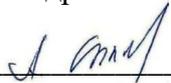


УТВЕРЖДАЮ
Заведующий кафедрой
фармакологии и
биоинформатики
ФГБОУ ВО ВолгГМУ
Минздрава России

 А.А. Спасов

«26» апреля 2025 г.

ПОРЯДОК
проведения промежуточной аттестации обучающихся,
в том числе с применением дистанционных образовательных технологий
на кафедре фармакологии и биоинформатики
ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России

1. Общие положения

1.1. Порядок разработан в целях регламентации проведения промежуточной аттестации (зачётов, зачётов с оценкой, экзаменов) по образовательным программам высшего образования (специалитет, бакалавриат, магистратура) и среднего профессионального образования, в том числе с применением дистанционных образовательных технологий на кафедре фармакологии и биоинформатики ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России с учетом специфики проведения промежуточной аттестации в условиях ограничительных мероприятий при угрозе возникновения и (или) возникновении отдельных чрезвычайных ситуаций, введении режима повышенной готовности или чрезвычайной ситуации на всей территории Российской Федерации либо на территории Волгоградской области (далее, соответственно, – Порядок, ПА, ДОТ).

1.2. Порядок разработан в соответствии со следующими нормативными документами:

Положение о формах, периодичности, порядке проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся, а также о балльно-рейтинговой системе оценки успеваемости обучающихся ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России;

Регламент проведения промежуточной аттестации обучающихся, в том числе с применением дистанционных образовательных технологий в ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России;

- Порядок проведения аттестации по дисциплине «Фармакология» для обучающихся по программе специалитета 31.05.01 Лечебное дело направленность (профиль) Лечебное дело в 2024-2025 учебном году;
- Порядок проведения аттестации по дисциплине «Фармакология» для обучающихся по программе специалитета 31.05.02 Педиатрия, направленность (профиль) Педиатрия в 2024-2025 учебном году;
- Порядок проведения аттестации по дисциплине «Фармакология» для обучающихся по программе специалитета 32.05.01 Медико-профилактическое дело, направленность (профиль) Медико-профилактическое дело в 2024-2025 учебном году;
- Порядок проведения аттестации по дисциплине «Фармакология» для обучающихся по программе специалитета 33.05.01 Фармация, направленность (профиль) Фармация в 2024-2025 учебном году;
- Порядок проведения аттестации по дисциплине «Методология доклинических и клинических исследований лекарственных средств» для обучающихся по программе специалитета 33.05.01 Фармация, направленность (профиль) Фармация в 2024-2025 учебном году;
- Порядок проведения аттестации по дисциплине «Методы экспериментального изучения молекулярных основ действия лекарственных средств» для обучающихся по программе специалитета 33.05.01 Фармация, направленность (профиль) Фармация в 2024-2025 учебном году;
- Порядок проведения аттестации по дисциплине «Доклинические исследования лекарственных веществ на различных клеточных культурах» для обучающихся по программе специалитета 33.05.01 Фармация, направленность (профиль) Фармация в 2024-2025 учебном году;

