сокращения и условные обозначения:

Диссертация – квалификационная научная работа (диссертация) на соискание ученой степени кандидата (доктора) наук;

ИПА(Д) – индивидуальный план работы аспиранта (докторанта);

НР(К) – научный руководитель, консультант;

О – ответственный исполнитель, должностное лицо, выполняющее работу;

ППС – профессорско-преподавательский состав

Р – руководящее, принимающее решение должностное лицо;

СЗД – Совет по защите диссертаций

У – участвует при выполнении работы;

УВО – учреждение высшего образования;

УВП – учебно-вспомогательный персонал;

УМО – учебно-методический отдел;

УО – учреждение образования;

ЦНМОУП – центр научно-методического обеспечения учебного процесса.

5. Ответственность и полномочия

Лицо, ответственное за выполнение операций и работ	Несет ответственность за
Проректор по научной работе	организацию подготовки научных работников высшей квалификации через аспирантуру и докторантуру
Заведующий аспирантурой и докторантурой	подготовку по заявкам факультетов проекта плана приема в аспирантуру и докторантуру академии для направления в Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь и доведение до сведения деканов факультетов и заведующих кафедрами утверждённый план приёма в аспирантуру и докторантуру; организацию приёма в аспирантуру и докторантуру: приём документов; подготовку приказов о назначении приемной комиссии и создании экзаменационных комиссий по приёму вступительных экзаменов, на зачисление в аспирантуру и докторантуру; составление расписания вступительных экзаменов; подготовку приказов на допуск к вступительным



Учреждение образования «Белорусская государственная
орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного
Знамени сельскохозяйственная академия»

Подготовка научных работников высшей квалификации

СТА-2.028(8.5)-2024

Лицо, ответственное за выполнение операций и работ	Несет ответственность за
	<p>экзаменам и на зачисление в аспирантуру и докторантуру, организацию и контроль проведения вступительных экзаменов; оформление договоров о подготовке научных работников высшей квалификации;</p> <p>организацию учебного процесса: организацию и контроль проведения экзаменационных сессий по приему кандидатских экзаменов и зачетов; контроль утверждения рабочих программ; оказание методической помощи в составлении индивидуальных планов работы аспирантов и докторантов; контроль проведения занятий; организацию утверждения тем диссертаций, научных руководителей и консультантов, индивидуальных планов работы обучающихся;</p> <p>организацию и контроль аттестации аспирантов и докторантов, контроль оформления документов по результатам аттестации аспирантов и докторантов;</p> <p>организацию проведения персонального направления на работу аспирантов и докторантов: подготовку приказа на комиссию по направлению на работу аспирантов и докторантов, организацию заседания комиссии;</p> <p>переписку с Министерством сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь и организациями по вопросам работы аспирантуры и докторантуры;</p> <p>подготовку информации и проекта постановления к Совету академии по вопросу работы аспирантуры и докторантуры;</p> <p>подготовку приказов и распоряжений, касающиеся работы аспирантуры и докторантуры.</p>
Специалист аспирантуры и докторантуры	<p>организацию методической работы в аспирантуре;</p> <p>изучение и анализ процесса подготовки научных работников высшей квалификации;</p> <p>осуществление индивидуального консультирования аспирантов и соискателей, оказание им методической и практической помощи в организации учебного процесса;</p> <p>взаимодействие с научно- и учебно-методическими органами по соответствующим вопросам;</p> <p>ведение установленной документации;</p> <p>оформление и выдачу извещения о сдаче вступительных экзаменов;</p> <p>подготовку документов для проведения заседаний приёмной комиссии по допуску к вступительным экзаменам и зачислению в аспирантуру;</p> <p>текущий контроль за процессом обучения научных работников высшей квалификации, текущей аттестации;</p> <p>постоянную связь с деканатами и кафедрами по вопросам подготовки научных работников высшей квалификации;</p> <p>прием документов от поступающих в аспирантуру;</p> <p>вопросы учебного процесса по подготовке к сдаче кандидатских экзаменов и зачётов, оформление и выдачу аспирантам удостоверения о сдаче кандидатских экзаменов;</p> <p>оформление и ведение личных дел аспирантов;</p> <p>ведение трудовых книжек аспирантов;</p> <p>подготовку протокола заседания комиссии и ведомости персонального</p>



Учреждение образования «Белорусская государственная
орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного
Знамени сельскохозяйственная академия»

