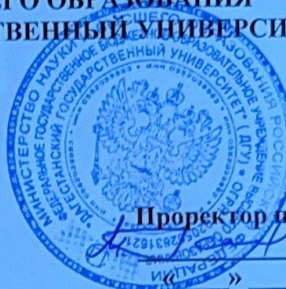


МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДАГЕСТАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»



Утверждаю
Проректор по учебной работе
М.М. Гасанов
«_____» _____ 2022г.

ПРОГРАММА
ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Факультет/институт	Юридический
Код и наименование направления подготовки (специальности)	40.05.03 Судебная экспертиза
Направление (профиль) образовательной программы	Криминалистические экспертизы
Квалификация выпускника:	Судебный эксперт
Форма обучения	очная

Махачкала
2022

Программа государственной итоговой аттестации составлена в 2022 году в соответствии с требованиями ФГОС ВО специалитет по специальности 40.05.03 Судебная экспертиза от 31 августа 2020 г. № 1136.

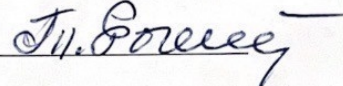
Разработчик:

Юсупкадиева С.Н. – зам.директора по специальности «Судебная экспертиза» Юридического института ДГУ, доцент кафедры уголовного процесса и криминалистики ДГУ, к.ю.н.

Программа государственной итоговой аттестации одобрена:

на заседании кафедры уголовного процесса и криминалистики от «__» _____ 2022 г., протокол №__.

Зав.кафедрой



Рамазанов Т.Б.

на заседании Методической комиссии юридического института от «__» _____ 2022 г., протокол №__

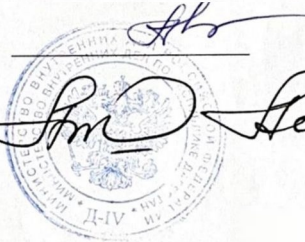
Председатель



Арсланбекова А.З.

Рабочая программа согласована с учебно-методическим управлением « 31 » 03 2022 г.

Представители работодателя:





1. Цели государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация (ГИА) осуществляется с целью установления уровня подготовленности выпускника высшего учебного заведения к выполнению профессиональных задач и соответствия его подготовки требованиям ФГОС ВО и основной образовательной программы по специальности высшего образования.

2. Задачи государственной итоговой аттестации

К задачам государственной итоговой аттестации относится оценка способности и умения выпускников:

- самостоятельно решать на современном уровне задачи своей профессиональной деятельности, опираясь на полученные знания, умения и сформированные навыки;
- профессионально излагать специальную информацию;
- научно аргументировать и защищать свою точку зрения.

3. Форма проведения государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация в структуре образовательной программы относится к Блоку 3 и ее объем составляет 9 зачетных единиц, из них:

подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена – 3 з.е.; выполнение и защита выпускной квалификационной работы – 6 з.е.

Государственный экзамен включает ключевые и практически значимые вопросы по дисциплинам (модулям) учебного плана:

- Дисциплина 1. Криминалистика.
- Дисциплина 2. Теория судебной экспертизы.
- Дисциплина 3. Судебная баллистика и судебно-баллистическая экспертиза.
- Дисциплина 4. Трасологии и трасологическая экспертиза.
- Дисциплина 5. Техничко-криминалистическая экспертиза документов.
- Дисциплина 6. Почерковедение и почерковедческая экспертиза.

Государственный экзамен проводится устно-письменно.

Выпускная квалификационная работа (ВКР) демонстрирует уровень подготовленности выпускника к самостоятельной профессиональной деятельности.

Вид выпускной квалификационной работы: дипломная работа.

4. Перечень компетенций, которыми должен овладеть обучающийся в результате освоения образовательной программы

В соответствии с требованиями ФГОС ВО государственная итоговая аттестация обеспечивает контроль полноты формирования следующих универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций, которыми должен обладать выпускник по программе специалитета и видом (видами) профессиональной деятельности, на который (которые) ориентирована программа специалитета:

Код	наименование компетенции в соответствии с ФГОС
<i>универсальные компетенции</i>	
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий
УК- 2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла
УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, выработать командную стратегию для достижения поставленной цели
УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия

УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов
УК-9	Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах
УК-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности
УК-11	Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению
<i>общепрофессиональные компетенции</i>	
ОПК-1	Способен на основе анализа основных этапов и закономерностей исторического развития Российского государства, его места и роли в контексте всеобщей истории формировать устойчивые внутренние мотивы профессионально-служебной деятельности, базирующиеся на гражданской позиции, патриотизме, ответственном отношении к выполнению профессионального долга
ОПК- 2	Способен анализировать мировоззренческие, социальные и личностно-значимые проблемы в целях формирования ценностных, этических основ профессиональной деятельности
ОПК- 3	Способен оперировать основными общеправовыми понятиями и категориями, анализировать и толковать нормы права, давать юридическую оценку фактам и обстоятельствам
ОПК- 4	Способен составлять процессуальные и служебные документы
ОПК- 5	Способен применять нормы материального и процессуального права в точном соответствии с правовыми принципами и действующими нормативными правовыми актами с учетом специфики отдельных отраслей права
ОПК- 6	Способен использовать технико-криминалистические методы и средства, тактические приемы производства следственных действий в соответствии с методиками раскрытия и расследования отдельных видов и групп преступлений, выполнять функции специалиста при проведении процессуальных и непроцессуальных действий
ОПК- 7	Способен использовать знания теоретических, методических, процессуальных и организационных основ судебной экспертизы, криминалистики при производстве судебных экспертиз и исследований
ОПК- 8	Способен консультировать субъекты правоприменительной и правоохранительной деятельности по вопросам назначения и производства судебных экспертиз, а также в части возможностей применения методов и средств судебных экспертных исследований для установления фактических обстоятельств расследуемых правонарушений
ОПК- 9	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности

