Утверждено
Решением Ученого Совета
НАО «КАТИУ имени С. Сейфуллина»
Протокол №7 от 29.01.2026 г.

КОДЕКС АКАДЕМИЧЕСКОЙ ЧЕСТНОСТИ УЧАСТНИКОВ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГОПРОЦЕССА

1. Общие положения

1.1 Настоящий Кодекс академической честности участников образовательного процесса *(далее – Кодекс)* определяет основные принципы академической честности, нормы поведения, права и обязанности участников образовательного процесса, виды нарушений академической честности, а также меры ответственности за их совершение.

1.2 Кодекс распространяется на обучающихся, профессорско-преподавательский состав, научных работников, административно-управленческий персонал и иных работников НАО «Казахский агротехнический исследовательский университет имени С. Сейфуллина» *(далее - Университет).*

1.3 Кодекс разработан в соответствии с законодательством Республики Казахстан, Академической политикой Университета и внутренними нормативными документами *(далее – ВНД).*

1.4 Кодекс является ВНД Университета и обязателен для соблюдения всеми участниками образовательного процесса, на которых распространяется его действие.

2. Нормативные ссылки

В настоящем Кодексе использованы ссылки на следующие нормативные документы:

– Гражданский кодекс Республики Казахстан;

– Трудовой кодекс Республики Казахстан;

– Закон Республики Казахстан «Об образовании»;

– Закон Республики Казахстан «О противодействии коррупции»;

– Приказ МНиВО РК от 31 октября 2018 года № 595 «Об утверждении Типовых правил деятельности организаций высшего и (или) послевузовского образования»;

– Приказ МНиВО РК от 20 апреля 2011 года № 152 «Об утверждении Правил организации учебного процесса по кредитной технологии обучения в организациях высшего и (или) послевузовского образования;

– Академическая политика Университета;

– Устав НАО «Казахский агротехнический университет имени С.Сейфуллина»;

– Положение о порядке разработки, оформления и утверждения внутренних нормативных документов.

Запрещается несанкционированное копирование документа

3. Определения

В настоящем Положении используются следующие термины и определения:

академическая честность – совокупность морально-этических норм, принципов и правил поведения участников образовательного процесса, обеспечивающих добросовестность при обучении, преподавании, проведении научных исследований и оценивании результатов обучения;

участники образовательного процесса – обучающиеся, профессорско-преподавательский состав, научные работники, административно-управленческий и учебно-вспомогательный персонал, участвующие в реализации образовательной деятельности;

плагиат – умышленное или неумышленное присвоение авторства на чужие идеи, тексты, результаты исследований, проекты, разработки или иные объекты интеллектуальной собственности без указания источника заимствования;

фальсификация – преднамеренное искажение, подделка или изменение данных, результатов исследований, документов, отчетов, работ или иных материалов, связанных с образовательной и научной деятельностью;

фабрикация – создание и представление вымышленных данных, фактов, результатов исследований или иных сведений как реально существующих;

списывание – использование во время выполнения контрольных, экзаменационных, самостоятельных и иных видов работ неразрешенных материалов, устройств, подсказок или помощи третьих лиц;

сговор – совместные действия двух и более лиц, направленные на получение необъективных результатов обучения, оценки знаний либо иных преимуществ с нарушением принципов академической честности;

подлог – представление чужой работы, документа или результата деятельности от собственного имени либо замена личности участника образовательного процесса;

цитирование – использование фрагментов чужих произведений, идей, результатов исследований с обязательным указанием автора и источника заимствования в соответствии с установленными правилами оформления ссылок;

интеллектуальная собственность – результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации, охраняемые законодательством Республики Казахстан;

конфликт интересов – ситуация, при которой личная заинтересованность участника образовательного процесса может повлиять на объективность принимаемых решений или выполнения должностных обязанностей;

прокторинг – система организационных и технических мер контроля за соблюдением установленного порядка проведения экзаменов и иных видов контроля знаний;

антиплагиатная проверка – процедура анализа письменных работ с использованием специализированного программного обеспечения для выявления текстовых заимствований и определения уровня оригинальности текста;

нарушение академической честности – действие или бездействие участника образовательного процесса, противоречащее принципам академической честности и требованиям настоящего Кодекса;

искусственный интеллект (ИИ) – программные системы, способные

Запрещается несанкционированное копирование документа

создавать текстовый, графический, аудио- или иной контент на основе алгоритмов машинного обучения;

оригинальность работы – степень самостоятельности выполнения работы и отсутствие неправомерных заимствований;

добросовестность – честное, ответственное и этичное выполнение учебной, научной, профессиональной и иной деятельности в рамках образовательного процесса.

