МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

«Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта» ОНК «Институт медицины и наук о жизни (МЕДБИО)» Медицинский коллелж

ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Специальность: 31.02.03 Лабораторная диагностика

Рассмотрено и согласовано на заседании

Методического совета

Протокол № _4_ «06» ____марта___ 2025г.

Председатель Стрельникова Е.С.

Разработали:

Стрельникова Е.С. – директор медицинского колледжа; Шарова Н.В.-КМН - заведующая учебно-производственной практикой; Царева В. В. - заведующая отделением «Лабораторная диагностика»; Руднева А.А. – заведующая Циклом «Лабораторная диагностика».

Программа государственной итоговой аттестации разработана в соответствии:

со статьей 59 Закона Российской Федерации от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.06.2013 №464 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;

Приказ Минпросвещения России от 04 июля 2022 года № 525
 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 31.02.03
 Лабораторная диагностика»;

приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 08.11.2021 №800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;

приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 03.07.2024 №464 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования».

Содержание: 1.Пояснительная записка4
2. Паспорт программы государственной итоговой аттестации
2.1. Область применения программы ГИА5
2.2 Цели и задачи государственной итоговой аттестации
2.3. Количество часов, отводимое на государственную итоговую аттестацию6
3.Структура и содержание государственной итоговой аттестации
3.1 Формы и сроки проведения государственной итоговой аттестации
3.2. Государственный экзамен
3.2.1. Примерные задания, выносимые на государственный экзамен9
3.2.2. Критерии оценивания результатов сдачи государственного экзамена12
3.2.3. Перечень литературы, разрешенной к использованию на государственном
экзамене
3.2.4. Рекомендации обучающимся по подготовке к государственному экзамену
3.2.5. Процедура допуска к повторной сдаче14
3.2.6. Порядок подачи и рассмотрения апелляций15
4. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для
прохождения государственной итоговой аттестации
5. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети
«Интернет», необходимых для прохождения государственной итоговой
аттестации18
6. Программное обеспечение государственной итоговой аттестации
7. Материально-техническое обеспечение государственной итоговой аттестации
Приложение 1
Приложение 2
Приложение 3
Приложение 4
Приложение 5

1. Пояснительная записка

- 1.1. Итоговая аттестация представляет собой форму оценки степени и уровня освоения обучающимися основной образовательной программы.
- 1.2. Итоговая аттестация проводится на основе принципов объективности и независимости оценки качества подготовки обучающихся.
- 1.3. Целью государственной итоговой аттестации является установление обучающегося степени готовности К самостоятельной деятельности, сформированности профессиональных компетенций В соответствии Федеральным государственным образовательном стандартом Лабораторная профессионального образования по специальности 31.02.03 диагностика.
- 1.4. Главной залачей ПО реализации требований федерального государственного образовательного стандарта является реализация практической направленности подготовки специалистов средним образованием. профессиональным Конечной целью обучения является подготовка специалиста, обладающего не только и не столько совокупностью теоретических знаний, но, в первую очередь, специалиста, готового решать профессиональные задачи.
- 1.5. Государственная итоговая аттестация выпускников специальности СПО 31.02.03 Лабораторная диагностика проводится в форме государственного экзамена с учетом требований к аккредитации специалистов, установленных законодательством Российской Федерации в сфере охраны здоровья. Государственный экзамен, способствует систематизации и закреплению знаний выпускника по профессии или специальности при решении конкретных задач, а также выяснению уровня подготовки выпускника к самостоятельной работе.
- 1.6. В программе государственной итоговой аттестации разработана тематика вопросов государственного экзамена, отвечающая следующим требованиям: овладение профессиональными компетенциями, комплексность, реальность, актуальность, уровень современности используемых средств.
- 1.7. К государственной итоговой аттестации допускаются обучающиеся, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план.
- 1.8. Программа государственной итоговой аттестации является частью основной образовательной программы по специальности 31.02.03 Лабораторная диагностика.

1.9. В Программе государственной итоговой аттестации определены:
□ материалы по содержанию итоговой аттестации;
□ сроки проведения государственной итоговой аттестации;

		условия	подготовки	И	процедуры	проведения	государственной
итог	овой	і аттестаци	ии;				
	п.	*************				CORPUS DI STILLOS	*****

притерии оценки уровня качества подготовки выпускника.

1.10. Программа государственной итоговой аттестации, критерии оценки знаний утверждаются учебно-методическим советом университета.

2. Паспорт программы государственной итоговой аттестации

2.1. Область применения программы ГИА

Программа государственной итоговой аттестации (далее программа ГИА) является частью основной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 31.02.03 Лабораторная диагностика в части освоения видов профессиональной деятельности (ВПД) специальности:

- 1. «Выполнение организационно-технологических и базовых лабораторных процедур при выполнении различных видов лабораторных исследований»:
- ПК 1.1. Проводить физико-химические исследования и владеть техникой лабораторных работ;
- ПК 1.2. Обеспечивать требования охраны труда, правил техники безопасности, санитарно-эпидемиологического и гигиенического режимов при выполнении клинических лабораторных исследований и инструментальных исследований при производстве судебно-медицинских экспертиз (исследований);
- ПК 1.3. Организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала;
- ПК 1.4. Вести медицинскую документацию при выполнении лабораторных исследований с учетом профиля лаборатории;
 - ПК 1.5. Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме.
- 2. «Выполнение клинических лабораторных исследований первой и второй категории сложности»:
- ПК 2.1. Выполнять процедуры преаналитического (лабораторного) этапа клинических лабораторных исследований первой и второй категории сложности;
- ПК 2.2. Выполнять процедуры аналитического этапа клинических лабораторных исследований первой и второй категории сложности;
- ПК 2.3. Выполнять процедуры постаналитического этапа клинических лабораторных исследований первой и второй категории сложности.

- 3. «Выполнение микробиологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности»:
- ПК 3.1. Выполнять процедуры преаналитического (лабораторного) этапа микробиологических исследований первой и второй категории сложности;
- ПК 3.2. Выполнять процедуры аналитического этапа микробиологических исследований первой и второй категории сложности;
- ПК 3.3. Выполнять процедуры постаналитического этапа микробиологических исследований первой и второй категории сложности.
- 4. <u>«Выполнение морфологических лабораторных исследований первой и</u> второй категории сложности»:
- ПК 4.1. Выполнять процедуры преаналитического (лабораторного) этапа морфологических исследований первой и второй категории сложности;
- ПК 4.2. Выполнять процедуры аналитического этапа морфологических исследований первой и второй категории сложности;
- ПК 4.3. Выполнять процедуры постаналитического этапа морфологических исследований первой и второй категории сложности.
 - 5. «Выполнение санитарно-эпидемиологических исследований»:
- ПК 5.1. Выполнять процедуры преаналитического (лабораторного) этапа санитарно-эпидемиологических исследований в соответствии с профилем санитарно-гигиенической лаборатории;
- ПК 5.2. Выполнять процедуры аналитического этапа санитарноэпидемиологических исследований в соответствии с профилем санитарногигиенической лаборатории;
- ПК 5.3. Выполнять процедуры постаналитического этапа санитарноэпидемиологических исследований в соответствии с профилем санитарногигиенической лаборатории.
- 6. «Выполнение лабораторных и инструментальных исследований при производстве судебно-медицинских экспертиз (исследований)»:
- ПК.6.1. Осуществлять подготовку вещественных доказательств, объектов биологического и иного происхождения к проведению лабораторных и инструментальных исследований при производстве судебно-медицинских экспертиз (исследований);
- ПК 6.2 Выполнять стандартные операционные процедуры при проведении лабораторных и инструментальных исследований при производстве судебно-медицинских экспертиз (исследований);
- ПК 6.3 Выполнять процедуры постаналитического этапа лабораторных и инструментальных исследований в зависимости от вида судебно-медицинской экспертизы (исследований).

