

Приложение
к приказу
Председателя РОО
«Национальный центр
независимой экзаменации»
от «09» марта 2021 года
№ 8 о/д

Руководство для прохождения оценки профессиональной подготовленности выпускников программ медицинского образования

1. Общие положения

1.1 Настоящее руководство разработано для прохождения оценки профессиональной подготовленности выпускников по программам медицинского образования в соответствии с приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-оценки профессиональной подготовленности выпускников образовательных программ в области здравоохранения и специалистов в области здравоохранения» и определяет порядок прохождения оценки профессиональной подготовленности выпускников образовательных программ в области здравоохранения (далее – Руководство) в РОО «Национальный центр независимой экзаменации» (далее – НЦНЭ).

1.2 Оценки профессиональной подготовленности (далее – оценка) подлежат выпускники по программам образования ТиПО, послесреднего, высшего, послесреднего, высшего и послевузовского медицинского и фармацевтического образованием.

1.3 Оценка проводится на базе организаций образования и науки в области здравоохранения или в НЦНЭ по согласованию.

1.4 Оценка проводится на языке по выбору выпускника (казахском, русском или английском).

1.5 Оценка осуществляется в два этапа.

Первый этап - оценка знаний, проводится компьютерным тестированием, с помощью тестовых вопросов согласно утвержденной спецификации тестов.

Второй этап - оценка навыков, проводится с использованием симуляционных технологий согласно утвержденному перечню клинических/практических станций.

1.6 Организации образования в области здравоохранения формируют и заблаговременно предоставляют в НЦНЭ списки выпускников, по форме согласно приложению 1 настоящего Руководства.

1.7 Экзаменационный материал, используемый при проведении оценки

профессиональной подготовленности защищается Законом Республики Казахстан от 10 июня 1996 года № 6 «Об авторском праве и смежных правах».

1.8 В случаях неявки выпускников причине оплата за прохождение оценки профессиональной подготовленности производится за счет личных средств или иных источников, не запрещенных законодательством Республики Казахстан.

Допуск к повторному прохождению оценки осуществляется на основании решения итоговой аттестационной комиссией (далее – ИАК) при уважительной причине выпускника (в связи с состоянием здоровья, призывом на воинскую службу или иным объективным причинам, подтвержденным соответствующими документами). Оценка выпускников проводится на платной основе за счет средств организаций образования в области здравоохранения. В случаях повторной сдачи и (или) неявки по неуважительной причине оплата производится за счет личных средств выпускников или иных источников, не запрещенных законодательством Республики Казахстан.

1.9 В случае возникновения обстоятельств, отнесенных законодательством Республики Казахстан к форс-мажорным, организация и проведение оценки выпускников, предусматривается с применением дистанционных технологий в режиме онлайн согласно главе 5 настоящего руководства.

2. Регистрация на оценку

2.1 Регистрация проводится на платформе информационной системе оценки (далее – ИСО): <https://exam.ncie.kz>, с помощью веб-браузеров. Рекомендуемые параметры для полноценного функционирования ИСО:

- 1) стационарный компьютер или ноутбук;
- 2) веб-камера или фронтальная камера ноутбука;
- 3) операционная система Windows версии не ниже 7, 8, 8.1, 10;
- 4) интернет-браузер Google Chrome или Mozilla Firefox последней версии на момент сдачи экзамена;
- 5) наличие постоянного интернет-соединения со скоростью передачи данных не ниже 3 Мбит/сек.

2.2 Для прохождения оценки выпускникам необходимо произвести пошаговую регистрацию с идентификацией личности выпускника на сайте: <https://exam.ncie.kz/> согласно инструкции опубликованной на данном сайте заблаговременно до начала оценки (для претендентов ранее незарегистрированных).

3. Организация и проведение первого этапа - оценка знаний

3.1 Первый этап оценки профессиональной подготовленности, оценка знаний проводится путем компьютерного тестирования с использованием

тестовых вопросов на базе организации образования.

Общее количество тестовых вопросов в одном варианте теста 100 вопросов. Общая продолжительность компьютерного тестирования составляет 150 минут (2 часа 30 минут).