4. Принципы академической честности

4.1 Академическая честность является ключевой ценностью каждого сотрудника Университета, его образовательного процесса и исследований.

4.2 Каждый сотрудник Университета обеспечивает соблюдение четких, справедливых и объективных стандартов академической честности, правил цитирования и поведения.

4.3 Каждый сотрудник Университета несет ответственность за обеспечение обязательной проверки на плагиат всех письменных работ, независимо от их характера, содержания и объема, представленных для академических и / или исследовательских целей.

4.4 Каждый сотрудник Университета обеспечивает ответственность обучающегося за нарушение им принципов и стандартов академической честности.

4.5 Каждый сотрудник Университета предъявляет повышенные требования к обучающимся в рамках своей системы справедливой и объективной оценки результатов обучения.

4.6 Каждый сотрудник Университета предоставляет лишь лучшим возможность завершить обучение.

4.7 Каждый сотрудник Университета несет ответственность за качество подготовки кадров, подтвержденное его дипломом.

4.8 Университет обеспечивает высокую ответственность преподавателя как ментора, прививающего принципы и стандарты академической честности, взаимное уважение и справедливость.

4.9 Каждый сотрудник Университета признает, что продвижение и защита академической честности являются результатом взаимных усилий всех обучающихся и сотрудников в организации образования.

4.10 Каждый сотрудник Университета обязуется добросовестно выполнять возложенные на него обязательства, в том числе основные принципы деятельности Лиги. Он понимает, что может быть исключен из организации за нарушения невыполнение обязательств согласно Устава или актов Университета, а также принципов и стандартов академической честности, в том числе основных принципов деятельности Университета.

5. Права и обязанности участников образовательного процесса

5.1 Обучающиеся имеют право:

- на объективное и справедливое оценивание результатов обучения в соответствии с установленными критериями оценивания, без проявления предвзятости, дискриминации и иных факторов, не связанных с качеством

Запрещается несанкционированное копирование документа

выполнения учебных заданий;

- на защиту своих прав и законных интересов в случае возникновения спорных ситуаций, связанных с подозрением или обвинением в нарушении принципов академической честности;
- на получение консультационной и методической помощи по вопросам соблюдения академической честности, правильного оформления ссылок, цитирования источников, подготовки академических работ и использования технологий искусственного интеллекта;
- на рассмотрение обращений, заявлений и спорных вопросов в установленном законодательством Республики Казахстан и внутренними нормативными документами Университета порядке;
- на ознакомление с требованиями и процедурами обеспечения академической честности, действующими в Университете, а также с результатами рассмотрения вопросов, затрагивающих их права и обязанности.

5.2 Обучающиеся обязаны:

- соблюдать требования настоящего Кодекса, иных внутренних нормативных документов Университета и общепринятые нормы академической этики;
- самостоятельно выполнять все виды учебных, научно-исследовательских и иных работ, подлежащих оцениванию, за исключением случаев, когда выполнение работы в составе группы предусмотрено образовательной программой или заданием;
- соблюдать правила академического письма, корректно оформлять ссылки на использованные источники информации, указывать авторство идей, материалов, данных и результатов исследований;
- не допускать плагиата, списывания, подлога, фальсификации, фабрикации данных, использования подставных лиц и иных форм академического мошенничества;
- соблюдать установленные правила проведения текущего, рубежного и итогового контроля знаний, экзаменов, защиты курсовых и дипломных работ, а также требования процедур прокторинга и идентификации личности при проведении дистанционного обучения и оценивания;
- ответственно использовать технологии искусственного интеллекта, не допуская выдачи результатов, созданных с применением таких технологий, за полностью самостоятельную работу без соблюдения требований Университета к их использованию.