Подготовка научных работников высшей квалификации

СТА-2.028(8.5)-2024

Лицо, ответственное за выполнение операций и работ	Несет ответственность за
	направления на работу, заполнение и выдачу направления на работу; оформление и выдачу аспирантам удостоверения; составление отчетов о работе аспирантуры и докторантуры; подготовку личных дел и др. документов для сдачи в архив академии; выдачу справок аспирантам; оказание консультаций по вопросу приема в аспирантуру и докторантуру.
Научный руководитель аспиранта. Научный консультант докторанта	проводить консультации, необходимые для освоения аспирантами, докторантами, соискателями содержания образовательных программ научно- ориентированного образования, подготовки квалификационной научной работы (диссертации); оказывать помощь аспирантам, докторантам, соискателям в освоении методов и материалов, используемых при подготовке квалификационной научной работы (диссертации); обеспечивать формирование у аспирантов, докторантов, соискателей профессиональных навыков организации и проведения научно- исследовательских работ, правил научной этики; содействовать обеспечению аспирантов, докторантов, соискателей необходимыми материалами, научной и научно-технической литературой по теме квалификационной научной работы (диссертации), оборудованием; вносить в индивидуальные планы работы аспирантов, докторантов, соискателей рекомендации по освоению ими содержания образовательных программ научно-ориентированного образования и подготовке квалификационной научной работы (диссертации); осуществлять контроль за качеством освоения аспирантами, докторантами, соискателями содержания образовательных программ научно- ориентированного образования и подготовкой квалификационной научной работы (диссертации); исполнять иные обязанности, определяемые законодательными актами.



Учреждение образования «Белорусская государственная
орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного
Знамени сельскохозяйственная академия»

Подготовка научных работников высшей квалификации

СТА-2.028(8.5)-2024

6. Описание процесса

6.1. Владелец процесса

Владельцем процесса по организации и осуществлению стандарта, поддержанию в рабочем состоянии и улучшению процесса является заведующий аспирантурой и докторантурой.

6.2. Цель процесса

Целью процесса является работа в рамках системы научно-ориентированного образования, включающего в себя аспирантуру и докторантуру, направленного на развитие личности аспиранта, докторанта и реализацию их интеллектуального и творческого потенциала, формирование профессиональных навыков организации и проведения научных исследований, в том числе завершающейся присвоением научной квалификации «Исследователь»

6.3. Входы процесса, требования к ним и их поставщики

Вход процесса	Поставщик входа	Требования к входам
Зачисленные (переведенные, восстановленные) аспиранты и докторанты	Заказчик (УВО, другие организации)	Положение о подготовке научных работников высшей квалификации. Указ президента Республики Беларусь 01.12.2011 №561. Положение о порядке перевода, восстановления, отчисления лиц, обучающихся в учреждениях образования и организациях, реализующих образовательные программы научно-ориентированного образования. Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 28 июля 2011 г. № 1016

6.4. Выходы процесса, требования к ним и их потребители

Выход процесса	Потребитель выхода	Требования к выходам
Отчисленные аспиранты и докторанты в связи с получением образования	Организации – заказчики кадров (УВО, другие организации)	Положение о подготовке научных работников высшей квалификации. Указ президента Республики Беларусь 01.12.2011 №561

6.5. Последовательность этапов в рамках выделенного процесса.

Взаимодействие с другими процессами

Этапы в рамках процесса	Регламентирующая документация	Требуемые ресурсы
Составление плана приема в аспирантуру, докторантуру	Положение об аспирантуре и докторантуре Положение о подготовке научных работников высшей квалификации в Республике Беларусь	Информационные и коммуникационные технологии. База знаний
Прием на обучение и зачисление в аспирантуру и докторантуру	Положение о подготовке научных работников высшей квалификации в Республике Беларусь. Типовой Договор о подготовке научного работника высшей квалификации за счёт средств	Персонал. База знаний. Финансирование



Учреждение образования «Белорусская государственная
орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного
Знамени сельскохозяйственная академия»

Подготовка научных работников высшей квалификации

СТА-2.028(8.5)-2024

Этапы в рамках процесса	Регламентирующая документация	Требуемые ресурсы
	республиканского бюджета Типовой Договор о подготовке научного работника высшей квалификации на платной основе	
Планирование работы аспирантов и докторантов	Положение о подготовке научных работников высшей квалификации в Республике Беларусь Инструкция о порядке организации и проведения кандидатского экзамена по специальной дисциплине, кандидатских экзаменов и дифференцированных зачётов по общеобразовательным дисциплинам, а также экзамена в объёме содержания образовательной программы по соответствующей специальности (специальностям) общего высшего или специального высшего образования	Персонал. База знаний
Организация обучения и сдачи кандидатских экзаменов аспирантами	Положение о подготовке научных работников высшей квалификации в Республике Беларусь Инструкция о порядке организации и проведения кандидатского экзамена по специальной дисциплине, кандидатских экзаменов и дифференцированных зачётов по общеобразовательным дисциплинам, а также экзамена в объёме содержания образовательной программы по соответствующей специальности (специальностям) общего высшего или специального высшего образования Программа–минимум кандидатского экзамена по общеобразовательной дисциплине «Философия и методология науки» Программа-минимум кандидатского экзамена по общеобразовательной дисциплине «Иностранный язык» (английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, русский как иностранный, белорусский как иностранный) Программа-минимум дифференцированного зачёта по общеобразовательной дисциплине «Основы информационных технологий»	Персонал. База знаний. Финансирование. Учебно-программные и научно-методические материалы. Инфраструктура (аудиторный фонд, оснащение). Продукты и услуги внешних поставщиков (материалы, оборудование, технические средства и др.)
Контроль работы аспирантов и докторантов	Положение о подготовке научных работников высшей квалификации в Республике Беларусь	Персонал. База знаний. Финансирование. Инфраструктура (аудиторный фонд, оснащение)
Организация прохождения предварительной экспертизы диссертации	Положение о присуждении учёных степеней и присвоении учёных званий Положение о совете по защите диссертаций.	База знаний. Финансирование
Защита диссертации	Положение о присуждении учёных степеней и присвоению учёных званий.	Инфраструктура (аудиторный фонд, оснащение). Персонал. База знаний
Отчисление из аспирантуры и	Положение о подготовке научных работников высшей квалификации в Республике Беларусь	Информационные и коммуникационные