<i>профессиональные компетенции</i>	
ПК- 1	Способен применять методики криминалистических экспертиз и исследований в профессиональной деятельности, использовать естественнонаучные методы исследования и применять технические средства при обнаружении, фиксации и исследовании материальных объектов - вещественных доказательств в процессе производства судебных экспертиз
ПК- 2	Способен при участии в процессуальных и непроцессуальных действиях применять технико-криминалистические средства и методы поиска, обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования материальных следов-отображений, следов предметов и следов-веществ для установления фактических данных (обстоятельств дела) в судопроизводстве
ПК- 3	Способен организовывать и осуществлять мероприятия по технической эксплуатации, проверке и использованию технико-криминалистических средств в судебно-следственной и экспертной практике, а также оформлять результаты применения криминалистической и специальной техники при производстве следственных и иных процессуальных действий
ПК- 4	Способен консультировать и оказывать методическую помощь субъектам правоприменительной деятельности по вопросам назначения и производства криминалистических экспертиз и современным возможностям использования в судопроизводстве специальных знаний в области криминалистической техники

5. Общие требования к проведению государственной итоговой аттестации

5.1. Требования к проведению государственного экзамена

При проведении государственного экзамена, проводимого в *устно-письменной* форме, необходимо организовать проверку явки студентов и допуск их в помещение, в котором проводится государственный экзамен, обеспечить выполнение требований:

1. Обучающимся и лицам, привлекаемым к ГИА - членам ГЭК, секретарям ГЭК, присутствующим на заседаниях, во время ее проведения запрещается иметь при себе и использовать средства связи.

2. Обучающийся, опоздавший к началу государственного экзамена, проводимого в устной форме, допускается на государственный экзамен членами ГЭК в случае, если имеется возможность предоставить ему время на подготовку устного ответа, соответствующее минимальной продолжительности подготовки ответа. В противном случае обучающийся на государственный экзамен не допускается.

3. В случае необходимости обучающийся имеет право на время покинуть аудиторию только с разрешения членов ГЭК. При этом обучающийся обязан передать на хранение секретарю ГЭК билет, черновик ответа и иные материалы, содержащие задание.

4. В случае нарушения порядка проведения государственного экзамена, обучающийся удаляется с экзамена, отметка об удалении с указанием причины и времени удаления проставляется на черновике для ответа и заверяется подписями присутствующих членов ГЭК.

5. Государственная экзаменационная комиссия заслушивает ответ каждого обучающегося в отдельности.

6. Результаты государственного экзамена, проводимого в устной форме, объявляются в день его проведения.

5.2. Требования к выпускной квалификационной работе, порядку ее выполнения и защиты

Перечень тем ВКР должен соответствовать основным видам профессиональной деятельности – правоприменительной; экспертной; технико-криминалистической;

консультационной; правоохранительной; информационно-аналитической; профилактической; организационно-управленческой.

Утверждение тем ВКР, назначение научных руководителей из числа работников университета и при необходимости консультанта (консультантов) осуществляется приказом ректора ДГУ.

Задание по выполнению ВКР составляется руководителем и студентом и утверждается руководителем структурного подразделения. Контроль за ходом выполнения ВКР осуществляется научным руководителем.

ВКР должна содержать следующие разделы, требования к содержанию которых определяется руководителем совместно со студентом:

Титульный лист
Задание
Содержание
Введение
Основная часть
Заключение
Список использованных источников
Приложения

ВКР проходит проверку на объем заимствования. Оригинальность текста не должна быть менее не менее 50 %. Текст ВКР, за исключением текстов ВКР содержащих сведения составляющих государственную тайну, размещаются в электронно-библиотечной системе университета.

6. Учебно-методическое обеспечение государственной итоговой аттестации

6.1. Литература

Основная литература:

1. Криминалистика. Полный курс: учебник для вузов / под общ.ред. А.Г. Филиппова. – 5-е изд. М.: Юрайт, 2017. – 855 с.
2. Гилязутдинов Р.К. Судебная экспертиза. Часть 1 [Электронный ресурс] : учебное пособие / Р.К. Гилязутдинов, И.М. Колосова. — Электрон.текстовые данные. — Москва, Саратов: Всероссийский государственный университет юстиции (РПА Минюста России), Ай Пи Эр Медиа, 2016. — 142 с. — 978-5-00094-352-6. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/64308.html>
3. Михайлов В.А. Судебная экспертиза в уголовном судопроизводстве [Электронный ресурс] : монография / В.А. Михайлов. — Электрон.текстовые данные. — М. : Российская таможенная академия, 2013. — 210 с. — 978-5-9590-0726-3. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/69801.html>
4. Егоров Н.Н., Ищенко Е.П. Криминалистика: учебник и практикум для бакалавров и магистратуры (в 2 частях). Ч.1,2. М.: Юрайт, 2017. – 184 с.
5. Судебная экспертиза в гражданском, арбитражном, административном и уголовном процессе / Россинская, Елена Рафаиловна ; Рос.федерал. центр судебной экспертизы при М-ве юстиции РФ. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : НОРМА, 2008.
6. Коровин Н.К. Криминалистическая экспертиза на этапе предварительного следствия [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Коровин Н.К.— Электрон.текстовые данные.— Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2011.— 84 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/44793.html>.
7. Сорокотягин И.Н., Сорокотягина Д.А. Судебная экспертиза: учебник и практикум. М.: Юрайт, 2017.- 288 с.
8. Практическое руководство по производству судебных экспертиз для экспертов и специалистов: практическое пособие/ под ред. Т.В. Аверьяновой, В.Ф. Статкуса. – 2-изд.. М.: Юрайт, 2017.- 724 с.