- Порядок проведения аттестации по дисциплине «Системы искусственного интеллекта» для обучающихся по программе специалитета 33.05.01 Фармация, направленность (профиль) Фармация в 2024-2025 учебном году;
 - Порядок проведения аттестации по дисциплине «Новые направления поиска и технологии создания противоопухолевых и противовирусных лекарственных препаратов» для обучающихся по программе специалитета 33.05.01 Фармация, направленность (профиль) Фармация в 2024-2025 учебном году;
 - Порядок проведения аттестации по дисциплине «Биоинформатика» для обучающихся по программе специалитета 33.05.01 Фармация, направленность (профиль) Фармация в 2024-2025 учебном году;
 - Порядок проведения аттестации по производственной практике (научно-исследовательская работа для обучающихся по программе специалитета 33.05.01 Фармация, направленность (профиль) Фармация в 2024-2025 учебном году;
 - Порядок проведения аттестации по дисциплине «Фармакология» для обучающихся по программе специалитета 30.05.01 Медицинская биохимия, направленность (профиль) Медицинская биохимия в 2024-2025 учебном году;
 - Порядок проведения аттестации по дисциплине «Системы искусственного интеллекта» для обучающихся по программе специалитета 30.05.01 Медицинская биохимия, направленность (профиль) Медицинская биохимия в 2024-2025 учебном году;
 - Порядок проведения аттестации по дисциплине «Новые направления поиска и технологии создания лекарственных препаратов» для обучающихся по программе специалитета 30.05.01 Медицинская биохимия, направленность (профиль) Медицинская биохимия в 2024-2025 учебном году;
 - Порядок проведения аттестации по дисциплине «Молекулярные основы создания лекарственных препаратов» для обучающихся по программе специалитета 30.05.01 Медицинская биохимия, направленность (профиль) Медицинская биохимия в 2024-2025 учебном году;
 - Порядок проведения аттестации по дисциплине «Биоинформатика» для обучающихся по образовательной программе 06.03.01 Биология, бакалавриат, в 2024-2025 учебном году
 - Порядок проведения аттестации по дисциплине «Цифровые технологии в биологии» для обучающихся по образовательной программе 06.04.01 «Биология», магистратура в 2024-2025 учебном году.
- 1.3. Настоящий Порядок устанавливает унифицированный подход к технологии проведения ПА, в том числе с использованием ДОТ, по дисциплинам (модулям)/практикам образовательных программ высшего образования (специалитет, бакалавриат, магистратура), а также учитывает специфику проведения ПА в условиях ограничительных мероприятий при угрозе возникновения и (или) возникновении отдельных чрезвычайных ситуаций, введении режима повышенной готовности или чрезвычайной ситуации на всей территории Российской Федерации либо на территории Волгоградской области.
- 1.4. Целью проведения ПА, в том числе с применением ДОТ, является оценка уровня сформированности у обучающихся компетенций в рамках завершаемых дисциплин (модулей)/практик как индикаторов качества реализации образовательных программ в ФГБОУ ВО ВолГМУ Минздрава России.

- 1.5. В случае проведения ПА с применением ДОТ используемые технологии должны обеспечивать объективность оценивания, сохранность результатов и возможность компьютерной обработки информации по результатам аттестации.
- 1.6. ПА проводится в сроки, предусмотренные утвержденными учебными планами и календарными учебными графиками соответствующих образовательных программ.
- 1.7. Дата проведения ПА (зачетов, экзаменов, зачетов с оценкой) определяется распорядительным актом ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, а также утвержденным расписанием зачетно-экзаменационной сессии.
- 1.8. Время проведения ПА по дисциплине исчисляется в соответствии с часовым поясом места расположения образовательной организации и должно укладываться в период с 8:00 до 18:00 (за исключением форс-мажорных ситуаций). В случае пребывания обучающегося вне Волгоградской области (особенности реализации региональных ограничительных мероприятий) и наличия разницы часовых поясов, приводящей к тому, что фактическое время проведения ПА обучающегося выходит за установленные временные рамки, обучающийся должен заблаговременно не менее чем за 3 дня до ПА обратиться в профильный деканат факультета/институт для принятия решения о дате и времени проведения его ПА. При этом уполномоченные сотрудники деканата согласуют дату и время проведения ПА данного студента с заведующим учебной частью кафедры, проводящей ПА по дисциплине. При этом деканат факультета/институт доводит до сведения студента утвержденные дату и время проведения ПА не позднее чем за 2 дня до проведения ПА.
- 1.9. Время проведения ПА, в том числе с применением ДОТ, определяется утвержденным кафедрой расписанием ПА.
- 1.10. Настоящий Порядок, кафедральное расписание ПА, расписание предэкзаменационных консультаций доводятся до обучающихся не позднее чем за 1 месяц до начала ПА посредством размещения указанных документов на кафедральной странице сайта в каталоге «Промежуточная аттестация».
- 1.11. Порядок и кафедральное расписание проведения ПА, в том числе с применением ДОТ формируются исходя из следующих условий:
 - 1.11.1. установленная утвержденным расписанием зачетно-экзаменационной сессии форма проведения ПА (очная или с применением ДОТ);
 - 1.11.2. возможности выбранной электронной платформы видеоконференцсвязи;
 - 1.11.3. число групп, назначенных к прохождению ПА на кафедре в установленный расписанием день, определяющий количество лиц, обеспечивающих контроль проведения ПА в том числе с применением ДОТ (могут не входить в приказ об утверждении экзаменаторов);
 - 1.11.4. количество лиц, обеспечивающих контроль проведения ПА с применением ДОТ определяется преимущественно из расчета до 9 экзаменуемых, находящихся в поле наблюдения экрана электронной платформы видеоконференцсвязи (в среднем (две) группы в день на одно лицо), обеспечивающее контроль проведения ПА с применением ДОТ;
 - 1.11.5. при приеме ПА в очном формате с соблюдением всех санитарных норм и правил время проведения ПА составляет до 70 минут (до 10 мин. – идентификация личности и выдача билет в начале ПА; до 30 мин. – письменное составление плана (тезисов) ответа и до 30 мин. на устный ответ);
- устный ответ).