Учреждение образования «Белорусская государственная
орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного
Знамени сельскохозяйственная академия»

Подготовка научных работников высшей квалификации

СТА-2.028(8.5)-2024

Этапы в рамках процесса	Регламентирующая документация	Требуемые ресурсы
докторантуры	Положение о порядке направления на работу, перенаправления на работу, направления на работу, перенаправления на работу, предоставления места работы выпускникам, получившим научно-ориентированное, высшее, среднее специальное или профессионально-техническое образование Положение о порядке перевода, восстановления, отчисления лиц, обучающихся в учреждениях образования и организациях, реализующих образовательные программы научно-ориентированного образования	технологии. База знаний
Анализ работы аспирантуры и докторантуры	Положение о подготовке научных работников высшей квалификации в Республике Беларусь	База знаний

Процессы поставщики: СТА-2.025(7.5) – Подготовка специалистов с высшим образованием, ДП-2.036 (8.4) Управление закупками, СТА-2.034 (7.1.6) – Библиотечное и информационное обеспечение, СТА-2.022(8.3) – Проектирование основных образовательных программ и учебно-методическое обеспечение, СТА-2.037 (7.1.3,7.1.4) – Инфраструктура и производственная среда.

Процессы потребители: СТА-2.031(6.2) – Кадровое обеспечение, СТА-2.029 – Научно-исследовательская и инновационная деятельность.

6.6. Описание работ в рамках этапов процесса

Составление плана приёма в аспирантуру, докторантуру

Описание работ	Р	О	У	Записи
Информирование деканатов академии о планировании приёма в аспирантуру и докторантуру	Проректор по научной работе	Заведующий аспирантурой и докторантурой	Специалист аспирантуры и докторантуры	Служебная записка
Планирование набора, составление заявки – государственного заказа на подготовку научных работников высшей квалификации	Проректор по научной работе	Заведующий аспирантурой и докторантурой	Специалист аспирантуры и докторантуры	Проект заявки государственного заказа на подготовку научных работников высшей квалификации
Утверждение заявки – государственного заказа на подготовку научных работников высшей квалификации	Проректор по научной работе	Заведующий аспирантурой и докторантурой		Заявка – государственный заказ на подготовку научных работников высшей квалификации
Корректировка плана набора в связи с внутренними изменениями и рисками	Проректор по научной работе	Заведующий аспирантурой и докторантурой		Откорректированная заявка – государственный заказ на подготовку научных работников высшей квалификации



Учреждение образования «Белорусская государственная
орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного
Знамени сельскохозяйственная академия»

Подготовка научных работников высшей квалификации

СТА-2.028(8.5)-2024

Описание работ	Р	О	У	Записи
Утверждение откорректированных заявок государственного заказа на подготовку научных работников высшей квалификации	Ректор	Проректор по научной работе		План приёма аспирантуру УВО в

Приём на обучение и зачисление в аспирантуру

Описание работ	Р	О	У	Записи
Формирование приёмной комиссии и подготовка приказа	Проректор по научной работе	Заведующий аспирантурой и докторантурой	Деканы	Приказ о создании приемной комиссии
Проведение собеседования поступающим	Проректор по научной работе	Декан	Заведующий кафедрой, научный руководитель	Заключение на поступающего
Приём документов и формирование личных дел	Проректор по научной работе	Заведующий аспирантурой и докторантурой	Специалист аспирантуры и докторантуры	Личное дело
Анализ личных дел поступающих	Заведующий аспирантурой и докторантурой	Специалист аспирантуры и докторантуры		Личное дело
Заседание приёмной комиссии по допуску к вступительным экзаменам	Председатель приёмной комиссии	Заведующий аспирантурой и докторантурой	Специалист аспирантуры и докторантуры	Протокол заседания приемной комиссии
Формирование предметных комиссий и подготовка приказа	Проректор по научной работе	Заведующий аспирантурой и докторантурой	Специалист аспирантуры и докторантуры	Приказ о составе предметных комиссий и сроках проведения вступительных экзаменов
Информирование поступающих о сроках проведения вступительных экзаменов	Заведующий аспирантурой и докторантурой	Специалист аспирантуры и докторантуры		Объявление о проведении вступительных экзаменов
Проведение вступительных экзаменов	Проректор по научной работе	Председатели комиссий	Специалист аспирантуры и докторантуры	Протоколы сдачи вступительных экзаменов
Анализ результатов вступительных экзаменов	Проректор по научной работе	Заведующий аспирантурой и докторантурой.	Специалист аспирантуры и докторантуры	Протоколы сдачи вступительных экзаменов Сводная ведомость итогов сдачи вступительных экзаменов в аспирантуру