9. Григорович В.Л. Общая теория криминалистики и криминалистическая техника [Электронный ресурс] : курс лекций / В.Л. Григорович. — Электрон.текстовые данные. — Минск: ТетраСистемс, Тетралит, 2014. — 304 с. — 978-985-7081-23-3. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/28156.html>
 10. Эксархопуло А.А. Криминалистическая техника: учебник и практикум для академ. бакалавриата. М.: Юрайт, 2017.
 11. Майлис Н.П. Трасология и трасологическая экспертиза [Электронный ресурс]: курс лекций/ Майлис Н.П.— Электрон.текстовые данные.— М.: Российский государственный университет правосудия, 2015.— 273 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/45234.html>.
 12. Судебная трасология / Майлис, Надежда Павловна ; учеб.для вузов. - М. : Экзамен: Право и закон, 2003.
 13. Следы на месте происшествия: обнаружение, фиксация, изъятие / Коршунов, Виктор Михайлович ; Под ред. Н.П.Курцева. - М. : Экзамен, 2001.
 14. Судебно-почерковедческая экспертиза документов : учеб.-практ. пособие / Жижина, Марина Владимировна ; под ред. Е.П.Ищенко. - М. : Юрлитинформ, 2006.
 15. Орлова В.Ф. Судебно-почерковедческая диагностика [Электронный ресурс]: учебное пособие для студентов вузов/ Орлова В.Ф.— Электрон.текстовые данные.— М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2015.— 160 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/52647.html>
 16. Майлис Н.П. Дактилоскопия и дактилоскопическая экспертиза [Электронный ресурс]: учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности «Судебная экспертиза»/ Майлис Н.П., Ярмак К.В., Бушуев В.В.— Электрон.текстовые данные.— М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2017.— 264 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/71146.html>
 17. Кокин А.В. Судебная баллистика и судебно-баллистическая экспертиза [Электронный ресурс] : учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности «Судебная экспертиза» / А.В. Кокин, К.В. Ярмак. — Электрон.текстовые данные. — М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2015. — 350 с. — 978-5-238-02659-6. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/34515.htm>
- Дополнительная литература:*
1. Теория судебной экспертизы: учебник/ Под ред. Россинской Е.Р. М., 2015.
 2. Селезнев А.В. Судебная экспертиза [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.В. Селезнев, Э.В. Сысоев. — Электрон.текстовые данные. — Тамбов: Тамбовский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2012. — 97 с. — 2227-8397. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/63904.html>
 3. Актуальные вопросы судебных экспертиз [Электронный ресурс] : сборник статей / Т.Ф. Моисеева [и др.]. — Электрон.текстовые данные. — М. : Российский государственный университет правосудия, 2017. — 136 с. — 978-5-93916-502-0. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/65847.html>
 4. Криминалистическое оружиеведение. Генезис современности [Электронный ресурс]: монография/ В.Ю. Владимиров [и др.].— Электрон.текстовые данные.— СПб.: Юридический центр Пресс, 2007.— 256 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/9272.html>.
 5. Судебная экспертиза: курс общей теории : [монография] / Аверьянова, Татьяна Витальевна. - М. : Норма: Инфра-М, 2015.
 6. Чашин А.Н. Экспертиза в судебном производстве [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Чашин А.Н.— Электрон.текстовые данные.— Саратов: Вузовское образование, 2012.— 62 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/9705.html>.
 7. Судебные экспертизы : [науч.-практ. пособие] / В. В. Колкутин [и др.]. - Изд. 3-е, доп. - М. : Юрлитинформ, 2008.
 8. Киселевич И.В. и др. Транспортно-трасологическая экспертиза: учеб.пособие для вузов. М.: Юрайт, 2017. –126 с.

9. Плиев А.Л. Криминалистическая трасология [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.Л. Плиев. — Электрон.текстовые данные. — Владикавказ: Владикавказский институт управления, 2012. — 192 с. — 2227-8397. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/57830.html>
10. Аленин А.П. Образцы описания отдельных объектов в процессуальных документах [Электронный ресурс] : учебно-практическое пособие / А.П. Аленин. — Электрон.текстовые данные. — Омск: Омская академия МВД России, 2005. — 68 с. — 2227-8397. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/36017.html>
11. Глазунова И.В. Участие эксперта в досудебном производстве по уголовным делам [Электронный ресурс] : монография / И.В. Глазунова. — Электрон.текстовые данные. — М. : Российская таможенная академия, 2011. — 120 с. — 978-5-9590-0254-1. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/69839.html>
12. Марков В.А. Осмотр места происшествия (тактика и практика) [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Марков В.А.— Электрон.текстовые данные.— Самара: Самарская гуманитарная академия, 2008.— 120 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/64387.html>.
13. Криминалистика: Учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки «юриспруденция»/ Под ред. Н.П. Яблокова. М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2017.
14. Атлас необычных папиллярных узоров = Atlas of the unusual papilla patterns / Самищенко, Сергей Степанович. - М. : Юриспруденция, 2001.
15. Дактилоскопическая экспертиза : Современ. состояние и перспективы развития. - Красноярск : Изд-во Краснояр. ун-та, 1990.
16. Оружие и следы его применения. Криминалистическое учение / Ручкин, Виталий Анатольевич. - М. : Юрлитинформ, 2003.
17. Фокин К.С. Материальная часть стрелкового оружия и гранатометов [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Фокин К.С., Фролов И.В.— Электрон.текстовые данные.— Екатеринбург: Уральский федеральный университет, ЭБС АСВ, 2015.— 180 с. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/66545.html>.