За каждый правильный ответ на тестовый вопрос начисляется 1 балл, неправильный ответ – 0 баллов. Итоговый результат формируется путем суммирования баллов за все правильные ответы.

Результат оценки знаний, считается положительным, если выпускник набирает пороговый уровень и выше. Пороговый уровень составляет 50% правильных ответов от общего количества тестовых вопросов (50 баллов).

3.2 Для соблюдения порядка во время рассадки и самого компьютерного тестирования НЦНЭ назначаются представители.

3.3 Для обеспечения явки выпускников и качества технического оснащения организацией образования назначаются ответственные лица.

3.4 Для прохождения оценки выпускнику необходимо явиться на место проведения оценки заблаговременно до назначенного время выпускнику. После рассадки ответственным лицом, зайти в свою учетную запись, нажать кнопку «Начать тестирование». Так выпускник приступит к оценке знаний. Ответственные лица следят за 100% участием заявленных выпускников организации образования в назначенное время. В случаях пропуска выпускником назначенного время допуск к прохождению оценки на базе НЦНЭ рассматривается государственной аттестационной комиссией.

3.5 Для обеспечения условия проведения оценки и обеспечение контроля над ним в удаленном режиме используется прокторинг. Данная технология обеспечивает автоматическую процедуру идентификации личности и дальнейшего допуска к оценке, а также фиксация нарушений, выявленных в ходе оценки с помощью веб-камеры.

3.6 За процессом оценки по веб-камере следит и фиксирует нарушения администратор системы (проктор). Прокторы назначаются из числа работников НЦНЭ.

3.7 Общее количество тестовых вопросов в одном варианте – 100 вопросов. Общее время компьютерного тестирования на выполнение тестовых вопросов составляет 150 минут (2 часа 30 минут).

3.8 За каждый правильный ответ на тестовый вопрос начисляется 1 балл, неправильный ответ – 0 баллов. Итоговый результат оценки знаний формируется путем суммирования баллов за все правильные ответы.

3.9 Результаты первого этапа – оценки знаний, считаются положительными, если выпускник набирает пороговый уровень и выше. Пороговый уровень составляет 50% правильных ответов от общего количества тестовых вопросов (50 баллов).

3.10 По завершению компьютерного тестирования результат оценки знаний без учета апелляции отправляется в личный кабинет выпускника в ИСО, для организаций образования предоставляется Протокол результатов

тестирования. Выпускники, не принявшие участие в тестировании, в Протоколе результатов тестирования не отображаются.

3.11 Выпускники, получившие результат первого этапа ниже порогового уровня, не допускаются к прохождению второго этапа - оценке навыков.

3.12 Выпускник вправе подать апелляцию на тестовые вопросы непосредственно во время тестирования. Для этого необходимо нажать кнопку «Апелляция» расположенного в нижнем поле экрана и выбрать причину апелляции из предложенных. После завершения тестирования, на экране отобразится результат тестирования и отмеченные вопросы на апелляцию. Для завершения подачи апелляции необходимо нажать на кнопку «Отправить на апелляцию».

3.13 Для прохождения оценки знаний – первого этапа, предъявляются следующие **требования:**

К месту проведения оценки знаний:

1) свободный от барьеров дизайн, обеспечивающий представителю НЦНЭ неограниченный обзор и беспрепятственный доступ к каждому выпускнику;

2) искусственное освещение;

3) комфортная температура и вентиляция;

4) столы с рабочей поверхностью, имеющей собственную опору и достаточно большой для размещения рабочего компьютера/ноутбука и веб-камеры в соответствии с требованиями к оборудованию, предусмотренных пунктом 2.1 настоящего руководства;

5) достаточное пространство для размещения всех выпускником лицом в одном направлении на расстоянии 1,2 м между ними, так чтобы они не могли ни общаться, ни видеть ответы друг друга;

6) низкая шумность;

7) хорошо видимые настенные часы, точно показывающие время;

8) письменный стол для регистрации времени начала и окончания оценки навыков;

9) расположенные поблизости туалеты;

10) место, предназначенное для хранения личных вещей выпускников во время оценки знаний.