2.2 Цели и задачи государственной итоговой аттестации

Целью государственной итоговой аттестации является установление соответствия уровня освоенности компетенций, обеспечивающих соответствующую квалификацию и уровень образования обучающихся, Федеральному государственному образовательному стандарту профессионального образования. Государственная итоговая призвана способствовать систематизации и закреплению знаний и умений обучающегося по специальности при решении конкретных профессиональных задач, определять уровень подготовки выпускника к самостоятельной работе.

2.3. Количество часов, отводимое на государственную итоговую аттестацию

всего - 3 недели, в том числе: государственный экзамен - 3 недели

3. Структура и содержание государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация выпускников проводится в форме государственного экзамена с учётом требований к аккредитации специалистов, установленных законодательством Российской Федерации в сфере охраны здоровья (ч.3 ст.69 Федерального закона от 21.11.2011 №323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»), требований ФГОС СПО и учебным планом.

3.1 Формы и сроки проведения государственной итоговой аттестации ГИА проводится в форме государственного экзамена.

Объем времени и сроки, отводимые на государственную итоговую аттестацию - 3 недели. ГИА проводится в четвертом семестре после завершения в полном объеме дисциплин и профессиональных модулей, рекомендованных ФГОС СПО по специальности 31.02.03 Лабораторная диагностика.

3.2. Государственный экзамен

Государственный экзамен включает наиболее значимые вопросы по дисциплинам обязательной части и части, формируемой участниками образовательных отношений, учебного плана. Государственный экзамен проводится в соответствии с требованиями Положения об аккредитации утвержденным приказом Министерства здравоохранения специалистов, Российской Федерации от 28 октября 2022 г. №709н, Методическими оцениванию специалистов здравоохранения рекомендациями ПО аккредитации и по оценочным материалам, разработанным для аккредитации специалистов со средним медицинским образованием. Перед государственным экзаменом проводится консультирование обучающихся по вопросам, выносимым на государственный экзамен.

Государственная итоговая аттестация выпускника включает двухэтапный государственный экзамен.

1 этап – тестирование.

Тестирование проводится с использованием тестовых заданий, комплектуемых из единой базы оценочных средств. Каждый вариант содержит 80 тестовых заданий. На решение тестовых заданий отводится 60 минут. Итогом тестирования является оценка теоретических знаний обучающегося.

2 этап – демонстрация практических навыков.

Итогом этапа является оценка практической профессиональной подготовки Оценка практических навыков (умений) выпускника. проводится путем оценивания симулированных условиях демонстрации выпускником практических навыков (умений) в ходе последовательного выполнения практических действий в рамках практического задания.

Время выполнения экзаменуемым практического задания не должно превышать 30 минут, включая время ознакомления с содержанием практического задания.

Порядок проведения процедуры

Программа, форма и условия проведения государственного экзамена доводятся до сведения выпускников не позднее, чем за шесть месяцев до начала ГИА (Приложение 1).

К государственной итоговой аттестации допускаются студенты, завершившие полный курс обучения по специальности 31.02.03 Лабораторная диагностика и сдавшие все установленные учебным планом зачеты и экзамены.

Государственная итоговая аттестация обучающихся по специальности 31.02.03 Лабораторная диагностика в форме государственного экзамена.

Сдача государственного итогового экзамена проводится на открытых заседаниях ГЭК и ее экзаменационных комиссий с участием не менее 2/3 их состава. Решения принимаются на закрытых заседаниях, голос председателя в спорных случаях является решающим.

Государственная итоговая аттестация выпускников проходит поэтапно и включает следующие государственные аттестационные испытания:

1 этап – тестирование;

2 этап – демонстрация практических навыков;

Перед каждым этапом государственного экзамена обязательно проводятся консультации.

Контроль практических навыков по сестринскому делу проводятся в оборудованных учебных кабинетах медицинского колледжа БФУ им. И. Канта под наблюдением членов ГЭК в виде оценки практической профессиональной подготовки выпускника на соответствующей клинической базе медицинского колледжа университета.

Тестирование проводится на платформе онлайн-обучения БФУ им. И. Канта с использованием тестовых заданий, комплектуемых из единой базы оценочных средств. Каждый вариант содержит 80 тестовых заданий. На решение тестовых заданий отводится 60 минут.

Для обучающихся из числа лиц с ОВЗ государственная итоговая аттестация проводится университетом с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся.

Для обучающихся из числа лиц с OB3 и обучающихся из числа детейинвалидов и инвалидов создаются иные специальные условия проведения ГИА в соответствии с рекомендациями психолого-медико-педагогической комиссии (далее – ПМПК), справкой, подтверждающей факт установления инвалидности, выданной федеральным государственным учреждением медико-социальной экспертизы (далее – справка).

Обучающиеся родители (законные представители) ИЛИ несовершеннолетних обучающихся не позднее чем за три месяца до начала ГИА подают в МФЦ письменное заявление о необходимости создания для них специальных условий при проведении ГИА c приложением рекомендаций ПМПК, а дети-инвалиды, инвалиды – оригинала или заверенной копии справки, а также копии рекомендаций ПМПК при наличии.

3.2.1 Примерные задания, выносимые на государственный экзамен Примеры тестовых заданий

Осмотр трупа на месте его обнаружения производит:

- А. врач;
- В. судебно-медицинский эксперт;
- С. следователь;
- D. понятые;
- Е. эксперт-криминалист.

Основанием для производства судебно-медицинской экспертизы является:

- А. направление медицинского учреждения;
- В. письменное поручение органа дознания;
- С. устное определение следователя;
- D. письменное определение суда;

Е. заявление гражданина.

