	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова»				
	ПОЛОЖЕНИЕ О РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЦЕССА				
	<i>Порядок проведения государственного экзамена и защиты выпускной квалификационной работы с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий</i>				
	Код документа	Страница №	Издание №	Изменение №	Дата издания
СК-ПРП-45.40-17	стр. 1 из 12	2		08.09.2017	

УТВЕРЖДАЮ
 Ректор БГТУ им. В.Г. Шухова,
 С.Н. Глаголев
 _____ 20 17 г.



СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА

ПОЛОЖЕНИЕ О РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЦЕССА

Порядок проведения государственного экзамена и защиты выпускной квалификационной работы с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий

Код документа: СК-ПРП-45.40-17

Белгород 2017 г.

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова»				
	ПОЛОЖЕНИЕ О РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЦЕССА				
	<i>Порядок проведения государственного экзамена и защиты выпускной квалификационной работы с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий</i>				
	Код документа	Страница №	Издание №	Изменение №	Дата издания
	СК-ПРП-45.40-17	стр. 2 из 12	2		08.09.2017

Сведения о документе

Настоящее положение о реализации процесса разработано в соответствии с требованиями ГОСТ Р ИСО 9001-2015 «Системы менеджмента качества. Требования», входит в состав документации системы менеджмента качества вуза и определяет общий порядок и особенности проведения государственного экзамена и защиты выпускной квалификационной работы с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

Шифр документа: СК-ПРП-45.40-17, где СК – указывает принадлежность данного документа к системе менеджмента качества вуза; ПРП – вид документа, положение о реализации процесса; 45 – код подразделения ответственного за разработку; 40 – порядковый номер положения о реализации процесса в перечне документации СК подразделения; 17 – год разработки.

1. Разработал:

директор департамента
образовательной политики
директор института заочного
образования

Дороганов Е.А.

Спесивцева С.Е.

2. Ответственный за актуальность
и комплектность:

заместитель директора департа-
мента образовательной политики
заместитель директора института
заочного образования

Гавриловская С.П.


Назаренко Е.И.

3. Внесен департаментом образовательной политики федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Белгородский государственный технологический университет им. В. Г. Шухова».

4. Утвержден и введен в действие с 08 сентября 2017 г.


5. Введен вместо СК-ПРП-19.05-16.

Настоящий документ не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без разрешения службы качества вуза.

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова»				
	ПОЛОЖЕНИЕ О РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЦЕССА				
	<i>Порядок проведения государственного экзамена и защиты выпускной квалификационной работы с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий</i>				
	Код документа	Страница №	Издание №	Изменение №	Дата издания
	СК-ПРП-45.40-17	стр. 3 из 12	2		08.09.2017

Содержание

1. Назначение и область применения	4
2. Нормативные ссылки	4
3. Примененные сокращения и символы	5
4. Общие положения	6
5. Особенности проведения государственной итоговой аттестации с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий	7
Лист регистрации изменений	12

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования <i>«Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова»</i>				
	ПОЛОЖЕНИЕ О РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЦЕССА				
	<i>Порядок проведения государственного экзамена и защиты выпускной квалификационной работы с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий</i>				
	Код документа	Страница №	Издание №	Изменение №	Дата издания
	СК-ПРП-45.40-17	стр. 4 из 12	2		08.09.2017

1. Назначение и область применения

Настоящее положение о реализации процесса (СК-ПРП-45.40-17) определяет особенности проведения государственного экзамена и защиты выпускной квалификационной работы с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова».

Положение регулирует отношения участников образовательного процесса в условиях организации электронного обучения и использования дистанционных образовательных технологий, устанавливает их права и обязанности. Требования данного положения обязательны для применения обучающимися, а также в работе должностных лиц и персонала кафедр, филиалов участвующих в процессе реализации электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

2. Нормативные ссылки

Положение по реализации процесса разработано в соответствии с:

1. Законом Российской Федерации от 29 декабря 2012 года №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с последующими изменениями и дополнениями).

2. Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 05.04.2017 №301.


3. Порядком применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 23.08.2017 №816.

4. Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 29.06.2015 №816 (с последующими изменениями и дополнениями).

5. Федеральными государственными образовательными стандартами высшего образования.

6. Уставом федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова».

7. Локальными нормативными актами университета.

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования <i>«Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова»</i>				
	ПОЛОЖЕНИЕ О РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЦЕССА				
	<i>Порядок проведения государственного экзамена и защиты выпускной квалификационной работы с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий</i>				
	Код документа	Страница №	Издание №	Изменение №	Дата издания
	СК-ПРП-45.40-17	стр. 5 из 12	2		08.09.2017

8. ГОСТ Р ИСО 9000-2015. Системы менеджмента качества. Основные положения и словарь.