Выпускнику необходимо:

1) явиться заблаговременно за 20 минут для прохождения оценки знаний;

2) при себе иметь документ удостоверяющий личности;

3) занять место для сдачи оценки знаний согласно рассадки указанной ответственным лицом;

4) убедиться, что используемое им устройство (компьютер/ноутбук) соответствует техническим требованиям, предусмотренных пунктом 2.1 настоящего руководства;

- 5) авторизоваться в ИСО до начала оценки знаний;
- 6) убедиться, что язык сдачи установлен корректно;
- 7) убедиться в корректной работе веб – камеры стационарного компьютера или фронтальной камеры ноутбука. Которая должна быть направлена на лицо выпускника на всем протяжении оценки знания (тестирования).

Запрещается:

- проходить оценку группами с использованием одного технического устройства одновременно;
вносить в помещение и пользоваться посторонними устройствами (сотовыми телефонами, смартфонами, наушники или другие электронные гаджеты) учебной литературой, записями, кроме используемого устройства для тестирования;
контактировать с посторонними лицами во время проведения оценки;
покидать помещение, в котором проводится оценка, до окончания установленного времени, без разрешения проктора;
скрывать/закрывать/свертывать окно браузера, на котором активно тестирование, что приведет к срабатыванию защиты и пользователь будет заблокирован для дальнейшей сдачи оценки знаний (тестирования). В таких случаях результат экзамена обнуляется в ИСО;
копирование, распространение экзаменационного материала любым способом, в том числе путем фото, видео записи, а также использования сторонних программы демонстрации экрана на других устройствах.

4. Организация и проведение второго этапа – оценка навыков

4.1 **Второй этап оценки - оценка навыков** проводится на базе организаций образования в области здравоохранения или организации по оценке с использованием, материально-технических ресурсов симуляционных центров, клинических баз, экзаменаторов, стандартизированных и (или) реальных пациентов по согласованию.

4.2 Оценка навыков осуществляется в формате объективного структурированного клинического/практического экзамена (далее - ОСКЭ/ОСПЭ) на клинической/практической станции, продолжительностью 10 минут на каждой станции или мини-клинического экзамена, с привлечением стандартизированного/реального пациента, продолжительностью 20 минут.

4.3 Оценка навыков производятся экзаменатором, путем начисления баллов за правильно выполненный навык в оценочном листе ИСО. Подсчет результатов оценки навыков проводится путем суммирования баллов по всем станциям и делением полученной суммы на количество станций.

4.4 Результат оценки навыков равный или выше порогового уровня является положительным.

4.5 Результаты оценки навыков без учета апелляции предоставляются выпускникам в день проведения оценки навыков и отображаются в личном

кабинете ИСО.

4.6 Выпускник вправе апеллировать на результат оценки навыков, путем написания заявления председателю республиканской апелляционной комиссии, с указанием обоснования причины подачи апелляции. К апелляционному заявлению выпускника прикладывается аудио и видеозапись выпускника в процессе прохождения оценки навыков. Результат оценки профессиональной подготовленности выпускников суммируется из баллов двух этапов и выводится как среднее арифметическое число. Результаты с учетом апелляции предоставляются выпускникам в личном кабинете ИСО и предоставляются организациям образования в области здравоохранения в виде сводного протокола результатов оценки в течение 48 часов после завершения заседания апелляционной комиссии.

4.7 Для прохождения второго этапа - оценки навыков предъявляются следующие **требования:**

К организации образования в области здравоохранения:

- 1) Наличие симуляционного центра с необходимым оснащением согласно утвержденному перечню станций или университетской клиники;
- 2) предоставить на время и место прохождения оценки навыков ноутбук или планшет для каждого экзаменатора и ответственному лицу от организации образования;
- 3) обеспечить соответствие используемого устройства (стационарный компьютер, ноутбук) к требованиям к оборудованию, предусмотренных подпунктом 2.1 настоящего руководства;
- 4) наличие устройства для воспроизведения аудио звуков (наушники).

К выпускнику:

- 1) явиться в назначенное время на место проведения оценки навыков заблаговременно;
- 2) авторизоваться и получить идентификационный номер для оценки навыков у ответственного лица;
- 3) перед началом сдачи оценки навыков продемонстрировать присвоенный идентификационный номер в объектив камеры на каждой клинической /практической станции;
- 4) приступить к выполнению демонстрации навыков после звукового сигнала комментируя свои действия вслух и завершить демонстрацию навыков после повторного звукового сигнала спустя 10 минут;
- 5) уведомить ответственное лицо о прохождении всех запланированных клинических/практических станций оценки навыков.