ПЕРЕНОС БИОМАТЕРИАЛА ДЛЯ ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЯ ВНУТРИ ЛАБОРАТОРИИ ОСУЩЕСТВЛЯЮТ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ

- А. специальной емкости с крышкой
- Б. хозяйственной корзины
- В. емкости для генеральной уборки
- Г. контейнера для бытового мусора

К ОСОБО-ОПАСНЫМ ИНФЕКЦИЯМ ОТНОСИТСЯ

- А. чума
- Б. сальмонелла
- В. дизентерия
- Г. стафилококк
- В СОСТАВ СМЕСИ НИКИФОРОВА ДЛЯ ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЯ СТЁКОЛ ВХОДИТ
 - А. 95% спирт и эфир
 - Б. 95% спирт и формалин
 - В. 95% спирт и хлороформ
 - Г. 95% спирт и ксилол

ОБЪЁМ ФИКСИРУЮЩЕЙ ЖИДКОСТИ ДОЛЖЕН ПРЕВЫШАТЬ ОБЪЁМ ИССЛЕДУЕМОГО МАТЕРИАЛА В

- А. 15-20 раз
- Б. 5-10 раз
- В. 3-5 раз
- Г. 1-3 раза

Структура и содержание типового задания.

Формулировка практического задания:

Вы медицинский лабораторный техник клинической лаборатории. Ваша лаборатория принимает участие в Федеральной системе внешней оценки качества гематологических лабораторных исследований. Вам предложено провести идентификацию лимфоцита в окрашенном препарате крови. Выполните данную процедуру.

<u>Задание 1:</u> провести идентификацию лимфоцита в окрашенном препарате крови.

Вы медицинский лабораторный техник иммунологической лаборатории. По назначению врача Вам необходимо провести лабораторное исследование на

выявление возбудителя, для этого необходимо провести дозирование жидкостей разных объемов 1 мл и 3,5 мл. Выполните данную процедуру.

Задание 2: провести дозирование жидкостей разных объёмов

Закончив выполнение процедуры, Вы обнаружили, что коллега работающий рядом с вами, лежит на полу без признаков жизни. Проведите базовую сердечно-легочную реанимацию.

Задание 3: провести базовую сердечно-легочную реанимацию.

Примерный перечень практических навыков для оценки в симулированных условиях при проведении второго этапа итоговой аттестации по специальности:

- 1. Приготовить мазоккровидля подсчета лейкоцитарной формулы с использованием шлифовального стекла
- 2. Провести отбраковку образцов плазмы для гемостазиологического исследования
- 3. Провести идентификацию лимфоцита в окрашенном препарате крови
- 4. Зафиксировать в лабораторный бланкрезультаты микроскопического исследования мочи с цифрового носителя или фотоизображения
- 5. Получить сыворотку в доставленной пробе
- 6. Провести дозирование жидкостей разных объёмов 1 мл и 3,5 мл
- 7. Провести дифференциацию эпителиальных клеток в окрашенном препарате
- 8. Провести экспресс диагностику протеинурии
- 9. Подготовить к фотоколориметрическому измерению необходимые пробы (опытная, стандартная, контрольная) для определения общего белка в сыворотке биуретовым методом
- 10. Ликвидация аварийной ситуации, связанной с проколом кожи пальца использованной иглой
- 11. Проведение базовой сердечно-легочной реанимации взрослому человеку

3.2.2 Критерии оценивания результатов сдачи государственного экзамена

Результаты тестирования формируется автоматически с указанием процента правильных ответов от общего количества тестовых заданий:

Интерпретация результатов тестирования:

«сдано» - 70% и более

«не сдано» - 69% и менее

Результаты государственной итоговой аттестации определяются оценками "отлично", "хорошо", "удовлетворительно", "неудовлетворительно" и объявляются в тот же день после оформления в установленном порядке протоколов заседаний государственных экзаменационных комиссий.

Итоговая оценка выставляется по результату выполнения практического задания государственного экзамена (голос председателя в спорных случаях является решающим при выставлении оценки).

Оценка правильности и последовательности выполнения действий практического задания осуществляется членами государственной экзаменационной комиссии с помощью оценочных листов в баллах (Приложение 2).

Максимальное количество баллов, которое возможно получить за выполнение практического задания государственного экзамена — 100 баллов. Перевод полученного количества баллов в оценки осуществляется экзаменационной комиссией на основе таблицы №1.

Таблица №1

Оценка ГИА	"2"	"3"	"4"	"5"
	«неудовле	«удовлет	«хорошо»	«отлично»
	творитель	воритель		
	H0»	но»		
Отношение полученного	0%	70% -	81% -	91%
количества баллов к	- 69%	80%	90%	- 100%
максимально возможному (в				
процентах)				

В протоколе заседания государственной экзаменационной комиссии по приему государственного аттестационного испытания специальности 31.02.03 Лабораторная диагностика (Приложение 3) отражаются даты и результаты каждого этапа государственного экзамена по специальности, мнения председателя и членов государственной экзаменационной комиссии о выявленном в ходе государственного аттестационного испытания уровне подготовленности обучающегося к решению профессиональных задач, а также мнение о выявленных недостатках в теоретической и практической подготовке

обучающегося (при наличии). Также в протокол вписывается решение о присвоении квалификации и выдачи диплома с отличием или без отличия.

После успешного прохождения ГИА обучающимся по заявлению могут быть представлены каникулы в пределах срока освоения образовательной программы. Обучающийся, не позднее дня завершения ГИА, может подать в дирекцию соответствующего колледжа заявление на имя ректора университета о предоставлении ему каникул.

Студент, не сдавший один из двух этапов государственного экзамена, будет признан не прошедшим государственную итоговую аттестацию.

3.2.3. Перечень литературы, разрешенной к использованию на государственном экзамене

Учебную литературу на государственном экзамене использовать не разрешается. Возможно использование справочных таблиц, приложений действующих приказов Министерства здравоохранения Российской Федерации, инструкции по применению дезинфицирующих средств, кожных антисептиков в соответствии с условиями заданий 2 этапа государственной итоговой аттестации. Необходимой справочной литературой обеспечивается рабочее место для выполнения задания обучающимся.

3.2.4. Рекомендации обучающимся по подготовке к государственному экзамену

предполагает Подготовка К сдаче государственного экзамена самостоятельную работу студентов. Отведенное для самостоятельной работы время регламентируется учебным планом. Самостоятельная работа – вид индивидуальной деятельности студента, основанный на познавательных ресурсах. Целью самостоятельной работы является подготовка к государственному экзамену путем, повторения, пройденного за время обучения материала по рекомендуемым библиотечным источникам (в том и практическим материалам, необходимыми электронным) ДЛЯ закрепления знаний, по пройденным дисциплинам учебного плана.

Изучение и изложение информации, полученной в результате повторения рекомендуемой литературы и практических материалов, предполагает закрепление навыков устной речи и способностей к четкому письменному изложению материала.

Для наилучшей подготовки к государственному экзамену, рекомендуется начинать повторение теоретического материала с учебной литературы из раздела «Учебно-методическое обеспечение, необходимое для проведения аттестации» настоящей программы. Такая работа должна сопровождаться изучением всех актуальных нормативных документов.

После ознакомления с основной литературой, целесообразно изучить по своему выбору источники дополнительной литературы из списка рекомендуемой литературы.

Рекомендуется пользоваться конспектами, составленными ранее по результатам изучения дополнительной литературы — это позволяет быстро вспомнить пройденный ранее материал. При подготовке к экзамену у студента также должен быть конспект лекций, прочитанных в течение учебных семестров, а также материалы из информационной-электронной среды обучающегося.