5.3 Профессорско-преподавательский состав и работники Университета обязаны:

- соблюдать принципы академической честности и профессиональной этики в образовательной, научной, организационной и иной деятельности;
- обеспечивать объективность, прозрачность и справедливость процедур оценивания, применять единые критерии оценки результатов обучения и исключать конфликт интересов при принятии решений;
- принимать меры по предупреждению, выявлению и пресечению нарушений академической честности, а также своевременно информировать обучающихся о требованиях и последствиях их несоблюдения;
- формировать и поддерживать культуру академической честности,

Запрещается несанкционированное копирование документа

уважения интеллектуальной собственности, ответственности и добросовестного отношения к учебной и научной деятельности;

- обеспечивать конфиденциальность и объективность при рассмотрении случаев возможных нарушений, соблюдать права участников образовательного процесса и требования внутренних нормативных документов Университета;
- повышать уровень осведомленности обучающихся по вопросам академической честности, академического письма, научной этики и ответственного использования технологий искусственного интеллекта;
- принимать меры по предупреждению и недопущению нарушений требований настоящего Кодекса;
- осуществлять учет и регистрацию всех случаев нарушения академической честности.

6. Использование технологий искусственного интеллекта

6.1 Использование технологий искусственного интеллекта *(далее – ИИ)* в образовательной, научно-исследовательской и иной деятельности Университета допускается при условии соблюдения принципов академической честности, требований законодательства Республики Казахстан и внутренних нормативных документов Университета. Применение инструментов ИИ должно носить вспомогательный характер и не заменять самостоятельную работу обучающихся и работников Университета.

6.2 Обучающиеся и работники Университета вправе использовать инструменты искусственного интеллекта для поиска информации, анализа данных, подготовки материалов и решения иных образовательных и научных задач, если это не противоречит требованиям преподавателя, условиям выполнения задания или установленным правилам проведения контроля знаний. В случаях, предусмотренных требованиями дисциплины или задания, обучающийся обязан указывать факт использования генеративного искусственного интеллекта при подготовке работы.

6.3 Не допускается представление материалов, полностью или преимущественно созданных искусственным интеллектом, в качестве результатов исключительно собственной работы без соответствующего раскрытия информации об их использовании. Запрещается использовать технологии ИИ во время экзаменов, зачетов и иных форм контроля знаний без соответствующего разрешения, а также для плагиата, фальсификации результатов исследований, создания поддельных документов, сокрытия авторства или иных действий, нарушающих принципы академической честности.

7. Виды нарушений академической честности

7.1 К нарушениям академической честности относятся действия или бездействие участников образовательного процесса, противоречащие принципам добросовестности, честности и ответственности в учебной, научной и профессиональной деятельности.

7.2 Настоящим Кодексом устанавливаются следующие виды нарушений академической честности:

Запрещается несанкционированное копирование документа

плагиат – присвоение авторства на чужие идеи, тексты, результаты исследований, графические материалы, программный код или иные объекты интеллектуальной собственности полностью либо частично без надлежащего указания источника заимствования;

списывание – использование неразрешенных материалов, устройств, подсказок либо получение помощи от других лиц при выполнении контрольных, экзаменационных, тестовых и иных оцениваемых работ;

фабрикация данных – создание несуществующих данных, результатов исследований, статистической информации, источников или иных материалов и представление их как реально полученных;

фальсификация данных – умышленное изменение, искажение, подмена или сокрытие фактических данных, результатов исследований, документов либо иной информации с целью получения желаемого результата;

подделка документов – изготовление, изменение или использование поддельных справок, сертификатов, ведомостей, академических документов, результатов оценивания и иных официальных документов;

выдача себя за другое лицо – прохождение процедур контроля знаний, выполнение учебных заданий, участие в экзаменах, тестировании или иных академических мероприятиях от имени другого обучающегося либо предоставление такой возможности другому лицу;

несанкционированный доступ к экзаменационным материалам – незаконное получение, использование, распространение или хранение заданий, тестов, экзаменационных билетов, ответов и иных материалов до официального начала процедуры оценивания;

незаконное изменение оценок – любые действия, направленные на неправомерное изменение результатов оценивания, академических записей, ведомостей, баз данных или иных документов учета учебных достижений;

разглашение конфиденциальной информации – несанкционированное распространение сведений ограниченного доступа, связанных с образовательным процессом, процедурами оценивания, персональными данными или служебной информацией Университета.

помощь другим лицам в совершении нарушений академической честности – содействие, консультирование, предоставление материалов, технических средств или выполнение действий, способствующих совершению нарушений академической честности другими лицами.