Запрещается:

проходить оценку группами с использованием одного технического устройства, одновременно;

вносить в помещение и пользоваться посторонними устройствами (сотовыми телефонами, смартфонами, электронными гаджетами) учебной литературой и записями, кроме используемого устройства для тестирования;

контактировать с посторонними лицами во время проведения оценки; покидать помещение, в котором проводится оценка, до окончания установленного времени;

копирование, распространение экзаменационного материала любым способом, в том числе путем фото, видео записи, а также использования сторонних приложений.

5. Оценка с применением дистанционных технологий в режиме онлайн

5.1 В случае возникновения обстоятельств, отнесенных законодательством Республики Казахстан к форс-мажорным, организация и проведение оценки выпускников, предусматривается с применением дистанционных технологий в режиме онлайн.

5.2 Первый этап оценки - оценка знаний и второй этап – оценка навыков проводится автоматизированным компьютерным способом дистанционно, в режиме ON-LINE, с применением ИСО, системы идентификации личности и системы прокторинга.

5.3 В назначенное время оценки выпускнику:

Необходимо:

1) заблаговременно приготовить удобную комнату на время прохождения оценки дистанционно в режиме ON-LINE;

2) обеспечить хорошее освещение комнаты, где будете находиться во время оценки. Не рекомендуется размещать экран персонального компьютера или ноутбука на против источника света, так как во время идентификации личности или во время прохождения оценки, система может не идентифицировать личность;

3) убедиться, что используемое устройство (компьютер/ноутбук) соответствует техническим требованиям, предусмотренных пунктом 2.1 настоящего руководства;

4) авторизоваться в ИСО за 15-20 минут до начала оценки знаний;

5) убедиться, что язык сдачи установлен корректно;

6) убедиться в корректной работе веб – камеры стационарного компьютера или фронтальной камеры ноутбука. Которая должна быть направлена на лицо выпускника на всем протяжении оценки.

Запрещается:

1) - проходить оценку группами с использованием одного технического устройства одновременно;

2) - вносить в комнату и пользоваться посторонними устройствами (сотовыми телефонами, смартфонами, наушники или другие электронные гаджеты) учебной литературой, записями, кроме используемого устройства для тестирования;

контактировать с посторонними лицами во время проведения оценки;

покидать помещение, в котором проводится оценка, до окончания установленного времени, без разрешения проктора;

5) - скрывать/закрывать/свертывать окно браузера, на котором активно тестирование, что приведет к срабатыванию защиты и пользователь будет заблокирован для дальнейшей сдачи оценки знаний (тестирования). В таких случаях результат экзамена обнуляется в ИСО;

б) - копирование, распространение экзаменационного материала любым способом, в том числе путем фото, видео записи, а также использования сторонних программы демонстрации экрана на других устройствах.

5.4 Первый этапа - оценка знаний проводится автоматизированным компьютерным тестированием с помощью тестовых вопросов.

5.5 Второй этап - оценка навыков проводится с применением симуляционных технологий;

5.6 Для обеспечения условия проведения оценки и обеспечение контроля над ним в удаленном режиме используется прокторинг. Данная технология обеспечивает автоматическую процедуру идентификации личности и дальнейшего допуска к оценке, а также фиксация нарушений, выявленных в ходе оценки с помощью веб-камеры.

5.7 Общее количество тестовых вопросов в одном варианте – 100 вопросов. Общее время компьютерного тестирования на выполнение тестовых вопросов составляет 100 минут.

5.8 За каждый правильный ответ на тестовый вопрос начисляется 1 балл, неправильный ответ – 0 баллов. Итоговый результат оценки знаний формируется путем суммирования баллов за все правильные ответы.

5.9 Результаты первого этапа – оценки знаний, считаются положительными, если кандидат набирает пороговый уровень и выше. Пороговый уровень составляет 50% правильных ответов от общего количества тестовых вопросов (50 баллов и выше).