После тщательного повторения библиотечных источников, можно перейти к решению тестовых заданий (на сайте Методического центра аккредитации специалистов fmza.ru).

Подготовка к выполнению практических заданий осуществляется по оценочным листам для оценивания практических навыков (умений) в рамках второго этапа первичной аккредитации специалистов со средним профессиональным образованием по специальности 31.02.03 Лабораторная диагностика, размещенных на сайте Методического центра аккредитации специалистов.

Если в процессе самостоятельной подготовки над изучением теоретического материала или практического задания у студента возникают вопросы, разрешить которые самостоятельно не удается, необходимо обратиться к преподавателю для получения у него разъяснений или указаний. В своих вопросах студент должен четко выразить, в чем он испытывает затруднения, характер этого затруднения. За консультацией следует обращаться и в случае, если возникнут сомнения в правильности ответов на вопросы самопроверки.

3.2.5. Процедура допуска к повторной сдаче

Лицу, не проходившему ГИА по уважительной причине, предоставляется возможность пройти ее без отчисления из Университета на дополнительных заседаниях ГЭК. Дополнительные заседания ГЭК организуется в установленные Университетом сроки, но не позднее четырех месяцев после подачи заявления обучающимся (Приложение 4), не прошедшим ГИА по уважительной причине. Обучающийся должен представить в университет документ, подтверждающий причину его отсутствия.

Лицо, не прошедшее ГИА по неуважительной причине или получившее на ГИА неудовлетворительную отметку, отчисляется из университета с выдачей справки о периоде обучения.

Лицо, не прошедшее ГИА по неуважительной причине или получившее на ГИА неудовлетворительную оценку, имеет право на восстановление в

университете для повторного прохождения ГИА. Лицо, не прошедшее ГИА, может повторно пройти ГИА не ранее чем через 6 месяцев и не позднее чем через пять лет после срока проведения ГИА, которая не пройдена обучающимся. Указанное лицо может повторно пройти ГИА не более двух раз.

По окончании работы ГЭК составляется отчет о результатах ГИА по специальности (Приложение 6) в двух экземплярах и предоставляется в ДООД не позднее одной недели после окончания работы комиссии. (из положения БФУ)

3.2.6. Порядок подачи и рассмотрения апелляций.

По результатам ГИА обучающийся имеет право подать в апелляционную комиссию письменное заявление о нарушении, по его мнению, установленного порядка проведения ГИА и (или) несогласии с ее результатами (далее – апелляция). (Приложение 6)

Апелляция подается лично обучающимся или родителями (законными представителями) несовершеннолетнего обучающегося в апелляционную комиссию Университета.

Апелляция о нарушении порядка проведения ГИА подается непосредственно в день ее проведения.

Апелляция о несогласии с результатами ГИА подается не позднее следующего рабочего дня после объявления результатов.

Апелляционная комиссия формируется в количестве не менее пяти человек из числа педагогических работников вуза, не входящих в данном учебном году в состав ГЭК и секретаря, избираемого из числа членов апелляционной комиссии.

Состав апелляционной комиссии утверждается приказом ректора Университета одновременно с утверждением состава ГЭК. Председателем апелляционной комиссии является проректор по образовательной деятельности Университета.

Апелляционная комиссия рассматривается заявление не позднее трех рабочих дней с момента ее поступления.

Рассмотрение апелляции не является пересдачей ГИА.

Апелляция рассматривается на заседании апелляционной комиссии с участием не менее двух третей ее состава, включая председателя комиссии.

На заседание апелляционной комиссии приглашается председатель соответствующей ГЭК, а также главный эксперт при проведении ГИА в форме демонстрационного экзамена.

По решению председателя апелляционной комиссии заседание апелляционной комиссии может пройти с применением средств видео,

конференцсвязи, а равно посредством предоставления письменных пояснений по поставленным апелляционной комиссией вопросам.

Обучающийся, подавший апелляцию, имеет право присутствовать при рассмотрении апелляции.

С несовершеннолетним обучающимся имеет право присутствовать один из родителей (законных представителей).

Указанные лица должны иметь при себе документы, удостоверяющие личность.

При рассмотрении апелляции о нарушении порядка проведения ГИА апелляционная комиссия устанавливает достоверность изложенных в ней сведений и выносит одно из решений:

- об отклонении апелляции, если изложенные в ней сведения о нарушениях порядка проведения ГИА обучающегося не подтвердились и/или не повлияли на результат;
- об удовлетворении апелляции, если изложенные в ней сведения о допущенных нарушениях порядка проведения ГИА подтвердились и повлияли на ее результат.

В последнем случае результат проведения ГИА подлежит аннулированию, в связи с чем, протокол о рассмотрении апелляции не позднее следующего рабочего дня передается в ГЭК для реализации решения комиссии. Обучающемуся предоставляется возможность пройти ГИА в дополнительные сроки, установленные Университетом без отчисления такого обучающегося из Университета в срок не более четырех месяцев после подачи апелляции.

Для рассмотрения апелляции о несогласии с результатами ГИА, полученными при сдаче государственного экзамена, секретарь ГЭК не позднее следующего рабочего дня с момента поступления апелляции направляет в апелляционную комиссию протокол заседания ГЭК, письменные ответы обучающегося (при их наличии).

В результате рассмотрения апелляции о несогласии с результатами ГИА апелляционная комиссия принимает решение об отклонении апелляции и сохранении результата ГИА либо об удовлетворении апелляции и выставлении иного результата ГИА. Решение апелляционной комиссии не позднее следующего рабочего дня передается в ГЭК.

Решение апелляционной комиссии является основанием для аннулирования ранее выставленных результатов ГИА обучающегося и выставления новых результатов в соответствии с мнением апелляционной комиссии

Решение апелляционной комиссии принимается простым большинством голосов и оформляется протоколом, который подписывается председателем и

секретарем апелляционной комиссии и хранится в архиве Университета. При равном числе голосов голос председательствующего на заседании апелляционной комиссии является решающим.

Решение апелляционной комиссии доводится до сведения, подавшего апелляцию обучающегося (под роспись) в течение трех рабочих дней со дня заседания апелляционной комиссии, является окончательным и пересмотру не подлежит.

4. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для прохождения государственной итоговой аттестации Основная литература

- 1. Камышников В.С. Методы клинических лабораторных исследований / В.С. Камышникова. 4-е издание, Москва.: «МЕДпресс-информ», 2016.
- 2. Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика: учебное пособие / А. А. Кишкун. 2-е изд. , перераб. и доп. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. 1000 с. : ил. 1000 с. ISBN 978-5-9704-6759-6. Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467596.html (дата обращения: 18.03.2022). Режим доступа : по подписке.
- 3. Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика: том 1: учебник: в 2 т. / А. А. Кишкун, Л. А. Беганская. 2-е изд., перераб. и доп. Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. 784 с. ISBN 978-5-9704-6084-9. Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460849.html (дата обращения: 18.03.2022). Режим доступа: по подписке.
- 4. Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика: том 2: учебник: в 2 т. / А. А. Кишкун, Л. А. Беганская. 2-е изд., перераб. и доп. Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. 624 с. ISBN 978-5-9704-6085-6. Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460856.html (дата обращения: 18.03.2022). Режим доступа: по подписке.
- 5. Любимова, Н. В. Теория и практика лабораторных биохимических исследований: учебник / Н. В. Любимова, И. В. Бабкина, Ю. С. Тимофеев. Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. 416 с. ISBN 978-5-9704-6334-5. Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463345.html (дата обращения: 18.03.2022). Режим доступа: по подписке.