6.2. Интернет-ресурсы

1. Справочная правовая система «Консультант Плюс» <http://www.consultant.ru>
2. Справочная правовая система «Гарант» <http://www.garant.ru>
3. Справочная правовая система «Кодекс» <http://www.kodeks.ru>
4. Федеральное хранилище «Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов» <http://school-collection.edu.ru>
5. Сайт образовательных ресурсов Даггосуниверситета <http://edu.icc.dgu.ru>
6. Информационные ресурсы научной библиотеки Даггосуниверситета <http://elib.dgu.ru> (доступ через платформу Научной электронной библиотеки elibrary.ru).
7. Открытая электронная библиотека <http://www.diss.rsl.ru>
8. Научная электронная библиотека <http://www.eLIBRARY.ru>
9. Большой юридический словарь онлайн www.law-enc.net
10. Сайт Журнала российского права www.norma-verlag.com
11. Энциклопедия криминалиста <http://www.zetai3p.tk/?Glavnaya>
12. Теория криминалистической идентификации: состояние, проблемы, перспективы развития <http://alldocs.ru/zakons/index.php?From=10005>

7. Материально-техническое обеспечение государственной итоговой аттестации

Государственный экзамен проводится в аудиториях, соответствующих требованиям для проведения государственного экзамена в *устно-письменной* форме.

Для проведения защиты выпускных квалификационных работ используется аудитория, оснащенная мультимедийным оборудованием для показа презентаций.

8. Оценочные критерии для проведения государственной итоговой аттестации

8.1. Оценочные критерии на государственном экзамене

При определении оценки принимается во внимание уровень теоретической и практической подготовки выпускника. Результаты государственного экзамена определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно»:

ОТЛИЧНО – Содержание ответов свидетельствует об отличных знаниях выпускника и о его умении решать профессиональные задачи, соответствующие его будущей квалификации.

ХОРОШО – Содержание ответов свидетельствует о хороших знаниях выпускника и о его умении решать профессиональные задачи, соответствующие его будущей квалификации.

УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО – Содержание ответов свидетельствует о недостаточных, но удовлетворительных знаниях выпускника и о его ограниченном умении решать профессиональные задачи.

НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО – Содержание ответов свидетельствует об отсутствии знаний выпускника и о его неумении решать профессиональные задачи. Получение оценки «неудовлетворительно» на итоговом экзамене не лишает студента права на продолжение обучения, и сдавать экзамен повторно.

8.2. Оценочные критерии выпускной квалификационной работы

Оценка результата защиты выпускной квалификационной работы производится по следующим критериям:

- актуальность темы выпускной работы;
- научная новизна и практическая значимость;
- самостоятельность, творческий характер изучения темы;
- обоснованность сделанных автором выводов и предложений;
- соответствие содержания работы теме, целям и задачам, сформулированным автором;
- глубина раскрытия темы;
- грамотный стиль изложения;
- правильность оформления и полнота библиографии и научно-справочного материала;
- использование литературы на иностранных языках;
- умение ориентироваться в проблемах исследуемой темы;
- ответы выпускника на поставленные ему вопросы.

Обобщённая оценка защиты выпускной квалификационной работы определяется с учётом отзыва руководителя и оценки рецензента (при наличии).

Результаты защиты ВКР оцениваются по системе:

- оценка «отлично» выставляется за глубокое раскрытие темы, качественное оформление работы, содержательность доклада и презентации;
- оценка «хорошо» выставляется при соответствии вышеперечисленным критериям, но при наличии в содержании работы и её оформлении небольших недочётов или недостатков в представлении результатов к защите;
- оценка «удовлетворительно» выставляется за неполное раскрытие темы, выводов и предложений, носящих общий характер, отсутствие наглядного представления работы и затруднения при ответах на вопросы;

- оценка «неудовлетворительно» выставляется за слабое и неполное раскрытие темы, несамостоятельность изложения материала, выводы и предложения, носящие общий характер, отсутствие наглядного представления работы и ответов на вопросы.

8.3. Оценочные средства государственной итоговой аттестации

Показатели достижения результатов обучения при прохождении государственной итоговой аттестации, обеспечивающие определение соответствия (или несоответствия) индивидуальных результатов государственной итоговой аттестации студента поставленным целям и задачам (основным показателям оценки результатов итоговой аттестации) и компетенциям, приведены в таблице.

код	наименование компетенции в соответствии с ФГОС	Сформированные компетенции и показатели оценки результатов	
		Государственный экзамен	Подготовка и защита ВКР
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	Экзаменационный билет	Подготовка и защита ВКР, раздел в ВКР
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	Экзаменационный билет	Подготовка и защита ВКР, раздел в ВКР
УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	Экзаменационный билет	Подготовка и защита ВКР, раздел в ВКР
УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	Экзаменационный билет	Подготовка и защита ВКР, раздел в ВКР
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	Экзаменационный билет	Подготовка и защита ВКР, раздел в ВКР
УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни	Экзаменационный билет	Подготовка и защита ВКР, раздел в ВКР
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	Экзаменационный билет	Подготовка и защита ВКР, раздел в ВКР
УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	Экзаменационный билет	Подготовка и защита ВКР, раздел в ВКР
УК-9	Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и	Экзаменационный билет	Подготовка и защита ВКР,