использование запрещенных технических средств при контроле знаний – применение мобильных устройств, средств связи, электронных носителей информации, программного обеспечения и иных технических средств, использование которых не разрешено установленными правилами.

нарушение правил онлайн-прокторинга – действия, направленные на обход процедур дистанционного контроля знаний, сокрытие личности, присутствия посторонних лиц, использование неразрешенных материалов, технических средств либо иное нарушение установленных требований прокторинга.

злоупотребление возможностями искусственного интеллекта – использование технологий искусственного интеллекта с целью введения в заблуждение относительно авторства работы, получения необоснованных преимуществ в образовательном процессе, создания фиктивных данных,

Запрещается несанкционированное копирование документа

выполнения контрольных мероприятий без разрешения либо совершения иных действий, противоречащих принципам академической честности.

7.3 Перечень нарушений академической честности не является исчерпывающим. Университета вправе рассматривать в качестве нарушений и иные действия, противоречащие принципам академической честности, профессиональной этики и требованиям внутренних нормативных документов Университета.

7.4 К нарушениям академической честности со стороны профессорско-преподавательского состава и работников Университета относятся действия (бездействие), противоречащие принципам академической честности, профессиональной этики и требованиям внутренних нормативных документов Университета.

Такими нарушениями являются:

- необъективное, предвзятое или дискриминационное оценивание результатов обучения обучающихся;
- необоснованное завышение или занижение оценок, а также внесение недостоверных сведений в документы учета учебных достижений;
- фальсификация, фабрикация или искажение результатов научных исследований, отчетов, публикаций и иных материалов;
- плагиат, самоплагиат, присвоение авторства или неправомерное использование результатов интеллектуальной деятельности других лиц;
- разглашение экзаменационных материалов, результатов оценивания, персональных данных обучающихся и иной конфиденциальной информации без законных оснований;
- получение, вымогательство или принятие материальных и иных выгод за выполнение либо невыполнение должностных обязанностей, связанных с образовательным процессом;
- создание условий, способствующих совершению обучающимися нарушений академической честности, а также сокрытие выявленных нарушений;
- использование служебного положения в личных интересах либо в интересах третьих лиц в ущерб принципам справедливости и объективности;
- выдача недостоверных документов, справок, характеристик, отзывов и иных официальных материалов;
- нарушение порядка проведения экзаменов, зачетов, итоговой аттестации и других процедур оценки результатов обучения;
- несанкционированное изменение данных в информационных системах Университета, связанных с образовательным процессом;
- злоупотребление технологиями искусственного интеллекта, включая использование ИИ для создания фиктивных документов, фальсификации научных данных, подготовки материалов с нарушением авторских прав и иных действий, противоречащих принципам академической честности;
- иные действия, подрывающие доверие к образовательной, научной и профессиональной деятельности Университета.

7.5 Настоящий перечень видов нарушений академической честности не является исчерпывающим и может дополняться по мере их появления.

Запрещается несанкционированное копирование документа

8. Порядок применения мер в случае нарушения Кодекса

8.1 Нарушения требований настоящего Кодекса могут быть выявлены при проведении всех видов текущего, рубежного и итогового контроля знаний обучающихся, итоговой аттестации, выполнении курсовых, дипломных работ (проектов), магистерских и докторских диссертаций, а также в ходе образовательной, научно-исследовательской, организационной и иной деятельности участников образовательного процесса.

8.2 При выявлении факта нарушения академической честности уполномоченными лицами составляется акт установленной формы с приложением материалов, подтверждающих факт нарушения. К таким материалам могут относиться письменные объяснения, результаты проверки на заимствования, отчеты систем прокторинга, видеозаписи, электронные данные и иные документы.

8.3 В случае выявления нарушения со стороны обучающегося акт составляется представителями Департамента по академическим вопросам *(далее — ДАВ*) совместно с институтом либо экзаменационной комиссией и передается на рассмотрение Дисциплинарной комиссии обучающихся.

8.4 В случае выявления нарушения со стороны профессорско-преподавательского состава или работников Университета представители АД совместно с представителями ДАВ оформляют соответствующий акт и передают материалы на рассмотрение Антикоррупционной и дисциплинарной комиссии Университета.