6. Микробиология : учебник / под ред. В. В. Зверева, М. Н. Бойченко. - 2-е изд. , перераб. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 616 с. - ISBN 978-5-9704-6396-3. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463963.html

Дополнительные источники

1. Мельчинко П.И., Архангельский В.И. Санитарно-гигиенические лабораторные

исследования (руководство к учебным занятиям: учебное пособие). Практическая медицина, Москва, – 2017.

- 2. Корнакова, Е.Е. Медицинская паразитология [Текст] : учеб. для студ. учреждений сред проф. образования / Е.Е.Корнакова. М.: ОИЦ «Академия», 2015. 224 с.
- 3. Основы микробиологии и иммунологии [Текст] : учеб. для студ. учреждений сред. проф. мед. образования/А.А. Воробьев, А.С. Быков, Е.П. Пашков;под ред. В.В. Зверева, Е.В.Будановой.- М.: ОИЦ «Академия», 2014.-288с.
- 4. Прозоркина, Н.В. Основы микробиологии, вирусологии и иммунологии [Текст] : учеб. пособие для сред. спец. мед. учеб. заведений / Н.В.Прозоркина, Л.А.Рубашкина.— Ростов н/Д.: Феникс, 2013. 378с. (Среднее профессиональное образование).
- 5. Министерство здравоохранения и социального развития РФ (http://www.minzdravsoc.ru)
- 6. Информационно методический центр «Экспертиза» (http://www.crc.ru) Центральный НИИ организации
 - 7. Юнимед Общеклинические исследования www.unimedau.ru
 - 8. Лабораторная диагностика www. dic.academic.ru.
- 9. Общеклинические исследования, исследование мочи http://www.babyblog.ru/user/Larisa13/338054
- 5. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для прохождения государственной итоговой аттестации

аттестации
□ НЭБ Национальная электронная библиотека, диссертации и прочие
издания
□ eLIBRARY.RU Научная электронная библиотека, книги, статьи, тезись
докладов конференций
□ Гребенников Электронная библиотека ИД журналы
□ ЭБС Лань книги, журналы
□ ЭБС Консультант студента
□ ПРОСПЕКТ ЭБС

□ Э	GC ZNA	NIUM.CO	M						
\square PI	ГБ Инфо	рмационн	ое обсл	уживани	е по МІ	δA			
□БІ	EH PAH								
	Элек	тронно-би	иблиотеч	чная	систем	иа	(ЭБС)	Кан	тиана
(https://elib	.kantian	a.ru/)							
Инф	ормацис	онное и р	есурсно	е обеспе	чение	процеду	р ГИА	в случа	ае его
проведени	я с испо	льзование	ем средс	тв элект	ронного	обуче	ния и ді	истанцис	нных
образоват	ельных	технологи	ий прои	изводится	в эл	ектронн	юй инс	формаци	онно-
образоват	ельной с	реде унив	ерситет	a.					
6. П	рограмм	иное обест	печение	е государ	ственн	ой ито	говой а	ттестац	ии
Про	граммно	е обеспеч	ение об	учения ві	ключает	г в себя	•		
□ си	истема э.	лектронно	ого обра	зователь	ного ко	нтента	БФУ и	ім. И. Ка	инта –
www.lms-3	3.kantian	a.ru, oc	беспечи	вающую	разр	аботку	И	компле	ксное
использов	ание эле	ктронных	образо	вательны	х ресур	сов;			
	сервер	ное пр	ограммі	ное об	беспече	ние,	необхо	одимое	для
функцион	ировани	я сервера	и связі	и с сист	емой эл	іектрон	ного об	бучения	через
Интернет;									
\Box yo	становле	нное на р	абочих	местах с	туденто	в ПО:	Microso	oft Windo	ows 7,
Microsoft	Office	Standart	2010,	антивир	усное	програ	ммное	обеспе	чение
Kaspersky	Endpoin	t Security.							

7. Материально-техническое обеспечение государственной итоговой аттестации

Материально-техническая база БФУ им. И. Канта обеспечивает подготовку и проведение всех форм государственной итоговой аттестации, практической и научно-исследовательской работы обучающихся, предусмотренных основной образовательной программой и соответствует действующим санитарным и противопожарным правилам и нормам.

Минимально-необходимый перечень для информационно-технического и материально-технического обеспечения дисциплины:

- аудитория для проведения консультаций, оснащенная рабочими местами для обучающихся и преподавателя, доской, мультимедийным оборудованием;
- библиотека с читальным залом и залом для самостоятельной работы обучающегося, оснащенная компьютером с выходом в Интернет, книжный фонд которой составляет специализированная научная, учебная и методическая литература, журналы (в печатном или электронном виде).

Примерный перечень оснащения и оборудования для демонстрации практических навыков в симулированных условиях по специальности «Лабораторная диагностика»:

- 1. Биохимический набор реагентов для определения белка биуретовым методом
- 2. Вакуумный контейнер без разделительного элемента (гель) *
- 3. Вакуумный контейнер для гематологического исследования * 4. Дезинфицирующая салфетка *
- 5. Дозатор с жидким мылом
- 6. Дозатор с переменным объемом
- 7. Емкость для дезинфекции
- 8. Емкость для медицинских отходов класса Б
- 9. Емкость с жидкостью для дозирования
- 10. Иммерсионное масло
- 11. Контейнер для транспортировки биоматериала
- 12. Лабораторный бланк (клинического анализа мочи)
- 13. Лоток лабораторный универсальный
- 14. Маркер/карандаш по стеклу 15. Маска медицинская нестерильная одноразовая *
- 16. Микровизор или видеокамера к микроскопу (при наличии)
- 17. Микроскоп медицинский
- 18. Набор микропрепаратов препаратов отделяемого из женских половых органов
- 19. Набор микропрепаратов для подсчета лейкоцитарной формулы *
- 20. Набор наконечников
- 21. Набор объективов х10, х40, х100
- 22. Набор пробирок с уравновешивающим раствором разного объема
- 23. Ноутбук (стационарный компьютер)
- 24. Одноразовый контейнер для сбора мочи
- 25. Пакет для сбора и хранения медицинских отходов класса Б 26. Перчатки медицинские нестерильные (из расчета 1 пара на одну попытку аккредитуемого)
- 27. Пипетка пластиковая
- 28. Планшет для готовых мазков
- 29. Предметное стекло
- 30. Проба с биологической жидкостью для биохимического определения белка в сыворотке крови
- 31. Проба с жидкостью для центрифугирования
- 32. Пробирка для взятия крови вакуумной системой на коагулогическое исследование *
- 33. Пробирки центрифужные *