	профессиональной сферах		раздел в ВКР
УК-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	Экзаменационный билет	Подготовка и защита ВКР, раздел в ВКР
УК-11	Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	Экзаменационный билет	Подготовка и защита ВКР, раздел в ВКР
ОПК-1	Способностью применять в своей профессиональной деятельности познания в области материального и процессуального права	Экзаменационный билет	Подготовка и защита ВКР, раздел в ВКР
ОПК- 2	Способностью применять естественнонаучные и математические методы при решении профессиональных задач, использовать средства измерения	Экзаменационный билет	Подготовка и защита ВКР, раздел в ВКР
ОПК-1	Способен на основе анализа основных этапов и закономерностей исторического развития Российского государства, его места и роли в контексте всеобщей истории формировать устойчивые внутренние мотивы профессионально-служебной деятельности, базирующиеся на гражданской позиции, патриотизме, ответственном отношении к выполнению профессионального долга	Экзаменационный билет	Подготовка и защита ВКР, раздел в ВКР
ОПК- 2	Способен анализировать мировоззренческие, социальные и личностно-значимые проблемы в целях формирования ценностных, этических основ профессиональной деятельности	Экзаменационный билет	Подготовка и защита ВКР, раздел в ВКР
ОПК- 3	Способен оперировать основными общеправовыми понятиями и категориями, анализировать и толковать нормы права, давать юридическую оценку фактам и обстоятельствам	Экзаменационный билет	Подготовка и защита ВКР, раздел в ВКР
ОПК- 4	Способен составлять процессуальные и служебные документы	Экзаменационный билет	Подготовка и защита ВКР, раздел в ВКР
ОПК- 5	Способен применять нормы материального и процессуального права в точном соответствии с правовыми принципами и действующими нормативными правовыми актами с учетом специфики отдельных отраслей права	Экзаменационный билет	Подготовка и защита ВКР, раздел в ВКР
ОПК- 6	Способен использовать технико-криминалистические методы и средства, тактические приемы производства следственных действий в соответствии с методиками раскрытия и расследования отдельных видов и групп преступлений, выполнять функции специалиста при проведении процессуальных и	Экзаменационный билет	Подготовка и защита ВКР, раздел в ВКР

	непроцессуальных действий		
ОПК- 7	Способен использовать знания теоретических, методических, процессуальных и организационных основ судебной экспертизы, криминалистики при производстве судебных экспертиз и исследований	Экзаменационный билет	Подготовка и защита ВКР, раздел в ВКР
ПК- 1	Способен применять методики криминалистических экспертиз и исследований в профессиональной деятельности, использовать естественнонаучные методы исследования и применять технические средства при обнаружении, фиксации и исследовании материальных объектов - вещественных доказательств в процессе производства судебных экспертиз	Экзаменационный билет	Подготовка и защита ВКР, раздел в ВКР
ПК- 2	Способен при участии в процессуальных и непроцессуальных действиях применять технико-криминалистические средства и методы поиска, обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования материальных следов-отображений, следов предметов и следов-веществ для установления фактических данных (обстоятельств дела) в судопроизводстве	Экзаменационный билет	Подготовка и защита ВКР, раздел в ВКР
ПК- 3	Способен организовывать и осуществлять мероприятия по технической эксплуатации, поверке и использованию технико-криминалистических средств в судебно-следственной и экспертной практике, а также оформлять результаты применения криминалистической и специальной техники при производстве следственных и иных процессуальных действий	Экзаменационный билет	Подготовка и защита ВКР, раздел в ВКР
ПК- 4	Способен консультировать и оказывать методическую помощь субъектам правоприменительной деятельности по вопросам назначения и производства криминалистических экспертиз и современным возможностям использования в судопроизводстве специальных знаний в области криминалистической техники	Экзаменационный билет	Подготовка и защита ВКР, раздел в ВКР

8.3.1 Вопросы (и задачи) государственного экзамена

1. Понятие науки криминалистики, ее задачи, предмет, объект и система. Взаимосвязь криминалистики с другими науками.
2. Понятие и система методов криминалистики.
3. Понятие, научные основы, объекты, субъекты, виды и формы криминалистической идентификации. Ее значение для расследования преступлений.
4. Понятие, виды, значение и критерии идентификационных признаков.

5. Методика криминалистической идентификации в следственной и экспертной деятельности.
6. Понятие, задачи, объекты и процесс криминалистической диагностики.
7. Понятие, задачи и система криминалистической техники. Формы, правовые основания и правила применения технико-криминалистических средств.
8. Классификация научно-технических средств в криминалистике. Комплекты научно-технических средств, применяемых в криминалистике.
9. Понятие судебной фотографии, ее основные функции, система и области применения. Фотографические объективы, их основные конструктивные и фотометрические характеристики. Классификация объективов.
10. Запечатлевающая фотография, ее задачи и методы.
11. Судебно-исследовательская фотография, ее методы и задачи в криминалистике.
12. Видеосъемка при расследовании преступлений, их методы.
13. Специальные приемы фотофиксации на месте проведения следственного действия.
14. Процессуальные особенности закрепления фото и видеосъемки, использованных при проведении следственного действия. Процессуальные требования, предъявляемые к оформлению фототаблиц при проведении следственных действий.
15. Макрофотография и микрофотография, понятие и назначение в криминалистике.
16. Понятие, предмет, задачи и основы трасологии, объекты трасологических исследований. Система трасологии и виды трасологических экспертиз.
17. Классификация следов в трасологии.
18. Способы фиксации и изъятия трасологических следов. Технология изъятия объемных трасологических следов.
19. Дактилоскопия: понятие и задачи. Кисть руки человека, как объект криминалистического исследования, его строение и информационное значение. Свойства и признаки папиллярных узоров. Классификация следов рук.
20. Характеристика способов выявления следов рук.
21. Способы фиксации и изъятия следов рук.
22. Методика проведения дактилоскопической экспертизы.
23. Неидентификационные исследования следов рук.
24. Строение папиллярных узоров ладоней рук. Определение участка ладонной поверхности по следам.
25. Виды и структура дактилоскопических учетов в органах внутренних дел. Виды проверок, осуществляемых с помощью АДИС «Папилон».
26. Следы ног человека, их виды, значение и использование в расследовании преступлений. Элементы дорожки следов обуви и единичного следа обуви.
27. Виды следов транспортных средства. Элементы дорожки следов транспортного средства и следа протектора шины и их криминалистическое значение.
28. Понятие взлома. Следы взлома как система. Механизм образования и классификация следов орудий взлома. Установление групповой принадлежности орудий взлома по их следам.
29. Понятие замков, их классификация. Способы криминального воздействия на замки.
30. Стадии трасологического идентификационного экспертного исследования и их задачи.
31. Методика трасологической идентификационной экспертизы следов одежды и перчаток. Содержание заключения и требования, предъявляемые к выводам.
32. Методика идентификационной трасологической экспертизы следов ног человека и обуви.

