

**Порядок
применения электронного обучения, дистанционных образовательных
технологий при реализации дополнительных профессиональных программ
ФГБУ «ВГНКИ»**

Общие положения

1.1. Настоящий Порядок применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ (далее – Порядок) устанавливает правила применения федеральным государственным бюджетным учреждением «Всероссийский государственный Центр качества и стандартизации лекарственных средств для животных и кормов» (далее - Учреждение, ФГБУ «ВГНКИ») электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации дополнительных образовательных программ (далее соответственно - образовательные программы, ДПП).

1.2. При подготовке Порядка использованы основные нормативные правовые акты:

- Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (далее – Закон № 273-ФЗ),
- Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам, утвержденный приказом Минобрнауки России от 01.07.2013 № 499,
- Правила применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ, утвержденные постановлением Правительства Российской Федерации от 11.10.2023 № 1678.

1.3. Реализация образовательных программ или их частей в ФГБУ «ВГНКИ» может осуществляться с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, а также с применением исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

Образовательные технологии определяются учебными планами ДПП.

1.4. Под **электронным обучением** понимается организация образовательной деятельности с применением содержащейся в базах данных и используемой при реализации образовательных программ информации и обеспечивающих ее обработку информационных технологий, технических средств, а также информационно-телекоммуникационных сетей,

обеспечивающих передачу по линиям связи указанной информации, взаимодействие обучающихся и преподавателей.

1.5. Под **дистанционными образовательными технологиями** (далее – ДОТ) понимаются образовательные технологии, реализуемые в основном с применением информационно-телекоммуникационных сетей при опосредованном (на расстоянии) взаимодействии обучающихся и преподавателей.

1.6. Использование технологий дистанционного обучения повышает доступность образования, позволяет более широко и полно удовлетворять образовательные запросы граждан.

1.7. Целями и задачами применения ДОТ, как важной составляющей в системе непрерывного образования, являются:

- создание условий для более полного удовлетворения потребностей слушателей в области образования без отрыва от работы и предоставление средств, необходимых для самообучения, с учётом индивидуальных возможностей и запросов слушателей;
- повышение качества образования слушателей в соответствии с их интересами, способностями и потребностями;
- предоставление слушателям возможности освоения образовательных программ непосредственно по месту жительства слушателя или его временного пребывания (нахождения);
- создание условий для получения образования лицами с ограниченными возможностями здоровья.

1.8. Основными принципами организации дистанционного обучения являются:

- принцип интерактивности, выражающийся в возможности постоянных контактов всех участников учебного процесса с помощью специализированной информационно-образовательной среды (в том числе, чат, электронная почта, интернет-конференции, вебинары и т.д.);
- принцип адаптивности, позволяющий легко использовать учебные материалы, содержащие цифровые образовательные ресурсы, в конкретных условиях учебного процесса, что способствует сочетанию разных дидактических моделей проведения занятий с применением дистанционных образовательных технологий и сетевых средств обучения: интерактивных тестов, тренажеров, видео и др.;
- принцип гибкости, дающий возможность участникам учебного процесса работать в необходимом для них темпе и в удобное для себя время;
- принцип оперативности и объективности оценивания учебных достижений слушателей.

1.9. «Онлайн-курс» - учебный курс, реализуемый с применением исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, размещаемый на официальном сайте ФГБУ «ВГНКИ» или образовательных платформах, доступ к которому предоставляется через информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет» (далее - сеть

«Интернет»)), и направленный на обеспечение достижения обучающимися определенных результатов обучения.

2. Организация процесса использования электронного обучения, дистанционных образовательных технологий

2.1. Основой учебного процесса является учебный план ДПП, составленный с учетом требований профессиональных стандартов и утвержденный заместителем директора ФГБУ «ВГНКИ», курирующим процессы организации обучения в ФГБУ «ВГНКИ». На основании учебного плана составляется расписание учебных занятий.

2.2. Реализация ДПП или их частей в Учреждении может осуществляться с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, а также с применением исключительно электронного обучения.