- 34. Раковина с централизованным водоснабжением, оборудованная смесителем
- 35.Салфетка одноразовая сухая марлевая, размер 110х125 мм*
- 36.Салфетка марлевая медицинская нестерильная с антисептиком одноразовая*
- 37.Спиртовая салфетка одноразовая *
- 38.Стол для расходных материалов
- 39.Стол лабораторный
- 40.Стул лаборанта
- 41.Туба с многофункциональными тест-полосками для определения белка в моче методом сухой химии
- 42. Укладка экстренной профилактики парентеральных инфекций (спирт 70%, спиртовой раствор йода 5%, бинт марлевый медицинский стерильный, лейкопластырь бактерицидный, упаковка салфеток марлевых стерильных).
- 43. Фильтровальная бумага
- 44. Формы медицинской документации: журнал регистрации биоматериала (форма 250/У), бракеражный журнал
- 45. Центрифуга общего назначения
- 46. Шариковая ручка с синими чернилами для заполнения аккредитуемым медицинской документации
- 47. Шлифовальное стекло
- 48.Штатив для дозаторов
- 49.Штатив для пробирок
- 50.Штатив для пробирок на несколько гнезд

^{*} количество рассчитывается исходя из числа обучающихся

ЛИСТ ознакомления студентов

с порядком проведения процедуры государственной итоговой аттестации и процедурой апелляции

Специальность 31.02.03 Лабораторная диагностика Группа							
Nº	ФИО студента	Дата ознаком- ления	Роспись студента, подтверждающая ознакомление				
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							

оценочный лист

Билет №	ФИО_	

	Перечень практических действий	Форма представления	Количес твенны й показат ель
	Задание №1: Провести идентификацию лимфоцита в окрапрепарате крови	ашенном	
	Подготовка к выполнению практической манипуляции		
1.	Провести обработку рук на гигиеническом уровне	Выполнить	1
2.	Надеть средства индивидуальной защиты	Выполнить	1
	Подготовить микроскоп к работе		
1	Включить микроскоп в сеть	Выполнить	1
2	Включить лампу осветителя микроскопа	Выполнить	1
3.	Установить необходимую яркость лампы при помощи рукоятки регулировки	Выполнить	1
4.	Установить окуляры микроскопа в удобное для себя положение	Выполнить	1
5.	Выбрать необходимый объектив	Выполнить	1
6.	Установить объектив в строго вертикальное положение	Выполнить	1
7.	Выбрать необходимое положение конденсора микроскопа	Выполнить	1
8.	Выбрать необходимые апертуры диафрагмы конденсора	Выполнить	1
	Провести дифференцирование клетки крови в гематологическом препарате		
9.	Взять препарат крови для подсчета лейкоцитарной формулы	Выполнить	1
10.	Поместить каплю иммерсионного масла на препарат в область «метелочки»	Выполнить	1
11.	Установить препарат на предметный столик микроскопа	Выполнить	1
12.	Поднять столик микроскопа под визуальным наблюдением сбоку с помощью макрометрического винта	Выполнить	1
13.	Погрузить объектив микроскопа в иммерсионное масло	Выполнить	1
14.	Добиться появления изображения с помощью макрометрического винта	Выполнить	1
15.	Добиться четкости изображения клеток крови с помощью микрометрического винта	Выполнить	1

16.	Идентифицировать клетку (и) крови лимфоцит	Выполнить	1
17.	Вывести клетку лимфоцит в центр поля зрения	Выполнить\	1
		сказать	
	Убрать рабочее место		
18.	Убрать препарат с предметного столика в контейнер для отходов	Выполнить	1
	класса «Б»		
19.	Удалить сухой салфеткой иммерсионное масло с препарата	Выполнить	1
20.	Поместить салфетку(и) в емкость- контейнер для медицинских	Выполнить	1
	отходов класса «Б»		
21.	Поместить препарат в контейнер с дезинфицирующим	Выполнить	1
	раствором		
22.	Удалить чистой сухой салфеткой слой иммерсионного масла с	Выполнить	1
	объектива микроскопа		
23.	Поместить салфетку(и) в емкость- контейнер для медицинских	Выполнить	1
	отходов класса «Б»		
24.	Протереть объектив микроскопа салфеткой, смоченной 70 %	Выполнить	1
	спиртом/ спиртовой салфеткой		
25.	Поместить салфетку(и) в емкость- контейнер для медицинских	Выполнить	1
	отходов класса «Б»		
26.	Осушить сухой, чистой салфеткой объектив	Выполнить	1
27.	Поместить салфетку(и) в емкость- контейнер для медицинских	Выполнить	1
	отходов класса «Б»		
28.	Обработать предметный столик микроскопа салфеткой,	Выполнить	1
	смоченной 70 % спиртом/ спиртовой салфеткой		
29	Поместить салфетку(и) в емкость- контейнер для медицинских	Выполнить	1
20	отходов класса «Б»	D	1
30	Выключить микроскоп из сети	Выполнить	1
31	Поместить перчатки в емкость- контейнер для медицинских	Выполнить	1
	отходов класса «Б»		
32	Провести гигиеническую обработку рук кожным	Выполнить	1
	антисептиком		
	Количество баллов за задание №1		32 балла
	Задание №2: Провести дозирование жидкостей разных об	уъёмов	
1.	Провести обработку рук на гигиеническом уровне	Выполнить	1
2.	Надеть средства индивидуальной защиты	Выполнить	1
	Подготовить рабочее место для процесса дозирования		
1.	Взять дозатор с переменным объемом	Выполнить	1
2.	Взять наконечники необходимые для заданного объема	Выполнить	1

	дозирования 1 мл и 3,5 мл		
	Провести процесс дозирования и смешения жидкостей		
3.	Закрепить наконечник подходящего объема для дозирования 1 мл раствора, находящийся в штативе	Выполнить	1
4.	Выставить на дозаторе необходимый объем 1 мл	Выполнить	1
5.	Продемонстрировать экспертам дозатор, готовый к дозированию объема 1 мл	Выполнить\ сказать	1
6.	Нажать операционную кнопку до первого упора	Выполнить	1
7.	Погрузить наконечник в раствор на 1 см и медленно отпустить операционную кнопку	Выполнить	1
8.	Вынуть наконечник из жидкости и коснуться им стенки пробирки для удаления излишка жидкости	Выполнить	1
9.	Выдать набранную жидкость аккуратно по стенке в пробирку, плавно нажав операционную кнопку до первого упора	Выполнить	1
10.	Вынуть наконечник из резервуара	Выполнить	1
11.	Нажать операционную кнопку до второго упора через секунду	Выполнить	1
12.	Отпустить операционную кнопку	Выполнить	1
13.	Сбросить наконечник в контейнер для отходов класса «Б»	Выполнить	1
14.	Закрепить наконечник подходящего объема для дозирования 3,5 мл раствора, находящийся в штативе	Выполнить	1
15.	Выставить на дозаторе необходимый объем 3,5 мл	Выполнить	1
16.	Продемонстрировать экспертам дозатор, готовый к дозированию объема 3,5 мл	Выполнить\ Сказать	1
17.	Нажать операционную кнопку до первого упора	Выполнить	1
18.	Погрузить наконечник в раствор на 1 см и медленно отпустить операционную кнопку	Выполнить	1
19.	Вынуть наконечник из жидкости и коснуться им стенки пробирки для удаления излишка жидкости	Выполнить	1
20.	Выдать набранную жидкость аккуратно по стенке пробирки, плавно нажав операционную кнопку до первого упора	Выполнить	1
21	Вынуть наконечник из резервуара	Выполнить	1
22.	Нажать операционную кнопку до второго упора через секунду	Выполнить	1
23.	Отпустить операционную кнопку	Выполнить	1
24.	Сбросить наконечник в емкость - контейнер для медицинских отходов класса «Б»	Выполнить	1
25.	Убрать рабочее место Протереть дозатор салфеткой, смоченной 70 % спиртом/	Выполнить	1
26.	спиртовой салфеткой Поместить салфетку(и) в емкость- контейнер для медицинских отходов класса «Б»	Выполнить	1