33. Классификация и механизм образования следов транспортных средств. Определение типа и модели транспортных средств по следам ходовой части.
34. Понятия судебной баллистики и судебно-баллистической экспертизы. Объекты и задачи судебно-баллистической экспертизы. Вопросы, разрешаемые судебно-баллистической экспертизой.
35. Понятие огнестрельного оружия и его критерии. Назначение и устройство его основных частей.
36. Классификация огнестрельного оружия.
37. Понятие и составные части боеприпаса к огнестрельному оружию. Классификация боеприпасов.
38. Криминалистическое исследование следов выстрела. Внутренняя и внешняя баллистика. Признаки огнестрельного повреждения на преградах. Методы определения направления выстрела по следам на преградах. Методы определения места нахождения стрелявшего.
39. Следы действия основного и дополнительных факторов выстрела при стрельбе из нарезного огнестрельного оружия и при стрельбе дробовым зарядом из охотничьего гладкоствольного оружия. Определение групповой принадлежности оружия по следам действия основного и дополнительных факторов.
40. Виды следов на стреляных пулях и гильзах и их криминалистическое значение. Групповые и индивидуальные признаки, отображающиеся в следах на пулях, выстреленных из нарезного огнестрельного оружия. Следы на снарядах, выстреленных из гладкоствольного оружия, и возможность установления по ним его калибра.
41. Осмотр, фиксация и изъятие огнестрельного оружия и следов выстрела. Правила описания пули и гильзы, следов выстрела в протоколе.
42. Методика экспертного исследования при решении вопроса об относимости патронов к категории боеприпасов.
43. Методика экспертного исследования самодельных устройств для установления их относимости к огнестрельному оружию.
44. Методика установления исправности, пригодности к стрельбе огнестрельного оружия и возможности выстрела из него без нажатия на спусковой крючок.
45. Методика идентификационной экспертизы по следам на гильзах. Основные этапы и их содержание.
46. Методика экспертного исследования при идентификации огнестрельного оружия по следам на снарядах. Основные этапы исследования и их содержание.
47. Методика определения дистанции выстрела из нарезного огнестрельного оружия в пределах действия дополнительных факторов выстрела.
48. Понятие и классификация газового оружия.
49. Понятие и классификация пневматического оружия.
50. Понятие, конструктивные и частные признаки холодного оружия. Устройство клинкового и неклинкового холодного оружия.
51. Классификация холодного оружия. Самодельное холодное оружие и его классификация.
52. Понятие, предмет, задачи, объекты и правовые основания экспертизы холодного и метательного оружия.
53. Основные положения методики экспертизы холодного оружия.
54. Понятие метательного оружия и его основные виды.
55. Устройство луков и арбалетов их конструктивные элементы и классификация.
56. Методика криминалистического исследования луков и арбалетов.
57. Методика криминалистического исследования метаемых предметов.
58. Особенности осмотра места происшествия по факту взрыва. Обнаружение, фиксация и изъятие продуктов взрыва.
59. Классификации взрывчатых веществ.

60. Понятие, задачи и система криминалистического исследования документов.
61. Понятие документа в криминалистике, способы его изготовления и правила обращения с ним. Осмотр документа и особенности фиксации.
62. Способы и признаки изменений первоначального содержания документов, методы их обнаружения.
63. Виды технико-криминалистического исследования документов. Вопросы, разрешаемые технико-криминалистической экспертизой документов.
64. Криминалистическое понятие письма. Понятие и признаки письменной речи.
65. Криминалистическое исследование почерка. Объекты, задачи и предмет судебно-почерковедческой экспертизы. Понятие почерка, стадии его формирования и факторы, влияющие на процесс формирования.
66. Свойства и признаки почерка.
67. Виды образцов почерка (подписей) и их отличительные особенности. Тактика подбора образцов для сравнительного исследования почерка и подписей. Требования, предъявляемые к образцам почерка и подписи.
68. Общие положения методики судебно-почерковедческой экспертизы. Классификация признаков почерка.
69. Методика исследования рукописей, выполненных в необычных условиях без намеренного изменения почерка исполнителем.
70. Общие положения методики идентификационного исследования подписей.
71. Методика идентификационного почерковедческого исследования цифровых записей.
72. Предмет, объекты и научные основы ТКЭД.
73. Способы изготовления печатных форм высокой печати. Признаки высокой печати.
74. Способы изготовления печатных форм плоской, глубокой, трафаретной печати. Признаки плоской, глубокой, трафаретной печати.
75. Средства оперативной полиграфии. Признаки текстов, отпечатанных при помощи средств оперативной полиграфии. Признаки копирования.
76. Методика идентификации бланков документов и печатных форм. Назначение и основные виды специальных средств защиты документов от подделки.
77. Методы и методика исследования бумажных денег. Способы подделки денежных знаков и их признаки.
78. Методика установления способа нанесения изображения оттиска и способа изготовления печатей (штампов). Общие и частные признаки печатей и штампов.
79. Способы подделки оттисков печатей и штампов и их признаки.
80. Замена частей документа и ее признаки. Способы частичных изменений содержания документов.
81. Методика установления факта и способа изменения содержания документа.
82. Понятие, предмет, объект и задачи криминалистической габитоскопии, предпосылки ее использования в раскрытии и расследовании преступлений.
83. Классификация признаков внешности, используемых при описании человека. Понятие особых примет и бросающих признаков.
84. Способы отображения внешнего облика человека. Виды субъективных портретов, методика их изготовления. Правила описания признаков внешности человека по методу «словесного портрета».
85. Формы экспертной идентификации человека по внешнему облику. Разновидности судебно-портретной экспертизы. Методика проведения портретной экспертизы по фотоснимкам живых лиц.
86. Понятие, система и задачи криминалистической регистрации, правовые основания ее ведения. Формы учетов. Субъекты, осуществляющие учеты криминалистической регистрации.