В Учреждении применяются следующие модели:

- полностью дистанционное обучение слушателя; слушатель осваивает образовательную программу полностью удаленно с использованием специальной дистанционной оболочки (платформы) или вебинарной комнаты, функциональность которых обеспечивается Учреждением; при применении электронного обучения организуется как отложенное во времени, так и в режиме реального времени взаимодействие обучающегося с педагогическим работником посредством использования баз данных, цифровых образовательных сервисов, информационных технологий, технических средств и информационно-телекоммуникационных сетей, при котором обучающийся самостоятельно выполняет задания в порядке, определенном педагогическим работником в том числе для осуществления контроля усвоения материала, в целях освоения обучающимся учебных предметов, курсов и дисциплин (модулей), предусмотренных образовательной программой;
- частичное использование ДОТ, позволяет в соответствии с учебным планом ДПП часть учебных занятий провести удаленно, часть – с личным присутствием слушателя на территории Учреждения для освоения практической части

2.3. Для обеспечения процесса дистанционного обучения слушателей используются следующие средства (форматы) дистанционного обучения:

- видео лекции;
- аудио лекции;
- презентации;
- шаблоны для сбора информации на заданную тему;
- контрольно-тестирующие комплекты;
- видеоконференции и вебинары;
- онлайн-тестирование;

- онлайн технологии взаимодействия (чат с преподавателем, как письменно, так и устно).

2.4. Формы обучения, используемые в дистанционном образовательном процессе отражены в рабочих программах ДПП.

Очная форма: прямой контакт с преподавателем посредством информационно-телекоммуникационных сетей. Формат: вебинар.

Заочная форма: самостоятельная работа, которая может включать просмотр видео лекций; работа с презентациями; учебными пособиями; изучение нормативно правовой базы; изучение статей, ссылки на которые представлены в лекционном материале; изучение информации по теме в справочно-правовых системах по ссылкам в онлайн-курсе.

2.5. Срок обучения по ДПП прописан в договоре на оказание образовательных услуг.

2.6. ФГБУ «ВГНКИ» оценивает качество освоения образовательных программ в процессе текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации слушателей и итоговой аттестации в соответствии с учебным планом ДПП.

2.7. Работники отдела «Научно-методический базовый центр» (далее – Отдел) контролируют процесс использования ДОТ, собирают обратную связь от слушателей, вносят предложения о модернизации платформенного решения с целью повышении эффективности образовательного процесса с применением ДОТ.

2.8. Комплектование учебных групп и зачисление на обучение слушателей при реализации образовательных программ с применением ДОТ, электронного обучения осуществляется в соответствии с Правилами приема на обучение по программам дополнительного профессионального образования в ФГБУ «ВГНКИ».

2.9. При реализации образовательных программ с применением исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в ФГБУ «ВГНКИ» созданы условия для функционирования электронной информационно-образовательной среды, включающей в себя: электронные информационные ресурсы, электронные образовательные ресурсы, совокупность информационных технологий, телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических средств и обеспечивающей освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся.

2.10. Формирование информационной среды осуществляется с помощью системы управления обучением или виртуальной обучающей среды, системы дистанционного обучения (Moodle) (далее – СДО).

- составитель ДПП совместно с работником Отдела разрабатывает и размещает в СДО образовательный контент, учебные материалы, итоговые задания; СДО обеспечивает размещение большой набор различных элементов: ресурсы, форумы, тесты, задания, опросы, анкеты, чаты, лекции, базы

данных, в наличии редактирование тестовых областей с помощью встроенного HTML - редактора;

- при электронном обучении регистрация слушателей в СДО осуществляется самостоятельно на сайте <http://kurs.vgnki.ru/>, слушатель самостоятельно определяет себе логин и пароль для доступа на платформу. Открывает доступ по определенной ДПП работник Отдела после поступления оплаты по договору на оказание образовательных услуг;

- слушатели выполняют задания, предусмотренные ДПП, при необходимости могут обратиться к работникам Отдела;

- по итогам освоения слушателем программы и прохождения итоговой аттестации доступ к заявленной программе отключает работник Отдела.

2.11. При очном обучении с использованием ДОТ слушатели получают на электронные почты, указанные в договоре на оказание образовательных услуг ссылку для выхода на площадку для проведения вебинара. Ссылка действительна весь период реализации ДПП.

ФГБУ «ВГНКИ» ежегодно заключает договор с организацией, предоставляющей лицензию на пользование виртуальной комнатой с определенным количеством одновременных подключений.

2.12. Оказание учебно-методической помощи слушателям, в том числе в форме индивидуальных консультаций, осуществляется преподавателем курса, сотрудниками Отдела, отделом информационных технологий дистанционно с использованием телекоммуникационных технологий (онлайн-чата, расположенного непосредственно на странице онлайн-курса, вебинара, телефона, электронной почты).