9. ГОСТ Р ИСО 9001-2015. Системы менеджмента качества. Требования.

10. ГОСТ Р ИСО/ТО 10013-2007. Рекомендации по документированию систем менеджмента качества.

11. ГОСТ Р 6.30-2003. Унифицированные системы организационно-распорядительной документации. Требования к оформлению документов.

3. Примененные сокращения и символы

БГТУ им. В.Г. Шухова, Университет – Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова.

ЭО – электронное обучение.

ДОТ – дистанционные образовательные технологии.

ОП ВО – образовательные программы высшего образования.

ФГОС – федеральный государственный образовательный стандарт.

ГИА – государственная итоговая аттестация.

ИЗО – институт заочного образования.

ДОП – департамент образовательной политики.

ДКЗ и МТО – Департамент контроля закупок и материально-технического обеспечения.


ЭИОС – электронная информационно-образовательная среда.

ППС – профессорско-преподавательский состав.

РИМЦ – региональный информационно-методический центр.

УМК – учебно-методический комплекс.

ЭОР – электронный образовательный ресурс.

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования <i>«Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова»</i>				
	ПОЛОЖЕНИЕ О РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЦЕССА				
	<i>Порядок проведения государственного экзамена и защиты выпускной квалификационной работы с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий</i>				
	Код документа	Страница №	Издание №	Изменение №	Дата издания
	СК-ПРП-45.40-17	стр. 6 из 12	2		08.09.2017

4. Общие положения

4.1. После завершения срока освоения обучающимися по ОП с применением ЭО, ДОТ проводится государственная итоговая аттестация. К ГИА допускаются обучающиеся, не имеющие академической и финансовой задолженности и в полном объеме освоившие ОП в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

4.2. Университет (в лице сотрудников кафедр/ сотрудников ИЗО/ сотрудников филиалов/ сотрудников РИМЦ) обеспечивает идентификацию личности обучающегося и контроль за соблюдением требований к проведению итоговых аттестационных испытаний.

4.3. Государственная итоговая аттестация проводится в сроки, установленные календарным учебным графиком проведения ГИА на основании утвержденных учебных планов, в форме контактной работы обучающихся с членами государственных экзаменационных комиссий при личной явке обучающихся на место проведения ГИА или посредством удаленного взаимодействия с помощью ЭИОС.

4.4. Проведение процедуры ГИА обеспечивается выпускающими кафедрами, за которыми закреплены образовательные программы с использованием необходимых средств организации образовательной деятельности, и включает следующие основные функции:

- совместно с ИЗО составление расписания обзорных лекций с учетом аудиторного фонда и формы проведения лекций с использованием ЭИОС, контроль за его исполнением;


- организацию работы государственных экзаменационных комиссий;

- контроль за подготовкой протоколов государственных экзаменационных комиссий и их последующую передачу в департамент образовательной политики университета;

- контроль и передачу результатов работы ГЭК в виде ведомостей сдачи государственных экзаменов (при их наличии) и по защитах ВКР в ИЗО для последующего оформления документов об образовании и о квалификации.

4.5. Темы выпускных квалификационных работ определяются профильными выпускающими кафедрами по соответствующим ОП, которые представляют актуальный перечень тем выпускных квалификационных работ в ИЗО не позднее сроков начала производственной (преддипломной) практики для размещения в ЭИОС и, при необходимости, на стендах института.

4.6. У студента есть право выполнения выпускной квалификационной работы на тему, не входящую в утвержденный перечень тем, при наличии согласования с руководителем ВКР, подтверждающего ее актуальность и соответствие профилю направления подготовки (специальности).

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования <i>«Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова»</i>				
	ПОЛОЖЕНИЕ О РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЦЕССА				
	<i>Порядок проведения государственного экзамена и защиты выпускной квалификационной работы с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий</i>				
	Код документа	Страница №	Издание №	Изменение №	Дата издания
	СК-ПРП-45.40-17	стр. 7 из 12	2		08.09.2017

4.7. Заявления обучающихся о выборе темы ВКР принимаются как сотрудниками ИЗО, так и напрямую профильными кафедрами. После согласования тем с заведующими кафедрами заявления передаются в ИЗО для подготовки приказа на утверждение тем ВКР.

4.8. Кандидатуры преподавателей для проведения обзорных лекций перед проведением государственной итоговой аттестации утверждаются заведующими профильных выпускающих кафедр.