- 1.12. Внешний вид обучающегося при прохождении ПА должен быть приличным, аккуратным, опрятным, соответствовать правилам техники безопасности и правилам этикета. При очном формате прохождения ПА обучающиеся должны прийти на ПА в медицинском халате.
- 1.13. В случае проведения ПА в очном формате после прохождения обучающимся процедур ПА до него устно доводятся оценка за ПА (по 100-балльной шкале); конечная оценка по дисциплине (модулю)/практике (по 5-ти балльной шкале для экзамена и зачета с оценкой, по шкале «зачтено-не зачтено» для зачета), которая заносится в его зачетную книжку, а также итоговый рейтинг по дисциплине (модулю)/практике по 100-балльной шкале.
- 1.14. Кафедра вносит оценки по результатам ПА в электронную информационно-образовательную среду ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России (далее – ЭИОС ВолгГМУ). Внесение сведений и предоставление соответствующих ведомостей в профильный деканат факультета / Институт общественного здоровья им. Н.П. Григоренко (далее – ИОЗ) должно происходить не позднее трех рабочих дней, следующих за днем проведения ПА, но не позднее последнего числа месяца, в котором проводилась промежуточная аттестация.

2. Условия, необходимые для проведения ПА с применением ДОТ

2.1. Преподаватель, работающий в дистанционном режиме и принимающий ПА (зачет, экзамен, зачет с оценкой), самостоятельно обеспечивает необходимые технические условия для проведения ПА с использованием ДОТ.

2.2. Обучающийся самостоятельно обеспечивает необходимые технические условия для прохождения ПА с использованием ДОТ.

2.3. Оптимальными техническими условиями являются следующие: настольный персональный компьютер (ПК) или переносной ПК (ноутбук, нетбук) с характеристиками:

операционная система Windows 10/8.1/7 (поддерживаются как 32-, так и 64-разрядные ОС) или MacOS;

процессор не менее IntelCore 2, 2 Ghz;

оперативная память не менее 2 Gb; подключение к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» на скорости не менее 3МВ/s;

web-камера (интегрированная или внешняя) разрешением от 640x480; при этом Web-камера не должна находиться напротив источника освещения;

динамик и микрофон (интегрированные или внешние);

установленный браузер IE версии не менее 9.0, или «Google Chrome», или «MozillaFirefox», или «Safari» с последними обновлениями;

программное обеспечение видеоконференцсвязи, обеспечивающее видео и аудио связь.

2.4. Состав участников промежуточной аттестации, проводимой с применением ДОТ:

2.4.1. обучающиеся, проходящие промежуточную аттестацию;

2.4.2. преподаватели, принимающие и оценивающие результаты ПА (для экзамена – из числа лиц, допущенных к проведению ПА приказом об утверждении экзаменаторов):

- Спасов А.А., зав.кафедрой, академик РАН
- Косолапов В.А., профессор, д.м.н., профессор

- Кучерявенко А.Ф., профессор, д.м.н., профессор
- Гречко О.Ю., профессор, д.м.н., профессор
- Науменко Л.В., профессор, д.м.н., доцент
- Яковлев Д.С., профессор, д.м.н., доцент
- Гурова Н.А., профессор, д.м.н., доцент
- Воронкова М.П., профессор, д.б.н., доцент
- Бабков Д.А., профессор, д.фарм.н.
- Мальцев Д.В., доцент, д.б.н., доцент
- Щербакова Н.М., доцент, к.м.н., доцент
- Таран А.С., доцент, к.м.н., доцент
- Гайдукова К.А., доцент, к.м.н., доцент
- Салазникова О.А., доцент, к.м.н.
- Усков Г.М., старший преподаватель, к.м.н.

2.4.3. лица, обеспечивающие организационное и техническое сопровождение проведения ПА – прокторы:

- Усков Г.М., старший преподаватель, к.м.н.
- Лифанова Ю.В., ассистент
- Ибрагимова У.М. ассистент
- Мусаев Р.И., ассистент

2.4.4. лица, обеспечивающие организационное и техническое сопровождение проведения ПА – технические специалисты (не являются сотрудниками кафедры)..