27.	Поместить перчатки в емкость- контейнер для	Выполнить	1				
20	медицинских отходов класса «Б»						
28.	Провести гигиеническую обработку рук кожным	Выполнить	1				
	антисептиком		20 5				
	Количество баллов за задание №2		28 баллов				
	Задание №3: Базовая сердечно-легочная реанимация						
1	Убедиться в отсутствии опасности и при необходимости	Сказать	1				
	обеспечить безопасные условия для оказания помощи						
	Определить признаки жизни:						
2	Осторожно встряхнуть пострадавшего за плечи	Выполнить	1				
3	Громко обратиться к нему: «Вам нужна помощь?»	Сказать	0,5				
	Оценить наличие сознания		·				
4	Призвать на помощь: «Помогите, человеку плохо!»	Сказать	0,5				
5	Ладонь одной руки положить на лоб пострадавшего	Выполнить	1				
6	Поднять подбородок пострадавшего двумя пальцами	Выполнить	1				
	другой руки						
7	Запрокинуть голову, открывая дыхательные пути	Выполнить	1				
8	Наклониться щекой и ухом ко рту и носу	Выполнить	1				
	пострадавшего						
9	Глазами наблюдать экскурсию грудной клетки	Выполнить	1				
	пострадавшего						
10	Оценить наличие нормального дыхания в течение 10 секунд,	Сказать	0,5				
	отсчитывая секунды вслух						
	Вызвать скорую медицинскую помощь по алгоритму:		0.5				
11	• факт вызова бригады	Сказать	0,5				
12	• место (адрес) происшествия	Сказать	0,5				
13	• количество пострадавших	Сказать	0,5				
14	• пол	Сказать	0,5				
15	• примерный возраст	Сказать	0,5				
16	• состояние пострадавшего	Сказать	0,5				
17	• объем оказываемой помощи	Сказать	0,5				
	одготовка к компрессиям грудной клетки:						
18	Встать на колени сбоку от пострадавшего лицом к нему	Выполнить	1				
19	Освободить грудную клетку пострадавшего от одежды	Выполнить	1				
20	Основание ладони одной руки положить на центр	Выполнить	1				
	грудной клетки пострадавшего						
21	Вторую ладонь положить на первую, соединив	Выполнить	1				
	пальцы обеих рук в замок						
	Компрессии грудной клетки:						
22	Совершить 30 компрессий подряд	Выполнить	1				
23	Держать руки перпендикулярно плоскости грудины	Выполнить	1				
24	Не сгибать руки в локтях	Выполнить	1				
25	Пальцами верхней кисти оттягивать вверх пальцы нижней	Выполнить	1				
26	Отсчитывать компрессии вслух	Выполнить	1				
	Искусственная вентиляция легких:						
27	Использовать собственную специальную лицевую	Выполнить	1				
	маску или лицевую пленку						

	Всего баллов за практическое задание:		100 баллов
	Количество баллов за задание №3		40 баллов
	тряпочек).	·	
	пострадавшего лекарства, не тратил время на поиск платочко		
45	Поиск нерегламентированных приспособлений (не искал в к	арманах	1
44	Оценка неврологического статуса (не тратил время на провезрачков на свет)	рку реакции	1
44	других периферических) артерий)	MARKET A COLOUR TO THE COLOUR	1
43	Периферический пульс (не пальпировал места проекции лу	чевой (и / или	1
	сонной артерии вне оценки дыхания)		
42	Центральный пульс (не тратил время на отдельную проверк		1
41	Адекватный объем вдохов искусственного дыхания (не менее		1
40	Адекватная частота компрессий 100-120 в минуту (не менее 8	30%)	1
39	Во время выполнения компрессий руки аккредитуемого не о поверхности тренажера	грываются от	1
38	Полное расправление грудной клетки после каждой компресоменее 80%)	сии (не	1
37	Адекватное положение рук при компрессиях (не менее 80%)		1
36	Адекватная глубина компрессий 5-6 см (не менее 80%)		1
	Критерии выполнения базовой сердечно-легочной реан		
35	Повторить выдох в дыхательные пути пострадавшего	Выполнить	1
	выдох		
	рта пострадавшего и дать ему совершить пассивный		
J -T	дыхательных путей, разжать нос, убрать свои губы ото	Dimonini	1
34	Продолжая поддерживать проходимость	Выполнить	1
33	Произвести выдох в дыхательные пути пострадавшего до видимого подъема грудной клетки	Выполнить	1
33	губами	Риполит	1
32	Герметично обхватить рот пострадавшего своими	Выполнить	1
	нос пострадавшего		
31	Двумя пальцами руки, расположенной на лбу, зажать	Выполнить	1
	дыхательные пути, и сделать свой нормальный вдох		
30	Запрокинуть голову пострадавшего, освобождая	Выполнить	1
_,	другой руки	Barreviiii	
29	Поднять подбородок пострадавшего двумя пальцами	Выполнить	1
28	Ладонь одной руки положить на лоб пострадавшего	Выполнить	1

Количество набранных ба	ЛЛОВ		
Оценка			
ФИО члена ГИА		/	
	(Подпись)		
		/	
	(Подпись)		
		/	
	(Подпись)		

протокол

ЗАСЕДАНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЭКЗАМЕНАЦИОННОЙ КОМИССИИ ПО ПРИЕМУ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА

	№ от ИЮНЯ 2025 Г.
COCTAB KO	миссии:
Председатель	
ГЭК	
Заместитель	
председателя:	
Члены ГЭК	
Секретарь	
ГЭК	
Утвержден при	иказом ректора от 30.03.2024 №
СЛУШАЛИ: По специально	сти 31.02.03 Лабораторная диагностика
110 01104110110	
обучающегося	
	(ФИО)
І этап. Тести	рование
кнои «»	2025 г.
Процент (%) і	правильных ответов Результат:
II этап. Пра	ктические навыки
	Оценка
жнои «»	
	Итоговая оценка
-	едателя и членов государственной экзаменационной комиссии (комментарии аче практических навыков
Мнение о в	ыявленных недостатках в теоретической и практической подготовко
обучающегося	(при наличии)

РЕШЕНИЕ ГЭК:

1. признать, что обучаю	циися/ооучающаяся		
сдал(а) государственный	экзамен с оценкой		
2. Отметить, что			
3.Присвоить квалифика	шию	лабораторный техник	
4.Выдать диплом	<u></u>		
	(с отличием	я, без отличия)	
Председатель ГЭК	(подпись)	(Ф.И.О.)	
Секретарь ГЭК	(подпись)	(Ф.И.О.)	