5.10 Результат оценки знаний направляется в личный кабинет кандидата сразу после завершения оценки знаний.

5.11 Выпускник, не преодолевший пороговый балл оценки знаний, к этапу оценки навыков не допускается.

5.12 Второй этап – оценка навыков проводится аналогично пунктам 5.2, 5.3, 5.5, 5.6, 5.7.

5.13 Для клинических/практических станций второго этапа оценки применяются симуляционные технологии.

5.14 Для клинических/практических станций применяют умения и навыки, предусмотренные образовательных программ по направлению здравоохранения.

5.15 Максимальный балл второго этапа равен 100 баллам. Пороговый уровень составляет 50% правильных ответов от общего количества заданий второго этапа (50 баллов и выше).

6. Заключительные положения

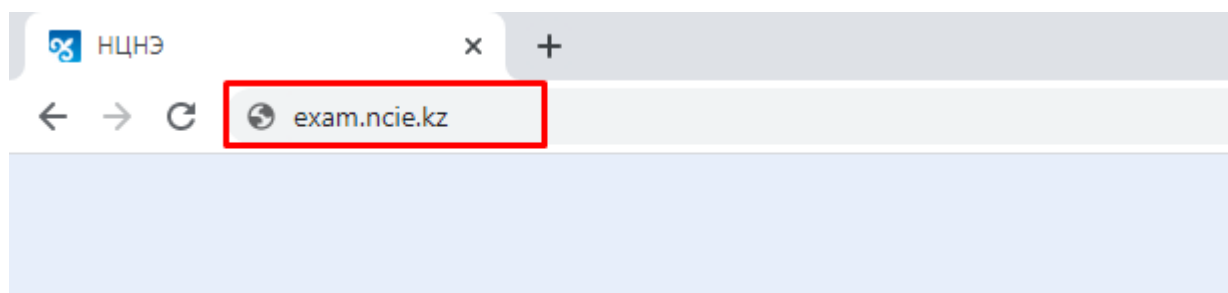
6.1 Выпускники образовательных программ, не явившиеся для прохождения оценки, вне зависимости от причины неявки, оценку проходят на базе НЦНЭ.

6.2 Наличии положительного результат оценки дает право выпускнику претендовать на прохождение сертификации специалиста в области

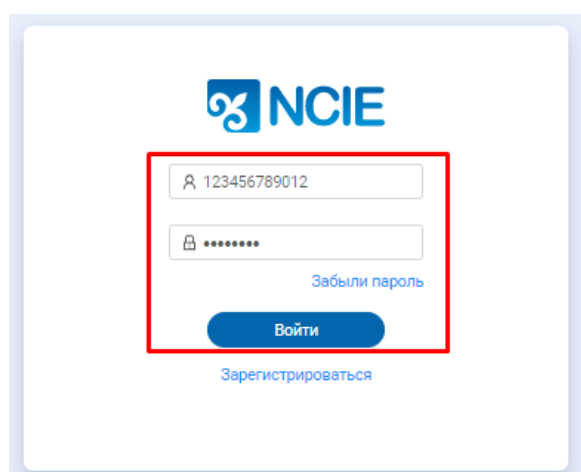
Инструкция по системе идентификации личности и прокторинг

ВХОД В ИНФОРМАЦИОННУЮ СИСТЕМУ ОЦЕНКИ

1. Откройте браузер (желательно Google Chrome) и в адресной строке введите следующий адрес exam.ncie.kz