4.9. Присвоение регистрационных номеров и печать документов об образовании и о квалификации, а также сдача учебных книжек, зачетных книжек студентов и копий подготовленных документов об образовании в студенческий отдел кадров университета осуществляется ИЗО. Последующее формирование и передача личных дел студентов в архив университета возложено на управление кадров университета.

4.10. Размещение учебно-методических материалов для проведения государственной итоговой аттестации на информационных ресурсах ИЗО, а также оформление и организация выдачи документов о высшем образовании и о квалификации по ОП осуществляется ИЗО.

4.11. Не допускается взимание дополнительной платы с обучающихся за прохождение ГИА.


5. Особенности проведения государственной итоговой аттестации с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий

5.1. Проведение ГИА обучающихся с использованием ЭО, ДОТ вне места расположения Университета может осуществляться в помещениях филиалов Университета и иных подразделениях Университета с обязательным осуществлением идентификации личности обучающегося по паспорту гражданина РФ (или паспорту иностранного государства) в очной форме при обязательной явке обучающегося к месту проведения ГИА.

5.2. Проведение ГИА обучающихся с использованием ЭО, ДОТ осуществляется профильными кафедрами, представителями работодателя, привлекаемыми к работе в ГЭК при технической и организационной поддержке сотрудников ИЗО и региональных информационно-методических центров дистанционного обучения.

5.3. Сопровождение и техническая поддержка мероприятий ГИА в подразделениях Университета вне места расположения Университета, может осуществляться сотрудниками этих подразделений на договорной основе.

5.4. Проведение ГИА обучающихся с использованием ЭО, ДОТ вне места расположения Университета осуществляется в виде видеоконференции в режи-

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования <i>«Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова»</i>				
	ПОЛОЖЕНИЕ О РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЦЕССА				
	<i>Порядок проведения государственного экзамена и защиты выпускной квалификационной работы с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий</i>				
	Код документа	Страница №	Издание №	Изменение №	Дата издания
	СК-ПРП-45.40-17	стр. 8 из 12	2		08.09.2017

ме реального времени с использованием телекоммуникационных и мультимедиа технологий.

5.5. При проведении ГИА в режиме видеоконференции помещение и оборудование филиала/РИМЦ должны обеспечивать:

- синхронное (одновременное) видео наблюдение: помещений, задействованных в мероприятиях ГИА; всех членов ГЭК; выступающего студента (докладчика) в полный рост с возможностью контроля используемых материалов при выступлении;

- качественную непрерывную аудио трансляцию выступления студента и работы ГЭК;

- возможность демонстрации студентом презентационных материалов во время его выступления всем членам ГЭК;

- возможность экстренной связи между участниками мероприятий ГИА в случае сбоя каналов Интернет или оборудования.

5.6. Состав участников мероприятий ГИА с использованием ЭО, ДОТ включает: председателя и членов ГЭК; студентов, проходящих мероприятия ГИА; технический персонал.


5.7. Технический персонал несет персональную ответственность за организационную и техническую поддержку мероприятий ГИА. В случае сбоя в работе оборудования и канала связи более 15 минут комиссия оставляет за собой право отменить заседание ГЭК, а представитель филиала/РИМЦ предоставляет объяснительную записку на имя ректора. Повторное заседание ГЭК утверждается дополнительными нормативными документами.

5.8. Технический персонал при проведении государственного экзамена с использованием ЭО, ДОТ, обязан обеспечить членов ГЭК, находящихся удаленно от места проведения мероприятия, подготовленными студентами письменными ответами в виде сканированных документов.

5.9. Режим видеоконференции предполагает несколько вариантов распределения участников мероприятия:

Первый вариант

№	Участник мероприятия	Место нахождения	Примечание
1	ГЭК в полном составе	Белгород	
2	Вся группа допущенных к ГИА студентов	Регион	
3	Представитель администрации Университета (филиала, РИМЦ)	Регион	
4	Технический персонал	Белгород и регион	

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова»				
	ПОЛОЖЕНИЕ О РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЦЕССА				
	<i>Порядок проведения государственного экзамена и защиты выпускной квалификационной работы с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий</i>				
	Код документа	Страница №	Издание №	Изменение №	Дата издания
	СК-ПРП-45.40-17	стр. 9 из 12	2		08.09.2017

Второй вариант

№	Участник мероприятия	Место нахождения	Примечание
1а	Часть ГЭК, (в том числе секретарь)	Белгород	в сумме по составу ГЭК – наличие кворума
1б	Часть ГЭК	Регион	
2	Студенты, допущенные к ГИА	Белгород и/или регион	
3	Представитель администрации Университета (филиала, РИМЦ)	Регион	
4	Технический персонал	Белгород и регион	