Приложение 4

Ректору БФУ им. И.Канта ФИО

	обучающегося
	(имя, отчество, фамилия)
	специальность
	(код и полное название)
	форма обучения
	курс группа
Прошу назначить дату допоживаменационной комиссии и растестационного испытания в фобучающемуся(ейся), не проходившему	АЯВЛЕНИЕ полнительного заседания государственной азрешить прохождение государственного форме государственного экзамена, как у (ей) государственное итоговое испытание по причину, подтверждающие документы)
проводимого «»	
Резолюция директора колледжа «» 20 г	
··	подпись
согласовано: Проректор по образовательной деятельно «»20 г.	ости И.О.Фамилия

Приложение 5

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Федеральное государственное автономное образовательное учреждение

высшего образования «Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта» колледж

	ОТЧІ	ET
о работе государстве	нной эк	заменационной комиссии
за 20 <u> </u>	20	_учебный год
специальность:		
(на базе)

Калининград 20_____ г

Приказом	по университету	№	утве	рждена
	Государственная эк	заменацион	ная комиссия (ГЭК) в составе:
Председатели	ь комиссии —			;
ститель предсе	едателя			;
Члены комис	ссии:			
-				;
-				;
-				;
-				;
-				
Секретарь	государствен	ной	экзаменационной	комиссии

Государственная итоговая аттестация студентов проводится в соответствии с:

- законом Российской Федерации «Об образовании» в редакции Федерального закона № 273-ФЗ от 29.12.2012 (с изменениями 2017-2016 года),
- порядком проведения Государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства Просвещения Российской Федерации от 08 ноября 2021 г. № 800

в целях установления соответствия содержания, уровня и качества подготовки выпускников аккредитованного образовательного учреждения требованиям **Федерального Государственного образовательного стандарта** среднего профессионального образования по специальности Лабораторная диагностика.

В декабре 2024 года утверждена Программа Государственной итоговой аттестации выпускников колледжа по специальности <u>Лабораторная диагностика</u>. Программа согласована с председателем ГЭК и педагогическим советом колледжа.

Программой Государственной итоговой аттестации по специальности <u>Лабораторная диагностика</u> предусмотрен вид аттестации —в форме государственного экзамена.

К Государственной итоговой аттестации допущены студенты, не имеющие академической задолженности, выполнившие учебный план по специальности в полном объеме и освоившие общие и профессиональные компетенции в ходе изучения теоретического материала и прохождения практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности:

 ;
<u> </u>

Общее количество студентов, допущенных к Государственной итоговой
аттестации, составляет человека.
Сроки проведения и организация работы ГЭК
Сроки проведения государственного экзамена определены в соответствии с
учебным планом по специальности:
– Подготовка к государственному экзамену и проведение
государственного экзамена
На заседание Государственной экзаменационной комиссии колледжа
представлены следующие документы:
 Федеральный государственный образовательный стандарт
среднего профессионального образования по специальности
:
 программа Государственной итоговой аттестации по
специальности;
 приказы ректора университета о допуске студентов к Государственной
итоговой аттестации;
 сведения об успеваемости студентов за весь период обучения;
– зачетные книжки студентов;
 книга протоколов заседаний Государственной экзаменационной комиссии.
Заседания Государственной экзаменационной комиссии протоколировались и
подтверждались подписями всех членов ГЭК.
Студенты решили тестовые задания и выполнили практические задания:
Результаты государственной итоговой аттестации
Все студенты, допущенные приказом к ГИА:
по специальности
По результатам Государственной итоговой аттестации выпускникам присвоена
квалификация «».
Средний бал по Государственной итоговой аттестации
составил —
Выво д: результаты Государственной итоговой аттестации показали

I	Результаты	Государственной	итоговой	аттес	тации	ПО	спеці	иальнос	ти
предста	авлены в та	блице.							
							Таб	блица 1	
				В	сего		Форма	і обучен	КИІ
$N_{\underline{0}}$		Показатели		Кол		(Очная	Заоч	ная
поз.		Показатели		KOJI	%	Кол-	%	Кол-	(
				ВО		ВО		во	
1.	Окончили	ОУ							
	Допущены	к ГИА							
3.	Результап	пы Государственной	итоговой						
	аттестац	ии							
		с оценко	ой: отлично						
		xop	ошо						
		удовлетворите	ельно						
		неудовлетворит	ельно						
4.	Количеств	о дипломов с отлич	ием						
5.		о дипломов с оценко	й						
6.		и «хорошо»							
0.	справок	о выданных академи	ческих						
	Государст 	езультатов Госуд венная итогово проведена на венный экзамен	ая атте а должном	стаци уровне	я n 2.	10 (специа	льносп	nu c
	_	ри необходимом к	_		_				
I	Результаты	государственной	итоговой	аттеста	ации і	показа	ли до	стойнь	ιй
ровен	нь сформи	рованности общи	х и профе	ссиона	льных	к ком	ипетен	ций і	ПО
пециа	альности	, п	рактическу	тю нап	равле	нност	ь обуч	еннос	ГИ
туден	нтов.								
(Студент _		лу	чше	В	cex	ВІ	ыполні	ИЛ
ракти	ическое зад	ание государстве	нного экзам	иена и	получ	ил		_балл	
י סי	возможных	7							

Члены ГЭК показали высокую квалификацию, а комиссия в целом - уважительное и внимательное отношение к выпускникам.

Работа ГЭК соответствовала требованиям, предъявляемым к работе комиссии.

	Замечания председателя ГЭК
	Предложения и рекомендации председателя ГЭК по повышению качества
поді	готовки студентов
Пр	редседатель ГЭК
Рек	стор ФГАОУ ВО «БФУ им. И.Канта»

	Председателю апелляционной комиссии БФУ им. И.Канта ФИО
	от обучающегося
	специальность
	(код и полное название)
	форма обучения
	курсгруппа
Прошу рассмотр	ПЛЯЦИОННОЕ ЗАЯВЛЕНИЕ реть мою апелляцию о нарушении процедуры проведения тационного испытания и (или) несогласии с результатами ена по специальности
	,
проводимого «»	(код, наименование) г.
Содержание претензии:	
Указанный факт сущест	венно затруднил для меня
Указанный факт сущест что могло привести к не	
что могло привести к не	