8.5 Лицу, в отношении которого проводится рассмотрение, предоставляется право ознакомиться с материалами проверки, представить письменные или устные объяснения, дополнительные документы и иные доказательства в свою защиту. Отказ от предоставления объяснений не препятствует рассмотрению материалов по существу.

8.6 Дисциплинарная комиссия обучающихся является независимым коллегиальным органом, осуществляющим рассмотрение фактов нарушения академической честности обучающимися, защиту их прав и обеспечение объективной оценки обстоятельств каждого случая.

8.7 Основными задачами Дисциплинарной комиссии обучающихся являются рассмотрение фактов академической нечестности, проведение независимой экспертизы материалов по выявленным нарушениям, оценка соблюдения принципов академической честности при выполнении письменных работ и подготовка рекомендаций по применению соответствующих мер воздействия.

8.8 В состав Дисциплинарной комиссии обучающихся входят представители администрации Университета, профессорско-преподавательского состава, структурных подразделений и органов студенческого самоуправления. Состав комиссии утверждается приказом Председателя Правления – Ректора.

8.9 По результатам рассмотрения материалов и анализа обстоятельств дела Дисциплинарная комиссия обучающихся вправе рекомендовать:

- снижение оценки за письменную работу при выявлении некорректного цитирования или отдельных случаев неправомерного заимствования;
- аннулирование результатов письменной работы, контрольного мероприятия либо иной формы оценивания в случае выявления плагиата, списывания, фальсификации, подлога или иных существенных нарушений

Запрещается несанкционированное копирование документа

академической честности;

- повторное прохождение контрольного мероприятия в установленном порядке;
- прохождение контрольного мероприятия в период летнего семестра на платной основе;
- объявление дисциплинарного взыскания в установленном порядке;
- отчисление из Университета в случаях грубого или систематического нарушения академической честности.

8.10 Решения комиссии принимаются большинством голосов присутствующих членов комиссии и оформляются протоколом. При равенстве голосов решающим является голос председателя комиссии.

8.11 Принятое решение доводится до сведения заинтересованных лиц и подлежит исполнению в соответствии с законодательством Республики Казахстан и внутренними нормативными документами Университета.

8.12 Заседания комиссий проводятся по мере выявления фактов нарушения академической честности и необходимости рассмотрения соответствующих материалов.

8.13 Лицо, не согласное с решением комиссии, вправе обжаловать его в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан и внутренними нормативными документами Университета.

9. Профилактика нарушений академической честности

9.1 Проверка письменных работ на плагиат. В целях обеспечения академической честности все виды письменных работ обучающихся, включая эссе, курсовые, дипломные и другие исследовательские работы, подлежат обязательной проверке на предмет плагиата. Использование чужих материалов без соответствующих ссылок на источники является нарушением академической честности и будет наказано в соответствии с Кодексом.

9.2 Вовлечение студентов в процесс управления Университета. Вовлечение студентов в процесс управления Университета способствует формированию здоровой социальной среды, где академическая честность становится основой отношений и взаимодействий. Важно развивать нетерпимость к коррупции, а также поддерживать студентам возможность активно участвовать в жизни Университета, в том числе в вопросах, касающихся обеспечения академической честности.

9.3 Система обратной связи и уведомления о неправомерных действиях. Для повышения качества образования в Университета действует эффективная система обратной связи, включая такие механизмы, как «Преподаватель глазами студентов», «Блог Ректора», «Ящик доверия». Эти инструменты позволяют студентам, преподавателям и сотрудникам сообщать о нарушениях академической честности и предлагать меры по улучшению образовательного процесса.

9.4 Антикоррупционные дисциплины и мероприятия. Включение тем антикоррупционного характера в программы общеобразовательных дисциплин способствует повышению уровня правосознания студентов и преподавателей. Программы должны развивать осознание важности честности в научной и образовательной деятельности и бороться с любыми формами коррупции.

9.5 Информационно-разъяснительные мероприятия по академической

Запрещается несанкционированное копирование документа

честности. Университета организует различные информационно-разъяснительные мероприятия по антикоррупционной и академической честности, включая форумы, семинары, тренинги, акции, флэш-мобы и книжные выставки. Такие мероприятия помогают повышать уровень осведомленности студентов и преподавателей, а также укреплять культуру честности и справедливости в учебной среде.

10. Ответственность и полномочия

10.1 Настоящий Кодекс утверждается решением Ученого совета Университета.