2.5. На случай возникновения технических сбоев в работе оборудования и (или) канала связи предусмотрена возможность экстренной связи между участниками ПА:

тел. 89272540407 (Гайдукова Ксения Андреевна).

тел. 89608914473 (Усков Георгий Михайлович),

тел. 89996241213 (Лифанова Юлия Викторовна),

e-mail: ksenijagajdukva@rambler.ru;

pyshok34@gmail.com;

j_semenova_pharm@mail.ru.

2.6. В случае возникновения технической проблемы, препятствующей проведению ПА, реализуется следующий алгоритм:

2.6.1. при неустранимом в течение 5 минут техническом сбое со стороны лица, обеспечивающего контроль регламента проведения ПА, оно обязано проинформировать заведующего кафедрой для принятия решения о перенаправлении закрепленных за ним групп обучающихся к другому наблюдателю;

2.6.2. при глобальном сбое в ЭИОС ВолгГМУ, устранимом в течение 1 часа, лица, обеспечивающие контроль регламента проведения ПА, доводят информацию о ситуации до сведения заведующего кафедрой для принятия решения о продлении или изменении времени проведения ПА для конкретных обучающихся или групп обучающихся в этот день; при этом:

в случае, если обучающийся приступил к решению компьютерного теста до появления технической проблемы (сбоя), он ожидает решения кафедры о продолжении выполнения заданий или назначении нового времени проведения ПА, непрерывно находясь на связи в видеоконференции;

в случае, если обучающийся приступил к решению задания в формате внесения ответа с клавиатуры в ЭИОС ВолгГМУ до появления технической проблемы (сбоя), он

переходит к ответу в рукописной форме под наблюдением лица, обеспечивающего контроль регламента проведения ПА в видеоконференции, при этом время, отводимое на выполнение задания, может быть увеличено до 60 минут;

в случае, если обучающийся приступил к устному ответу преподавателю посредством видеоконференции до появления технической проблемы (сбоя), он переходит на резервный канал видеоконференцсвязи, указанный в расписании ПА кафедры, при этом время, отводимое на ответ, может быть увеличено до 40 минут.¹

2.6.3. если произошел глобальный сбой в ЭИОС ВолгГМУ, не устранимый в течение 1 часа, кафедра по согласованию с руководителем соответствующей ОП организует проведение ПА в другое время в период зачетно-экзаменационной сессии, о чем составляется служебная записка заведующего кафедрой, а информация о новых сроках проведения ПА доводится до обучающихся.

2.6.4. если сбой произошел со стороны обучающегося, то при наличии документального подтверждения отсутствия в случившемся вины обучающегося (сбой связи по вине поставщика услуг, авария на линии электропередач и т.д.) причина не прохождения обучающимся ПА считается уважительной. В этом случае кафедрой совместно с профильным деканатом/ИОЗ принимается коллегиальное решение о назначении для данного обучающегося новой даты сдачи ПА в период зачетно-экзаменационной сессии, при этом информация о новых сроках проведения ПА доводится до обучающегося не позднее, чем за 3 рабочих дня до ее начала;

2.6.5. при отсутствии документального подтверждения уважительной причины сбоя со стороны экзаменуемого, причина считается неуважительной; обучающийся получает неудовлетворительную оценку если он успел до сбоя приступить к выполнению заданий, или неявку, если он не вышел на связь; при этом ПА для данного обучающегося проводится в установленные сроки пересдач.

3. Процедура проведения зачёта с применением ДОТ

3.1. На кафедре фармакологии и биоинформатики не проводятся зачёты с применением ДОТ в весеннем семестре 2024-2025у.г.

4. Процедура проведения зачёта оценкой/ экзамена с применением ДОТ

4.1. На кафедре фармакологии и биоинформатики не проводятся зачеты с оценкой/экзамены с применением ДОТ в весеннем семестре 2024-2025у.г.