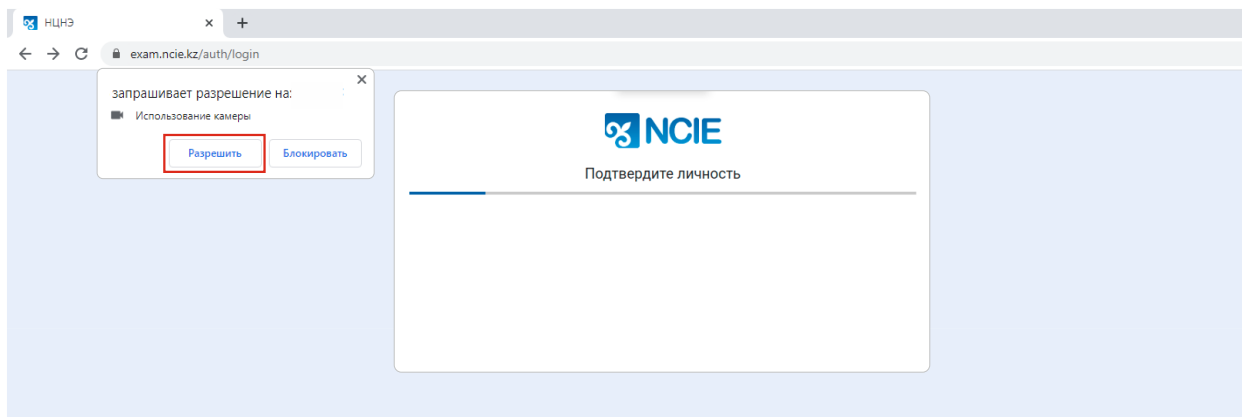
2. В открывшемся окне «Авторизация» введите свой логин и пароль и нажмите кнопку «Войти»



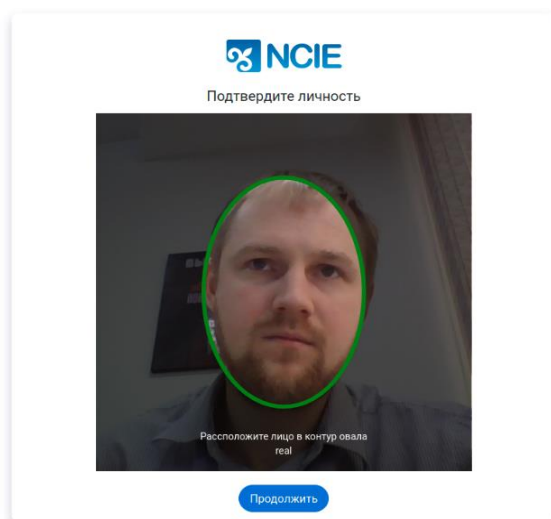
ПЕРВИЧНАЯ ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПОСЛЕ ПЕРВОГО ВХОДА НА ПОРТАЛ

После ввода логина и пароля Система начнет автоматический процесс идентификации личности.

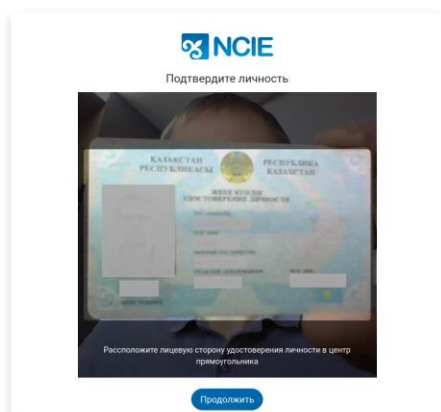
3. При первом шаге идентификации личности Система запросит разрешение для использования веб-камеры на вашем персональном компьютере или к фронтальной камере смартфона. Нажмите на «Разрешить».



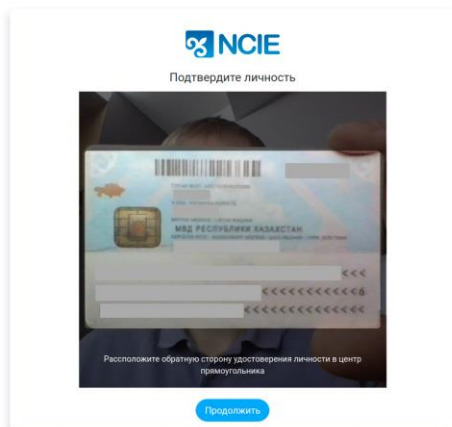
4. Разместите лицо в появившемся окне, в центре овала, так чтобы контур овал загорелся зеленым цветом и нажмите на кнопку «Продолжить».



5. Далее разместите лицевую сторону документа удостоверяющую личность так чтобы документ полностью поместился в свободную область и нажмите на кнопку «Продолжить».



6. Далее разместите обратную сторону документа удостоверяющую личность так чтобы документ полностью поместился в свободную область и нажмите на кнопку «Продолжить».