87. Виды и содержание учетов системы криминалистической регистрации.
88. Понятие и сущность осмотра места происшествия, его принципы и участники.
89. Этапы и стадии осмотра места происшествия. Методы и тактические приемы осмотра места происшествия.
90. Понятие, предмет, объекты и задачи судебной экспертизы.
91. Классификация судебных экспертиз.
92. Система и компетенции судебно-экспертных учреждений России.
93. Подготовка и назначение судебной экспертизы в уголовном судопроизводстве.
94. Заключение эксперта: его структура и содержание, критерии его оценки.
95. Понятие, компетенции и процессуальный статус судебного эксперта в уголовном судопроизводстве.

8.3.2 Примерная тематика выпускных квалификационных работ

- 1) Криминалистическая характеристика современных унитарных патронов.
- 2) Криминалистическое исследование следов производственных механизмов.
- 3) Особенности криминалистического исследования короткоствольного самодельного огнестрельного оружия.
- 4) Автотехническая экспертиза дорожно-транспортных происшествий.
- 5) Криминалистическая регистрация и ее значение в уголовном судопроизводстве.
- 6) Судебно-почерковедческая экспертиза малообъемных почерковых объектов.
- 7) Особенности криминалистического исследования переделанного пневматического оружия (на примере пневматического газобаллонного пистолета МР-654 К).
- 8) Судебно-трасологическая экспертиза следов ног человека.
- 9) Криминалистическое исследование переделанного огнестрельного оружия.
- 10) Традиционные и специальные виды криминалистического исследования следов транспортных средств.
- 11) Техническая подделка документов: способы, признаки, криминалистическое исследование.
- 12) Криминалистическое исследование современных видов пломбирующих устройств.
- 13) Криминалистическая экспертиза горюче-смазочных материалов.
- 14) Дактилоскопическая экспертиза.
- 15) Криминалистическая идентификация объектов судебной баллистики.
- 16) Криминалистическое исследование современных травящих веществ.
- 17) Судебно-трасологическая экспертиза следов зубов.
- 18) Криминалистическое исследование холодного оружия.
- 19) Возможности дифференциации режущего инструмента по следам сверления на металле.
- 20) Судебно-баллистическая экспертиза как источник формирования криминалистических учетов.
- 21) Криминалистическое исследование рукописей, выполненных с разрывом во времени.
- 22) Особенности криминалистического исследования револьверов самодельного изготовления.
- 23) Криминалистическое исследование документов, снабженных специальными защитными средствами.
- 24) Криминалистическое исследование 9 мм пистолета Стечкина и следов его применения.
- 25) Криминалистическое исследование 9 мм пистолета Макарова (ПМ) и следов его применения.

- 26) Судебно-транспортная трасологическая экспертиза.
- 27) Участие специалиста в процессуальных действиях.
- 28) Криминалистическое исследование 5,45 мм автомата Калашникова и следов его применения.
- 29) Процессуальный порядок назначения судебных экспертиз в уголовном судопроизводстве.
- 30) Микротрасология и трасологическое исследование микрообъектов.
- 31) Техничко-криминалистическое исследование документов, изготовленных с использованием знаковсинтезирующих печатающих устройств.
- 32) Криминалистическое исследование 7,62 мм автомата Калашникова и следов его применения.
- 33) Габитоскопия и судебно-портретная экспертиза.
- 34) Криминалистическое исследование оттисков печатей и штампов.
- 35) *Криминалистическое исследование дульнозарядного самодельного огнестрельного оружия с электрическим воспламеняющим устройством.*
- 36) Особенности формирования и использования криминалистических учетов самодельного огнестрельного оружия.
- 37) Криминалистическое исследование 5,6 мм пистолета Марголина и следов его применения.
- 38) Криминалистическое исследование 9 мм автомата «9А-91» и следов его применения.
- 39) Криминалистическое исследование самозарядного охотничьего карабина «Сайга-410» и следов его применения.
- 40) Криминалистическое исследование огнестрельного оружия ограниченного поражения – пистолета модели «МР-80-13Т» калибра 45 Rubber и следов его применения.
- 41) Криминалистическое исследование огнестрельного оружия ограниченного поражения – 9 мм пистолета модели «МР-79-9ТМ» и следов его применения.
- 42) Криминалистическое исследование гладкоствольного помпового охотничьего ружья модели «Бекас-12М» и следов его применения.
- 43) Криминалистическое исследование бумаги.
- 44) Исследование рукописных записей для определения давности составления документа.
- 45) Экспертное исследование спиртосодержащих жидкостей.
- 46) Использование современных инструментальных методов в противодействии незаконному производству, сбыту и пересылки наркотических средств.
- 47) Криминалистическая характеристика травящих веществ, используемых для подделки документов.
- 48) Техничко-криминалистические методы и средства собирания доказательств.
- 49) Исследовательская и поисковая криминалистическая техника. Современное состояние и перспективы развития.
- 50) Субъективные портреты и их использование в розыске преступников.
- 51) Современное состояние и перспективы развития криминалистической дактилоскопии.
- 52) Криминалистическое исследование изделий массового производства.
- 53) Криминалистические средства и методы установления механизма преступного применения орудий преступления.
- 54) Возможности дифференциации режущего инструмента по следам сверления на металле.
- 55) Судебно-баллистическая экспертиза как источник формирования криминалистических учетов.
- 56) Особенности криминалистического исследования револьверов самодельного изготовления.