10.2 Ответственность за разработку Кодекса, а именно за его содержание и структуру, несет Vice-Provost - директор департамента по академическим вопросам. Ответственность за оформление и утверждение Кодекса несет Комитет по качеству и управлению рисками.

11. Риски по деятельности

11.1 Несоблюдение требований настоящего Кодекса может привести к снижению качества подготовки выпускников, необъективности результатов обучения и оценивания, снижению уровня научных исследований и утрате достоверности результатов академической деятельности.

11.2 Нарушение принципов академической честности также может повлечь репутационные риски, выражающиеся в снижении доверия к Университета со стороны обучающихся, работодателей и партнеров, ухудшении его имиджа и деловой репутации, а также снижении конкурентоспособности образовательных программ. Кроме того, возможны правовые риски, связанные с нарушением законодательства Республики Казахстан в сфере образования и интеллектуальной собственности, возникновением споров по вопросам авторских прав и применением мер ответственности к участникам образовательного процесса.

11.3 К организационным рискам относятся увеличение количества нарушений академической честности, снижение эффективности системы внутреннего обеспечения качества образования и возникновение конфликтных ситуаций между участниками образовательного процесса. В условиях цифровизации особую актуальность приобретают риски неправомерного использования технологий искусственного интеллекта, распространения недостоверной информации и фальсифицированных данных, а также нарушения конфиденциальности персональных данных и результатов оценивания.

11.4 В целях предупреждения и минимизации рисков, связанных с нарушением принципов академической честности Университета, обеспечивает функционирование системы профилактики нарушений академической честности, проведение разъяснительной и обучающей работы среди обучающихся и работников, использование систем проверки текстовых заимствований, повышение уровня цифровой грамотности участников образовательного процесса, мониторинг соблюдения принципов академической честности, а также применение мер ответственности в случаях выявления нарушений в соответствии с законодательством Республики Казахстан и внутренними нормативными документами Университета.

Запрещается несанкционированное копирование документа

12. Заключительная часть

12.1 Изменения в настоящий Кодекс согласовываются, утверждаются и внедряются в соответствии с положением о порядке разработки, оформления и утверждения внутренних нормативных документов. Актуальная версия размещается в системе электронного документооборота.

9.2 Решение о необходимости внесения изменений в настоящий Кодекс принимает принимает Член Правления – Provost на основании:

- решений коллегиальных органов (Ученый совет, Правление и др.);
- приказов Председателя Правления - Ректора;
- изменения в организационной структуре университета (реструктуризация, реорганизация подразделений);
- инициатив ДАВ (по итогам анализа актуальности и эффективности Положении).

9.3 Подготовка изменений осуществляется ДАВ с учетом:

- требований законодательства и нормативных актов;
- приоритетов в области качества и управления рисками;
- результатов анализа несоответствий и потенциальных рисков

9.4 После утверждения изменений ККиУР:

- вносит утвержденные изменения в текст Кодекса и фиксирует сведения о них в Листе регистрации изменений; (Приложение 1)
- обеспечивает актуализацию электронной версии Кодекса с сохранением действующего номера версии;
- размещает актуализированную редакцию Кодекса в системе электронного документооборота;
- информирует работников, участвующих в соответствующих процессах, о внесенных изменениях;
- обеспечивает замену устаревшей версии и контроль за актуальностью документа.

9.5 Пересмотр Кодекса рекомендуется проводить не реже одного раза в 5 лет или при существенных изменениях в структуре Университета, нормативных требованиях или функциях ДАВ.

13. Обозначения и сокращения

В настоящем документе применяются следующие сокращения:

Университет - НАО «Казахский агротехнический исследовательский университет имени С. Сейфуллина»;

ДАВ – департамент по академическим вопросам;

ППС – профессорско-преподавательский состав;

ОП – образовательная программа;

ИИ – искусственный интеллект;

ДКО – дисциплинарная комиссия обучающихся;

ВНД – внутренние нормативные документы;

АД –административный департамент.

Запрещается несанкционированное копирование документа

14. Разработчик внутреннего нормативного документа

Vice-Provost-директор ДАВ **Жургенов Ж.С**

Запрещается несанкционированное копирование документа

Приложение 1
Лист регистрации изменений

№	Номер служебной записки	Измененные пункты	Дата внесения изменений	ФИО лица, внесшего изменения