ПРОЦЕСС ПОДТВЕРЖДЕНИЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ ЛИЧНОСТИ

При **первичном** входе на портал, на главной странице будет информация о статусе идентификации.

Идентификации в процессе подтверждения

7. После прохождения идентификации специалисты НЦНЭ проверяют приложенные документы, идентифицирующие личность. По результатам проверки претенденту будет направлена информация с результатом проверки на электронный адрес, указанный при регистрации.

Главная / Заявки на оценку / Заявки на оценку

Заявки на оценку

Онлайн самооценка выпускников колледжей

Подать заявку ➕

⚠️ **Идентификация в процессе подтверждения**

Идентификация в процессе подтверждения, информация по результату будет направлена Вам на электронный адрес, указанный при регистрации.

Идентификация отклонена

8. В случае отклонения заявки на идентификацию личности специалистом НЦНЭ, претенденту сообщается причина отклонения.

Для прохождения повторной идентификации требуется пройти по ссылке, указанной в описании статуса.

Заявки на оценку

Онлайн самооценка
выпускников колледжей

Подать заявку +



Идентификация отклонена

Идентификация отклонена по причине: **Отсутствует документ на снимке**, для прохождения повторной идентификации пройдите по [ссылке](#).

Идентификация подтверждена

9. В случае успешной идентификации личности т вашей заявки измениться на «Идентификация успешно подтверждена».

После подтверждения идентификации претендент может начать экзамен с пометкой «Требуется идентификация».

Заявки на оценку

Онлайн самооценка
выпускников колледжей

Подать заявку +



Идентификация успешно подтверждена

Идентификация успешно подтверждена

🏠 Лабораторная диагностика (медицинский лаборант)