Учреждение образования «Белорусская государственная
орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного
Знамени сельскохозяйственная академия»

Подготовка научных работников высшей квалификации

СТА-2.028(8.5)-2024

Описание работ	Р	О	У	Записи
Заседание приёмной комиссии по зачислению	Проректор по научной работе	Заведующий аспирантурой и докторантурой	Специалист аспирантуры и докторантуры	Протокол заседания приёмной комиссии зачисления о
Заключение договоров на обучение	Ректор, проректор по научной работе	Заведующий аспирантурой и докторантурой	Специалист аспирантуры и докторантуры	Договора на обучение на
Подготовка приказа на зачисление в аспирантуру	Проректор по научной работе	Заведующий аспирантурой и докторантурой	Специалист аспирантуры и докторантуры	Приказ на зачисление в аспирантуру в

Приём на обучение и зачисление в докторантуру

Описание работ	Р	О	У	Записи
Приём заявлений на зачисление в докторантуру	Проректор по научной работе	Заведующий аспирантурой и докторантурой	Специалист аспирантуры и докторантуры	Заявление
Приём документов и формирование личных дел	Проректор по научной работе	Заведующий аспирантурой и докторантурой	Специалист аспирантуры и докторантуры	Личное дело докторанта
Формирование приказа о рассмотрении проекта индивидуального плана на заседании соответствующей кафедры	Проректор по научной работе	Заведующий аспирантурой и докторантурой	Декан факультета, заведующий кафедрой	Заключение о целесообразности зачисления в докторантуру
Рассмотрение на заседании приёмной комиссии вопроса о зачислении в докторантуру	Ректор	Проректор по научной работе	Специалист аспирантуры и докторантуры	Протокол заседания приёмной комиссии о зачислении
Формирование приказа о зачислении в докторантуру	Проректор по научной работе	Заведующий аспирантурой и докторантурой	Специалист аспирантуры и докторантуры	Проект приказа о зачислении в докторантуру
Зачисление в докторантуру	Проректор по научной работе	Заведующий аспирантурой и докторантурой	Специалист аспирантуры и докторантуры	Приказ о зачислении в докторантуру



Учреждение образования «Белорусская государственная
орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного
Знамени сельскохозяйственная академия»

Подготовка научных работников высшей квалификации

СТА-2.028(8.5)-2024

Планирование работы аспирантов и докторантов

Описание работ	Р	О	У	Записи
Разработка ИПА(Д)	НР(К)	Аспирант Докторант	Заведующий кафедрой	Индивидуальный план работы аспиранта (докторанта)
Разработка рабочей программы диссертационного исследования	НР	Аспирант		Рабочая программы диссертационного исследования
Утверждение ИПА, темы диссертационного исследования и научного руководителя а) на заседании кафедры	Заведующий кафедрой	НР	Аспирант	Выписка из протокола заседания кафедры
б) на заседании научно- технического (проблемного) совета	Председатель научно- технического (проблемного) совета	НР	Аспирант	Выписка из протокола заседания научно- технического (проблемного) совета
Представление ИПА, рабочей программы диссертационного исследования, темы диссертации в отдел аспирантуры и докторантуры с выписками из протоколов заседания кафедры и совета факультета	Заведующий аспирантурой и докторантурой	НР	Аспирант	Индивидуальный план работы аспиранта (докторанта)
Согласование тем диссертаций аспирантов с Главным управлением образования, науки и кадровой политики Минсельхозпрода	Ректор	Проректор по научной работе	Заведующий аспирантурой и докторантурой	Письмо с темами диссертаций
Утверждение ИПА(Д), темы диссертационного исследования и научного руководителя (консультанта) а) на заседании совета факультета	Декан факультета	НР(К)	Аспирант	Выписка из протокола заседания совета факультета
б) на заседании совета академии	Ректор	Заведующий аспирантурой и докторантурой	Докторант	Выписка из протокола заседания совета академии



Учреждение образования «Белорусская государственная
орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного
Знамени сельскохозяйственная академия»

Подготовка научных работников высшей квалификации

СТА-2.028(8.5)-2024

Описание работ	Р	О	У	Записи
Утверждение тем диссертаций, ИПА(Д), назначение НР(К)	Ректор	Проректор по научной работе	Заведующий аспирантурой и докторантурой	Приказ об утверждении тем диссертаций, ИПА(Д), назначении НР(К)

Организация обучения и сдачи кандидатских экзаменов аспирантами

Описание работ	Р	О	У	Записи
Формирование расписания занятий	Заведующий аспирантурой и докторантурой	Заведующий кафедрой	ПР	Расписание занятий
Выполнение ИПА	Декан	Научный руководитель	Аспирант	Индивидуальный план
Проведение занятий по общеобразовательным дисциплинам	УМО	Заведующий кафедрой	ППС	Журналы преподавателей
Формирование приказа о проведении кандидатских экзаменов, расписания проведения кандидатских экзаменов	Заведующий аспирантурой и докторантурой	Заведующий кафедрой	Председатель комиссии по приёму кандидатского экзамена	Приказ о проведении кандидатских экзаменов
Проведение кандидатских экзаменов	Заведующий аспирантурой и докторантурой	Председатель комиссии по приёму кандидатского экзамена	Комиссия по приёму кандидатского экзамена	Протоколы кандидатских экзаменов. Листы устного ответа. Журнал регистрации протоколов о сдаче кандидатских экзаменов и зачетов