- 57) Криминалистическое исследование 9 мм пистолета Стечкина и следов его применения.
- 58) Криминалистическое исследование 9 мм пистолета Макарова (ПМ) и следов его применения.
- 59) Криминалистическое исследование 5,45 мм автомата Калашникова и следов его применения.
- 60) Криминалистическое исследование 7,62 мм автомата Калашникова и следов его применения.
- 61) Получение розыскной информации по следам, обнаруживаемым на месте происшествия.
- 62) Современное состояние идентификации человека по внешним признакам и направления ее совершенствования.
- 63) Доказательственное значение следов в раскрытии преступлений: на примере следов животных.
- 64) Техническое исследование документов и его роль в раскрытии и расследовании преступлений.
- 65) Методика установления орудия преступления по следам резания (сверления).
- 66) Особенности осмотра места происшествия, связанного с применением взрывных устройств.
- 67) Криминалистическое исследование пластиковых банковских и кредитных карт.
- 68) Криминалистическое исследование оружия нелетального действия.
- 69) Возможности технико-криминалистической экспертизы документов в установлении фактов воспроизведения и имитации почерковых объектов.
- 70) Исследование документов удостоверяющих личность.
- 71) Возможности общенаучных и специальных методов в решении диагностических задач технико-криминалистической экспертизы документов.
- 72) Криминалистическое исследование документов в целях установления давности (времени) их изготовления.
- 73) Криминалистическое исследование оттисков печатей.
- 74) Трасологическое исследование замков и запирающих устройств и их значение в практике расследования преступлений.
- 75) Судебно-трасологическое исследование следов одежды.
- 76) Криминалистическая характеристика современных унитарных патронов.
- 77) Особенности криминалистического исследования короткоствольного самодельного огнестрельного оружия.
- 78) Криминалистическая регистрация и ее значение в уголовном судопроизводстве.
- 79) Особенности криминалистического исследования переделанного пневматического оружия (на примере пневматического газобаллонного пистолета МР-654 К).
- 80) Криминалистическое исследование переделанного огнестрельного оружия.
- 81) Исследование текстов, выполненных с подражанием почерку других лиц.
- 82) Криминалистическое исследование пломб и запорно-пломбировочных устройств при расследовании хищений грузов из подвижного состава грузовых поездов.
- 83) Криминалистическое исследование документов удостоверяющих личность.
- 84) Роль и значение судебно-лингвистической экспертизы в расследовании преступлений, связанных с оскорблением религиозных чувств верующих.
- 85) Криминалистические учеты в системе криминалистической регистрации и их значение в уголовном судопроизводстве.
- 86) Криминалистическое исследование рукописных текстов.

9. Методические рекомендации для подготовки к государственной итоговой аттестации.

Программа государственной итоговой аттестации, включая программы государственных экзаменов и (или) требования к выпускным квалификационным работам и порядку их выполнения, критерии оценки результатов сдачи государственных экзаменов и (или) защиты выпускных квалификационных работ, утвержденные университетом, а также порядок подачи и рассмотрения апелляций доводятся до сведения студентов не позднее, чем за шесть месяцев до начала государственной итоговой аттестации в соответствии с графиком учебного процесса.

Государственный экзамен проводится до защиты выпускной квалификационной работы.

Перед государственным экзаменом проводится консультирование обучающихся в соответствии с расписанием консультаций.

Государственный экзамен проводится по утвержденной университетом программе ГИА, содержащей перечень вопросов, выносимых на государственный экзамен, и рекомендации студентам по подготовке к государственному экзамену, в том числе перечень рекомендуемой литературы для подготовки к государственному экзамену. Перед государственным экзаменом проводится консультирование студентов по вопросам, включенным в программу государственного экзамена (далее – предэкзаменационная консультация).

Университет утверждает перечень тем выпускных квалификационных работ, предлагаемых студентам (далее – перечень тем), и доводит его до сведения студентов не позднее, чем за 6 месяцев до даты начала ГИА в соответствии с графиком учебного процесса.

По письменному заявлению студента (нескольких студентов, выполняющих выпускную квалификационную работу совместно) университет может предоставить студенту (студентам) возможность подготовки и защиты выпускной квалификационной работы по теме, предложенной студентом (студентами), в случае обоснованности целесообразности ее разработки для практического применения в соответствующей области профессиональной деятельности или на конкретном объекте профессиональной деятельности.

Общие требования к структуре и оформлению ВКР определены в локальном нормативном акте ДГУ - «Положении о порядке проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры в Дагестанском государственном университете».

10. Особенности организации государственной итоговой аттестации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

Реализуемая ОПОП предусматривает возможность обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.

Программа государственной итоговой аттестации для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья разрабатывается руководителем ОПОП индивидуально, согласовывается со студентом, представителем возможного работодателя – эксперта. При выборе темы ВКР учитываются рекомендации медико-социальной экспертизы относительно возможных условий и видов труда.

При проведении государственной итоговой аттестации обеспечивается соблюдение следующих общих требований:

Проведение государственной итоговой аттестации для лиц с ограниченными возможностями здоровья в одной аудитории совместно с обучающимися, не имеющими ограниченных возможностей здоровья, если это не создает трудностей для обучающихся при прохождении государственной итоговой аттестации;

Пользование необходимыми обучающимся техническими средствами при прохождении государственной итоговой аттестации с учетом их индивидуальных особенностей;

По письменному заявлению обучающегося с ограниченными возможностями здоровья продолжительность защиты ВКР может быть увеличена по отношению к установленной продолжительности.

Продолжительность подготовки обучающегося к ответу на государственном экзамене, проводимом в устной форме, - не более чем на 20 минут;

Продолжительность выступления обучающегося при защите выпускной квалификационной работы - не более чем на 15 минут.