5.10. Требования к оборудованию помещений для проведения ГИА в режиме видеоконференции:

– DV-камера/Web-камера, управляемая оператором (при необходимости), должна быть установлена так, чтобы угол обзора позволял охватывать всю аудиторию целиком, как членов ГЭК – в Белгороде, так и посадочные места студентов в регионе (с целью обеспечения контроля процесса подготовки). Схема установки камеры может быть изменена с учетом устройства аудитории при обязательном соблюдении изложенных выше требований;

– направленный микрофон, установленный на столе комиссии;

– Web-камера (при необходимости), направленная на студента таким образом, чтобы было видно как самого докладчика, так и рабочую поверхность стола перед ним;

– отдельный направленный микрофон, установленный перед докладчиком или переносной микрофон, прикрепленный к докладчику;

– монитор перед докладчиком (при необходимости) при проведении защиты ВКР либо экран проектора за докладчиком, позволяющий демонстрировать слайды.

– при возможности (взамен вышеперечисленного), специализированное оборудование для проведения видеоконференции – групповые системы видеоконференцсвязи, предназначенные для проведения мероприятий с участием нескольких человек на каждой стороне (устройства отображения, камеры, микрофоны и кодеки, а также дополнительное оборудование для обмена графическими изображениями).

5.11. Требования к материально-техническому обеспечению ГИА в режиме видеоконференции (в университете и регионе) для проведения заседания мероприятий ГИА:




Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова»

ПОЛОЖЕНИЕ О РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЦЕССА

Порядок проведения государственного экзамена и защиты выпускной квалификационной работы с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий

Код документа	Страница №	Издание №	Изменение №	Дата издания
СК-ПРП-45.40-17	стр. 10 из 12	2		08.09.2017

Вид оборудования	Описание минимальных характеристик	Количество	
		Белгород	Регион
Соединение с Интернет	2048 Кбит/с	Рекомендованное соединение 10 Мбит/с	
Персональный компьютер	Pentium RAM 4Гб HDD 200 Сb Video Card Nvidia/ ATI с поддержкой D3D Sound Card ALL Windows 7/XP DirectX 8.1/9 Microsoft Explorer 8 Google Chrome	1 у членов ГЭК для ви- деосвязи и просмотра презентации (при необходимости)	1 – у членов ГЭК для видеосвязи с ГЭК в Белгороде (при необ- ходимости); 1 – у докладчика в случае отсутствия проектора на защите ВКР для управления презентацией и на госэкзамене для ви- зуального контакта с членами ГЭК
Web-камера	Logitech/Genius USB 1.1/2.0	1 установлена перед членами ГЭК	3 установлена непо- средственно перед докладчиком с обзор- ом рабочего про- странства перед ним
Камера, обеспе- чивающая обзор аудитории	MiniDV Cam, HDMI Cam	1 обеспечивает видео- запись мероприятия	1 обеспечивает обзор помещения, входной двери и членов ГЭК (движущаяся, управ- ляемая оператором)
Микрофон		2 у членов ГЭК	4 у выступающего, у ГЭК (при необходи- мости), для обеспе- чения слышимости помещения подго- товки студентов на итоговом государ- ственном экзамене
микшер		в помещении	в помещении
гарнитура/ ко- лонки		в помещении	в помещении

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова»				
	ПОЛОЖЕНИЕ О РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЦЕССА				
	<i>Порядок проведения государственного экзамена и защиты выпускной квалификационной работы с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий</i>				
	Код документа	Страница №	Издание №	Изменение №	Дата издания
	СК-ПРП-45.40-17	стр. 11 из 12	2		08.09.2017

5.12. Оформление выпускной квалификационной работы выпускника в части согласования и подписи разделов работы может быть осуществлено посредством Интернет-коммуникаций удаленно (сканирование подписанных документов) с последующим приложением данных документов к работе. Ответственность за наличие правильно оформленной и подписанной работы несет руководитель выпускной квалификационной работы.

5.13. Процедура проведения ГИА и оформление документов осуществляется в соответствии с локальными нормативными актами университета.

5.14. Представитель администрации филиала/РИМЦ в течение 10 рабочих дней после проведения мероприятия ГИА осуществляет доставку всех документов из региона в ИЗО лично или курьерской почтой.

Директор департамента
образовательной политики



Е.А. Дороганов

Директор института
заочного образования

С.Е. Спесивцева

Согласовано:

Первый проректор



Н.А. Шаповалов

Проректор по учебной работе

В.М. Поляков

Проректор
по непрерывному образованию



С.А. Михайличенко

Начальник управления
информатизации и коммуникаций



А.В. Белоусов

Начальник правового управления

Н.В. Игнатьев