Контроль работы аспирантов и докторантов

Описание работ	Р	О	У	Записи
Ежеквартальная аттестация на кафедре	Заведующий кафедрой	Научный руководитель		Выписка из протокола заседания кафедры
Информирование аспирантов о проведении аттестации за полугодие	Заведующий аспирантурой и докторантурой	Председатель аттестационной комиссии	Секретарь аттестационной комиссии	
Проведение аттестации аспирантов за полугодие	Заведующий аспирантурой и докторантурой	Председатель аттестационной комиссии	Аттестационные комиссии	Протоколы аттестации аспирантов, отчет аспиранта



Учреждение образования «Белорусская государственная
орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного
Знамени сельскохозяйственная академия»

Подготовка научных работников высшей квалификации

СТА-2.028(8.5)-2024

Описание работ	Р	О	У	Записи
Информирование аспирантов о проведении годовой аттестации	Заведующий аспирантурой и докторантурой	Председатель аттестационной комиссии	Секретарь аттестационной комиссии	
Проведение годовой аттестации аспирантов	Заведующий аспирантурой и докторантурой	Председатель аттестационной комиссии	Аттестационные комиссии	Протоколы аттестации аспирантов, отчет аспиранта
Проведение итоговой аттестации аспирантов	Проректор по научной работе. Заведующий аспирантурой и докторантурой	Председатель государственной аттестационной комиссии	Секретарь аттестационной комиссии	Заключение государственной аттестационной комиссии, отчет аспиранта

Организация прохождения предварительной экспертизы диссертации

Описание работ	Р	О	У	Записи
Обсуждение диссертации на кафедре	Заведующий кафедрой	Научный руководитель	Аспирант Докторант	Протокол заседания кафедры
Представление диссертации к предварительной экспертизе	Проректор на научной работе	Аспирант	Научный руководитель	Заявление соискателя
Формирование приказа о проведении предварительной экспертизы диссертации	Проректор на научной работе	Председатель научно-технического (проблемного) совета	Секретарь научно-технического (проблемного) совета	Приказ о проведении предварительной экспертизы
Формирование приказа о проверке первичной документации	Председатель научно-технического (проблемного) совета	Председатель экспертной комиссии	Аспирант Докторант	Приказ о проверке первичной документации
Проверка первичной документации	Председатель экспертной комиссии	Председатель рабочей группы	Аспирант Докторант	Акт проверки первичной документации
Проведение предварительной экспертизы диссертации	Председатель научно-технического (проблемного) совета	Секретарь научно-технического (проблемного) совета	Аспирант Докторант Председатель экспертной комиссии	Протокол заседания научно-технического совета Заключение о диссертации по итогам предварительной экспертизы



Учреждение образования «Белорусская государственная
орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного
Знамени сельскохозяйственная академия»

Подготовка научных работников высшей квалификации

СТА-2.028(8.5)-2024

Защита диссертации

Описание работ	Р	О	У	Записи
Представление диссертации в СЗД		Соискатель		Заявление соискателя о рассмотрении диссертации в СЗД
Приём диссертации к первичной экспертизе, назначение эксперта от совета	Председатель СЗД	Секретарь СЗД	Соискатель	Решение о приёме диссертации к первичной экспертизе в форме резолюции председателя СЗД на заявлении
Приём диссертации к защите	Председатель СЗД	Секретарь СЗД	Соискатель	Аттестационное дело соискателя
Информирование соискателя о приёме диссертации к защите	Председатель СЗД	Секретарь СЗД		
Информирование научной общественности о защите диссертации	Председатель СЗД	Секретарь СЗД		Объявление на сайте ВАК
Размножение автореферата диссертации	Секретарь СЗД	Соискатель		Автореферат диссертации
Рассылка диссертации официальным оппонентам и в оппонирующую организацию и автореферата диссертации согласно реестру рассылки	Секретарь СЗД	Соискатель		Отзывы о диссертации официальных оппонентов и оппонирующей организации Отзывы об автореферате диссертации
Организация защиты диссертации	Председатель СЗД	Секретарь СЗД		Проект заключения совета по защите диссертации Бланки бюллетеней для тайного голосования, явочного листа, протокола счетной комиссии
Защита диссертации	Председатель СЗД	Секретарь СЗД		Протокол защиты диссертации Заключение совета по защите диссертации Бюллетени для тайного голосования Явочный лист Протокол счетной комиссии
Оформление аттестационного дела соискателя	Председатель СЗД	Секретарь СЗД	Соискатель	Аттестационное дело соискателя



Учреждение образования «Белорусская государственная
орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного
Знамени сельскохозяйственная академия»

