Приложение

**Рекомендации по использованию интернет-платформы
«Онлайн-экзамен» по проведению теоретической части профессионального экзамена**

**Рекомендации по организации рабочего места**

**оператора площадки**

1. Рабочий стол
2. Стул
3. Настольная лампа (опционально)
4. Источники бесперебойного питания
5. Персональный компьютер:
	1. Лицензионное программное обеспечение Windows 7 и выше
	2. Тактовая частота процессора от 2,5 ГГц
	3. Объем оперативной памяти от 4 Гб
	4. Жесткий диск: не менее 320 Гб
6. Принтер (формат печати А4)
7. Программное обеспечение:
	1. Интернет-браузер (веб-обозреватель): Mozilla Firefox – текущая версия и текущая ESR версия; Google Chrome – текущая версия
	2. Программа для просмотра и печати документов Adobe Reader (версия 9.0 или выше): http://www.adobe.com/ru
8. Настройки Интернет-браузера
	1. разрешено выполнение JavaScript
	2. включен показ изображений
	3. включена поддержка файлов Cookie и SSL
9. Сетевое обеспечение:

• Скорость Интернет-соединения не менее 512 кбит/сек.

1. Настройки прокси-сервера:
	1. разрешенный доступ к серверу ok.nark.ru, demo.nark.ru, exam.nark.ru
	2. поддержка SSL
	3. открытый 443 порт для работы по протоколу HTTPS

**Рекомендации по организации рабочего места соискателя в случае очного присутствия**

1. Рабочий стол
2. Стул
3. Настольная лампа (опционально)
4. Источники бесперебойного питания
5. Внешняя видеокамера, для фиксации процедуры проведения теоретического этапа экзамена
6. Персональный компьютер:
	1. Лицензионное программное обеспечение Windows 7 и выше
	2. Тактовая частота процессора от 2,5 ГГц
	3. Объем оперативной памяти от 4 Гб
	4. Жесткий диск: не менее 320 Гб
7. Программное обеспечение:
	1. Интернет-браузер (веб-обозреватель): Mozilla Firefox – текущая версия и текущая ESR версия; Google Chrome – текущая версия
	2. Программа для просмотра документов Adobe Reader (версия 9.0 или выше): http://www.adobe.com/ru
	3. Дистрибутив - система видеозаписи экрана пользователя во время прохождения теоретического этапа профессионального экзамена при использовании многофункционального модуля «Онлайн экзамен»
		1. Минимальный набор ПО для установки дистрибутива:
* ОС linux;
* веб-сервер nginx;
* поддержка PHP версии 7.4.
1. Настройки Интернет-браузера
	1. разрешено выполнение JavaScript
	2. включен показ изображений
	3. включена поддержка файлов Cookie и SSL
2. Сетевое обеспечение:

• Скорость Интернет-соединения не менее 512 кбит/сек.

1. Настройки прокси-сервера:
	1. разрешенный доступ к серверу ok.nark.ru, demo.nark.ru, exam.nark.ru
	2. поддержка SSL
	3. открытый 443 порт для работы по протоколу HTTPS

**Рекомендации по организации рабочего места соискателя в случае дистанционной сдачи экзамена**

1. Персональный компьютер:
	1. Лицензионное программное обеспечение Windows 7 и выше
	2. Тактовая частота процессора от 2,5 ГГц
	3. Объем оперативной памяти от 4 Гб
2. Программное обеспечение:
	1. Интернет-браузер (веб-обозреватель): Mozilla Firefox – текущая версия и текущая ESR версия; Google Chrome – текущая версия
	2. Программа для просмотра документов Adobe Reader (версия 9.0 или выше): http://www.adobe.com/ru
	3. Дистрибутив - система видеозаписи экрана пользователя во время прохождения теоретического этапа профессионального экзамена при использовании многофункционального модуля «Онлайн экзамен»
		1. Минимальный набор ПО для установки дистрибутива:

- ОС linux;

- веб-сервер nginx;

- поддержка PHP версии 7.4.

1. Настройки Интернет-браузера
	1. разрешено выполнение JavaScript
	2. включен показ изображений
	3. включена поддержка файлов Cookie и SSL
2. Сетевое обеспечение:

• Скорость Интернет-соединения не менее 512 кбит/сек.

1. Настройки прокси-сервера:
	1. разрешенный доступ к серверу ok.nark.ru, demo.nark.ru, exam.nark.ru
	2. поддержка SSL
	3. открытый 443 порт для работы по протоколу HTTPS.