2.13. При реализации образовательных программ с применением электронного обучения, ДОТ местом осуществления образовательной деятельности является место нахождения ФГБУ «ВГНКИ», осуществляющего образовательную деятельность, независимо от места нахождения обучающихся.

2.14. Для реализации ДПП с применением ДОТ сформирована необходимая материально-техническая база:

в Учреждении

- рабочие места, учебный класс: персональный компьютер/ноутбук с программным обеспечением общего назначения с колонками/наушниками/встроенным динамиком, камерой, микрофон или гарнитура (для участия в аудиоконференции), веб-камера (для участия в видеоконференции), multifunctional устройства (принтер, сканер), комплектация сетевыми шнурами, клавиатурой, мышью;

- программным обеспечением для доступа к локальным и удаленным серверам с учебной информацией и рабочими материалами для участников учебного процесса;

- канал связи рекомендуется от 512 кбит/сек исходящего потока, от 512 ккбит/сек входящего потока. Для качественной связи желательно использовать высокоскоростное проводное соединение;

- программное обеспечение: операционная система семейств Windows, Mac Os, Linux; браузеры: Chrome, Safari, Yandex, Edge актуальных версий;

- подключение к программе, обеспечивающей возможность проведения вебинаров (MirapolisVirtual Room, Webinar и т.п.);

- наличие веб-сайта <https://www.vgnki.ru/> со страницами, содержащими информацию для обучающихся, обеспечивая двустороннюю связь между Учреждением и слушателями;

- приложение к официальному интернет-порталу Учреждения <http://kurs.vgnki.ru/> обеспечивает автоматическое управление обучением, размещение и предоставление учебного контекста обучаемым, персонализацию учебного контента, широкий диапазон средств организации взаимодействия между всеми участниками учебного процесса, управление доступом к дистанционным курсам и тестам.

2.15. Слушатели должны иметь персональный компьютер/ноутбук с колонками/наушниками/встроенным динамиком, камерой, микрофон или гарнитура (для участия в аудиоконференции), веб-камера (для участия в видеоконференции)

Канал связи рекомендуется от 512 кбит/сек исходящего потока, от 512 ккбит/сек входящего потока. Для качественной связи желательно использовать высокоскоростное проводное соединение.

Программное обеспечение: операционная система семейств Windows, Mac Os, Linux; браузеры: Firefox, Chrome, Safari, Edge актуальных версий.

Для достижения максимального качества работы виртуальной комнаты рекомендуется во время работы в ней не загружать компьютер другими процессами, желательно закрыть все неиспользуемые программы.

Наличие электронной почты для получения ссылки для регистрации на вебинар.

2.16. Форма текущего контроля успеваемости, итоговой аттестации определяется программой ДПП.

Итоговая аттестация может проводиться в письменной и/или устной форме.

Итоговая аттестация по итогам электронного обучения проводится в режиме компьютерного тестирования. Компьютерное тестирование проводится с помощью инструментов, встроенных в СДО. Процесс тестирования автоматизирован, обеспечены автоматизированная обработка оценивания и документирования результатов тестирования.

При проведении итоговой аттестации по итогам освоения ДПП с применением ДОТ, формат вебинар, тестовые задания, ситуационные задачи слушатели получают на личные электронные почты, с последующим возвратом на почту Отдела. Если итоговая аттестация проводится в устной форме, проводится собеседование с каждым слушателем, также преподаватель может учитывать результативность работы каждого слушателя во время вебинара.

Учет и хранение результатов итоговой аттестации осуществляется в соответствии с номенклатурой дел ФГБУ «ВГНКИ».

2.17. Слушатели, успешно прошедшие итоговую аттестацию, проводимую с использованием ДОТ, получают соответствующие документы о квалификации установленного образца.

2.18. После успешного прохождения Слушателем итоговой аттестации, обучение считается законченным. Результаты обучения оформляются работниками Отдела в соответствии с Положением о текущем контроле успеваемости, промежуточной и итоговой аттестации слушателей.

2.19. Оригиналы документов о квалификации высылаются Почтой России заказным письмом непосредственно Слушателю и/или его работодателю, оплатившему обучение с приложением индивидуального листа регистрации выдачи удостоверения о повышении квалификации