Подготовка научных работников высшей квалификации

СТА-2.028(8.5)-2024

Отчисление из аспирантуры и докторантуры

Описание работ	Р	О	У	Записи
Составление плана направления на работу лиц, оканчивающих аспирантуру и докторантуру дневной формы обучения		Заведующий аспирантурой и докторантурой	Деканы Заведующий кафедрой	План направления на работу
Формирование комиссии по направлению на работу	Ректор	Проректор по научной работе	Заведующий аспирантурой и докторантурой	Приказ о создании комиссии
Проведение заседания комиссии по направлению на работу лиц, оканчивающих аспирантуру и докторантуру дневной формы обучения	Ректор	Проректор по научной работе	Заведующий аспирантурой и докторантурой	Протокол заседания комиссии Ведомость направления на работу
Формирование приказа о завершении обучения в аспирантуре и докторантуре	Ректор	Проректор по научной работе	Заведующий аспирантурой и докторантурой	Приказ об отчислении
Формирование приказа об отчислении по личному заявлению, как не прошедшего аттестацию и по другим причинам	Проректор по научной работе	Заведующий аспирантурой и докторантурой	Специалист аспирантуры и докторантуры	Приказ об отчислении
Трудоустройство аспирантов на кафедрах и подразделениях академии, подведомственных организациях Минсельхозпрода РБ	Ректор	Начальник отдела кадров	Заведующий аспирантурой и докторантурой	Свидетельство о направлении на работу Уведомление к свидетельству Подтверждение прибытия
Оформление личного дела аспиранта (докторанта) для сдачи в архив	Заведующий аспирантурой и докторантурой	Специалист аспирантуры и докторантуры	Заведующий архивом	Акт передачи личных дел в архив

6.7. Необходимые ресурсы и их поставщики

Наименование ресурсов	Ответственный за обеспечение ресурсами	Документ, в соответствии с которым обеспечиваются ресурсы
Продукты и услуги внешних	Отдел материально-	ДП-2.036 (8.4) – Управление



Учреждение образования «Белорусская государственная
орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного
Знамени сельскохозяйственная академия»

Подготовка научных работников высшей квалификации

СТА-2.028(8.5)-2024

поставщиков (материалы, оборудование, технические средства и др.)	технического снабжения	закупками
Персонал. База знаний	Отдел кадров	СТА-2.031 (7.1.2,7.1.6,7.2) – Кадровое обеспечение
Инфраструктура (аудиторный фонд, оснащение)	Административно-хозяйственная часть	СТА-2.037 (7.1.3,7.1.4) – Инфраструктура и производственная среда
Информационные и коммуникационные технологии. База знаний	Библиотека. Центр информатизации	СТА-2.034 (7.1.6) – Библиотечное и информационное обеспечение
База знаний. Учебно-программные и научно-методические материалы	УМО. ЦНМОУП	СТА-2.022(8.3) – Проектирование основных образовательных программ и учебно-методическое обеспечение
Финансирование	Бухгалтерия. ПФО	Положение о структурном подразделении. Нормативные и законодательные документы
Среда для функционирования процесса (социологическая, физическая, физиологическая). Материальное стимулирование труда	Руководство академии. Профком. Административно-хозяйственная часть	Коллективный договор. СТА-2.037 (7.1.3,7.1.4) – Инфраструктура и производственная среда

6.8. Мониторинг процесса

Наименование показателя	Единицы измерения	Периодичность измерения	Исполнитель	Способ измерения
Выполнение плана приема в аспирантуру	%	ежегодно	Заведующий аспирантурой и докторантурой	Анализ результатов по приему в аспирантуру
Средний балл вступительного экзамена по спецдисциплине	балл	ежегодно	Заведующий аспирантурой и докторантурой	
Защита диссертаций кандидатских	шт.	ежегодно	Заведующий аспирантурой и докторантурой	Мониторинг защит диссертаций
докторских	шт.	ежегодно	Заведующий аспирантурой и докторантурой	
Эффективность защищенных диссертаций (количество диссертаций утвержденных ВАК к количеству защищенных)	%	ежегодно	Заведующий аспирантурой и докторантурой	

6.9. Анализ и оценка процесса

Описание работ	Р	О	У	Записи
Оценка работы аспирантуры и докторантуры за год	Заведующий аспирантурой и докторантурой	Специалист аспирантуры и докторантуры		Годовой отчет
Оценка результатов защиты диссертаций	Заведующий аспирантурой и докторантурой	Специалист аспирантуры и докторантуры		Отчет о защите диссертаций



Учреждение образования «Белорусская государственная
орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного
Знамени сельскохозяйственная академия»

Подготовка научных работников высшей квалификации

СТА-2.028(8.5)-2024

Корректировка деятельности аспирантуру и докторантуры по результатам анализа	Проректор по научной работе	Заведующий аспирантурой и докторантурой	Специалист аспирантуры и докторантуры	План работы аспирантуры и докторантуры
--	-----------------------------	---	---------------------------------------	--

6.10. Критерии, методы измерения и оценочные показатели для эффективного функционирования и контроля процесса

Наименование целевого показателя, ед. изм.	Значение оценочных показателей			Темп роста, %	Уровень выполнения плана, %
	базовый	планируемый	фактический достигнутый		
Выполнение плана приёма в аспирантуру, %					
Выполнение плана приёма в докторантуру, %					
Удельный вес приёма в аспирантуру по приоритетным специальностям научных работников высшей квалификации, необходимым для развития высокотехнологичных производств, относящихся к V и VI техническим укладам экономики по состоянию на 1 ноября отчетного года					
Аттестация аспирантов и докторантов, %					
Защита диссертаций, единиц.					
Доля аспирантов от общего количества, выпущенных из аспирантуры с защитой диссертации и с проведением предварительной экспертизы диссертации, %					
Удовлетворённость потребителей, балл					

6.11. Риски, возможности и план действий для их решения

Управление рисками и возможностями осуществляется в соответствии с ДП – 2.015(6.1,9.1,9.3,10.2) – Порядок управления Рисками и Возможностями.