📅 Дата прохождения 03.12.2020 09:00

🔍 Требуется идентификация

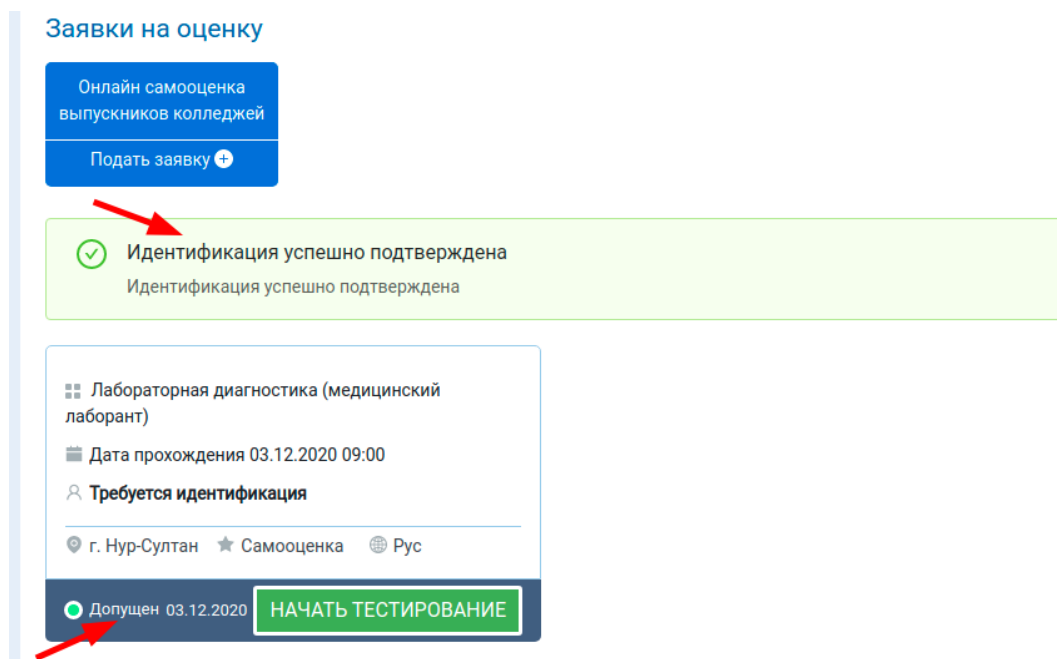
📍 г. Нур-Султан ★ Самооценка 🌐 Рус

🟢 Допущен 03.12.2020

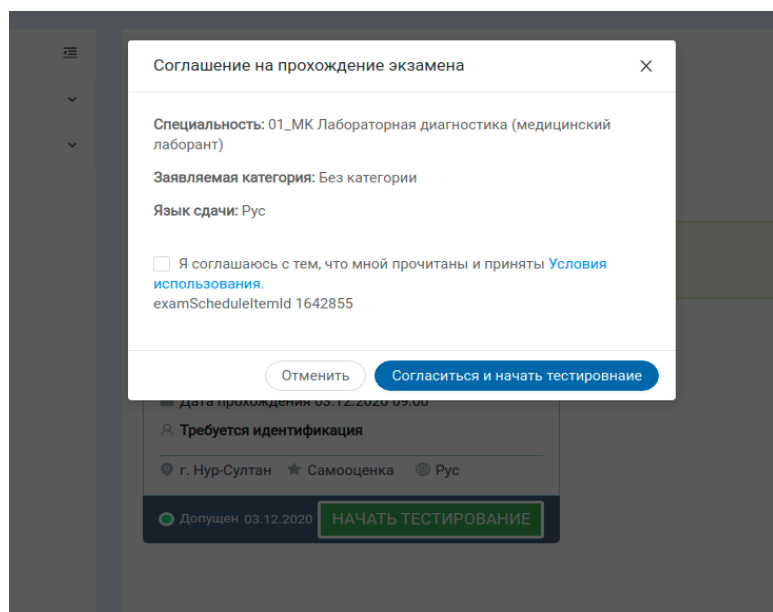
НАЧАТЬ ТЕСТИРОВАНИЕ

ПРОХОЖДЕНИЕ ЭКЗАМЕНА С ИДЕНТИФИКАЦИЕЙ И ПРОКТОРИНГ

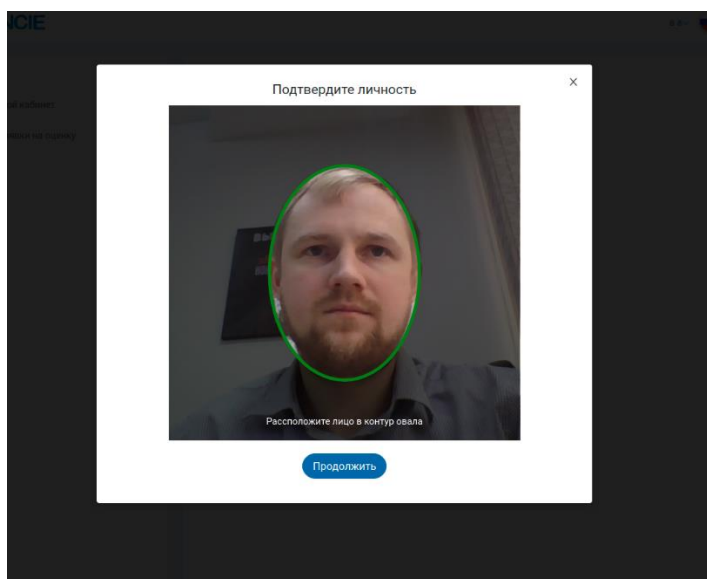
10. Убедитесь, что идентификация подтверждена и статус заявки допущен.



11. Нажмите на кнопку «Начать тестирование». В окне «Соглашение на прохождение экзамена» ознакомьтесь с «Условиями использования», в случае согласия поставьте галочку и нажмите на «Согласиться и начать тестирование».



12. Перед началом тестирования в окне «Подтвердите личность» разместите лицо в появившемся окне, в центре овала, так чтобы контур овал загорелся зеленым цветом и нажмите на кнопку «Продолжить».



! ВАЖНО: Перед началом экзамена убедитесь, что освещение в помещении дневное, источник света не направленна в веб-камеру.

! ВАЖНО: Во время прохождения экзамена Система в режиме он-лайн будет проверять личность экзаменуемого (веб-камера во время экзамена должна быть направлена на претендента), при отлучении претендента, либо появлении постороннего экзамен будет приостановлен. Информация о нарушении будет направлена специалистам НЦНЭ.