6.12. Совершенствование процесса

Владелец процесса осуществляет его анализ на основе: оценки динамики и уровня выполнения плана целевых показателей; изучения уровня удовлетворённости потребителей; результатов внутреннего аудита; результатов проверок уполномоченных государственных органов. На основе результатов анализа разрабатываются мероприятия по улучшению процесса.



Учреждение образования «Белорусская государственная
орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного
Знамени сельскохозяйственная академия»

Подготовка научных работников высшей квалификации

СТА-2.028(8.5)-2024

7. Документированная информация (записи о качестве)

Запись о качестве	Место хранения	Рекомендуемая форма	Носитель (бумажный/электронный)*
План приёма в аспирантуру и докторантуру	Аспирантура и докторантура Архив	Приложение А	бумажный
Сводная ведомость итогов сдачи вступительных экзаменов в аспирантуру	Аспирантура и докторантура	Приложение Б	бумажный
Протокол заседания приёмной комиссии о зачислении	Аспирантура и докторантура	–	бумажный
Протокол сдачи кандидатских экзаменов	Аспирантура и докторантура Архив	Постановление Министерства образования Республики Беларусь 13 октября 2023 г. № 319 «Об утверждении Правил проведения аттестации студентов, курсантов, слушателей при освоении содержания образовательных программ высшего образования»	бумажный
Акт проверки первичной документации	Совет по защите диссертаций Архив	–	бумажный
Протокол заседания научно-технического (проблемного) совета	Совет по защите диссертаций Архив	–	бумажный
Протокол защиты диссертации	Совет по защите диссертаций Архив	–	бумажный
Ведомость направления на работу	Аспирантура и докторантура	Приложение В	бумажный
Отчёт о работе аспирантуры за год	Аспирантура и докторантура Архив	–	бумажный

* – срок хранения согласно номенклатуре дел

8. Нормативные документы

Правовые акты, регулирующие подготовку научных работников высшей квалификации:

1. Кодекс Республики Беларусь об образовании от 13 января 2011 г. в ред. Закона Республики Беларусь от 14.01.2022 г. № 154-З.

2. Закон Республики Беларусь «О научной деятельности» от 21.10.1996 г. № 708-ХІІІ (с изменениями и дополнениями)

3. Положение о подготовке научных работников высшей квалификации в Республике Беларусь, утверждённое Указом Президента Республики Беларусь от 1 декабря 2011 г. № 561.

4. Положение о порядке назначения и выплаты стипендий Президента



Учреждение образования «Белорусская государственная
орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного
Знамени сельскохозяйственная академия»

Подготовка научных работников высшей квалификации

СТА-2.028(8.5)-2024

Республики Беларусь студентам, курсантам, слушателям, аспирантам, адъюнктам, утверждённое Указом Президента Республики Беларусь от 6 сентября 2011 г. № 398.

5. Положение о присуждении учёных степеней и присвоении учёных званий, утверждённое Указом Президента Республики Беларусь от 17 ноября 2004 г. № 560 (в ред. Указа Президента Республики Беларусь от 2 июня 2022 г. № 190).

6. Положение о совете по защите диссертаций, утверждённое Постановлением ВАК Республики Беларусь № 19 от 22.02.2005 (в редакции постановления Высшей аттестационной комиссии Республики Беларусь 19.08.2022 № 2).

7. Положение о порядке планирования, финансирования и контроля подготовки научных работников высшей квалификации за счёт средств республиканского бюджета, утверждённое постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 4 августа 2011 г. № 1049.

8. Положение о порядке открытия подготовки по специальностям для получения научно-ориентированного образования в учреждениях образования и организациях, реализующих образовательные программы научно-ориентированного образования и Положением о порядке перевода, восстановления, отчисления лиц, обучающихся в учреждениях образования и организациях, реализующих образовательные программы научно-ориентированного образования, утверждённые постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 29 июля 2011 г. № 1016 (в ред. постановлений Совета Министров Республики Беларусь от 14 августа 2012 года № 750, от 31 августа 2022 г.).

9. Положение о порядке распределения, перераспределения, направления на работу, перенаправления на работу, предоставления места работы выпускникам, получившим научно-ориентированное, высшее, среднее специальное или профессионально-техническое образование, утверждённое постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 31 августа 2022 г. № 572.

10. Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 24 мая 2012 г. № 479 «О вопросах научно-ориентированного образования» (в ред. постановления Совета Министров Республики Беларусь от 31 августа 2022 г. № 570).

11. Постановление Министерства образования Республики Беларусь от 19 июня 2012 г. № 66 «Об установлении формы заключения государственной аттестационной комиссии о результатах освоения образовательной программы аспирантуры (адъюнктуры), докторантуры».

12. Инструкция о порядке организации и проведения кандидатского экзамена по специальной дисциплине, кандидатских экзаменов и дифференцированных зачётов по общеобразовательным дисциплинам, а также экзамена в объёме содержания образовательной программы по соответствующей специальности (специальностям) общего высшего или специального высшего образования (утверждена Постановлением Министерства образования Республики Беларусь 18.07.2022 №191).

13. Постановление Министерства образования Республики Беларусь от 12 июня 2012 г. № 62 «О перечне документов, представляемых лицами, поступающими в аспирантуру, докторантуру».

14. Постановление Высшей аттестационной комиссии Республики Беларусь № 1 от 1 июля 2019 г. «Об установлении номенклатуры специальностей научных работников»



Учреждение образования «Белорусская государственная
орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного
Знамени сельскохозяйственная академия»

Подготовка научных работников высшей квалификации

СТА-2.028(8.5)-2024

15. Положение об аспирантуре и докторантуре Учреждения образования «Белорусская государственная орденор Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия» №547 от 20.02.2019 г.

9. Внесение изменений

9.1. Внесение изменений в настоящий стандарт производится в соответствии с требованиями документированной процедуры ДП-2.013 (7.5) – Управление документацией.

9.2. Ответственность за внесение изменений в настоящий стандарт несёт заведующий аспирантурой и докторантурой.

10. Рассылка

Контрольный экземпляр (подлинник) настоящего стандарта хранится в секторе менеджмента качества, учтенные копии на бумажном носителе не создаются. Руководители и сотрудники всех структурных подразделений академии для ознакомления с содержанием стандарта используют электронную копию. Электронная копия стандарта хранится на сервере, обращение к серверу производится по адресу smk.baa.by. Доступ к документам возможен по протоколам ftp и http как в локальной сети академии, так и из Интернета.

Структурные подразделения, использующие данный стандарт, перечислены в Перечне стандартов и документированных процедур.



Учреждение образования «Белорусская государственная
орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного
Знамени сельскохозяйственная академия»

Подготовка научных работников высшей квалификации

СТА-2.028(8.5)-2024

Приложение А

План приёма в аспирантуру и докторантуру

План приёма в аспирантуру и докторантуру на _____ год учреждения образования
«Белорусская государственная орден Октабрьской Революции и Трудового Красного
знамени сельскохозяйственная академия»

№ п/ п	Организа ция- исполнит ель	Организа ция- заказчик	Отрас ль науки	Шифр специа льн ости	Аспирантура			Докторантура			
					Все го	из них по форме обучения		Все го	из них по форме обучения		
						дневн ая	заочн ая		соискатель ство	дневн ая	соискатель ство
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Ректор академии

подпись

И.О.Фамилия

Дата



Учреждение образования «Белорусская государственная
орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного
Знамени сельскохозяйственная академия»

Подготовка научных работников высшей квалификации

СТА-2.028(8.5)-2024

Приложение Б

Сводная ведомость итогов сдачи вступительных экзаменов в аспирантуру

Сводная ведомость итогов сдачи вступительных экзаменов в аспирантуру

в _____ году

№ п/п	Фамилия Имя Отчество	Специальность	Получены оценки по:			Предполагаемый научный руководитель
			спецпредмету	философии	иностранному языку	
1	2	3	4	5	6	7

Заведующий аспирантурой
и докторантурой

подпись

И.О.Фамилия

Дата



Учреждение образования «Белорусская государственная
орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного
Знамени сельскохозяйственная академия»

Подготовка научных работников высшей квалификации

СТА-2.028(8.5)-2024

Приложение В

Ведомость направления на работу

ВЕДОМОСТЬ

направления на работу выпускников 20__ года, оканчивающих аспирантуру и докторантуру учреждения образования «Белорусская государственная орден Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»

Фамилия, собственное имя, отчество	Пол	Год рождения	Семейное положение	Адрес места жительства (адрес родителей)	На какую работу направляется			Возможность обеспечения жилплощадью	Предоставляется право самостоятельного трудоустройства	Подпись выпускника
					наименование государственного органа	наименование организации	должность, профессия (разряд, класс, категория)			

Протокол № _ от ____ 20__ г. заседания комиссии по направлению на работу лиц, оканчивающих аспирантуру и докторантуру дневной формы обучения (приказ № ____ от ____ 20__ года).

Председатель

И.О. Фамилия

Члены комиссии

И.О. Фамилия



Учреждение образования «Белорусская государственная
орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного
Знамени сельскохозяйственная академия»

Подготовка научных работников высшей квалификации

СТА-2.028(8.5)-2024

Лист согласования

СТА-2.028(8.5) – Подготовка научных работников высшей квалификации

Первый проректор

А.В.Колмыков

12.04.2024

Проректор по научной
работе

Ю.Л.Тибец

12.04.2024

Ведущий юрист-консульт

Н.В.Гоччилова

12.04.2024