5. Процедура проведения ПА (зачета, зачета с оценкой, экзамена) в очном формате

5.1. На кафедре фармакологии и биоинформатики в весеннем семестре 2024-2025 у.г. проводится ПА в очном формате

в виде экзамена для обучающихся по программе специалитета:

- 31.05.01 Лечебное дело направленность (профиль) Лечебное дело - «Фармакология»;
 - 31.05.02 Педиатрия, направленность (профиль) Педиатрия - «Фармакология»;
 - 32.05.01 Медико-профилактическое дело, направленность (профиль) Медико-профилактическое дело - «Фармакология»;
 - 33.05.01 Фармация, направленность (профиль) Фармация - «Фармакология»;
-

- 30.05.01 Медицинская биохимия, направленность (профиль) Медицинская биохимия - «Фармакология»;

в виде зачета для обучающихся по программе специалитета/бакалавриата/магистратуры по дисциплинам:

33.05.01 Фармация, направленность (профиль) Фармация

- «Методология доклинических и клинических исследований лекарственных средств» для обучающихся по программе специалитета 33.05.01 Фармация, направленность (профиль) Фармация;
- «Методы экспериментального изучения молекулярных основ действия лекарственных средств» для обучающихся по;
- «Доклинические исследования лекарственных веществ на различных клеточных культурах» для обучающихся по программе специалитета 33.05.01 Фармация, направленность (профиль) Фармация;
- «Системы искусственного интеллекта» для обучающихся по программе специалитета 33.05.01 Фармация, направленность (профиль) Фармация;
- «Новые направления поиска и технологии создания противоопухолевых и противовирусных лекарственных препаратов» для обучающихся по программе специалитета 33.05.01 Фармация, направленность (профиль) Фармация;
- «Биоинформатика» для обучающихся по программе специалитета 33.05.01

30.05.01 Медицинская биохимия, направленность (профиль) Медицинская биохимия
«Системы искусственного интеллекта для обучающихся по программе специалитета»;

- «Новые направления поиска и технологии создания лекарственных препаратов»;
- «Молекулярные основы создания лекарственных препаратов»;

06.03.01 Биология, бакалавриат,

- «Биоинформатика»

06.04.01 «Биология», магистратура

- «Цифровые технологии в биологии»

в виде зачета с оценкой для обучающихся по программе специалитета/

33.05.01 Фармация

- производственной практике (научно-исследовательская работа)

5.2. ПА в очном формате в случае установления ограничительных мероприятий при неблагоприятной санитарно-эпидемиологической обстановке проводится с соблюдением следующих санитарно-гигиенических требований:

проведение перед приемом ПА уборки помещений с применением дезинфицирующих средств по вирусному режиму, включая обработку всех контактных поверхностей в местах общего пользования (дверных ручек, выключателей, поручней, перил, поверхностей столов и т.д.); при длительности ПА более 4 часов – повторная обработка контактных поверхностей;

проведение (при наличии такой возможности) обеззараживания воздуха с использованием оборудования, разрешенного для применения в присутствии людей;

обеспечение условий для гигиенической обработки рук с применением антисептических средств в холле при входе в корпус, где проводится ПА, в санитарных узлах, а также обеспечение постоянного наличия средств для мытья рук, антисептических средств для обработки рук в санузлах;

обязательная термометрия бесконтактным способом на входе в корпус/кафедру, где происходит ПА;

не допущение к ПА лиц с повышенной температурой тела (выше 37⁰С) и признаками ОРВИ (кашель, ринорея, чихание и пр.). В этом случае студенту ставится неявка по уважительной причине (о чем делается соответствующая запись в ведомости ПА) и сроки его ПА переносятся на другое время в период зачетно-экзаменационной сессии, а информация о новых сроках проведения ПА доводится до обучающегося не позднее, чем за 3 рабочих дня до ее начала;

недопущение скопления обучающихся (в том числе в холлах, коридорах перед началом ПА), контроль соблюдения социальной дистанции, в том числе при рассадке в аудитории для проведения ПА;

наличие правильно надетых средств индивидуальной защиты органов дыхания на всех участниках ПА (обучающихся, преподавателях, вспомогательном персонале);

организация централизованного сбора использованных одноразовых масок после приема ПА с упаковкой их в полиэтиленовые пакеты перед размещением в контейнеры для сбора отходов.

5.3. Обучающимся во время прохождения ПА запрещается иметь при себе и использовать средства связи.

5.4. После прохождения ПА до обучающегося устно доводится преподавателем оценка за ПА; конечная оценка по дисциплине (модулю)/практике (по 5-ти балльной шкале для экзамена и зачета с оценкой, по шкале «зачтено-не зачтено» для зачета), которая заносится в его зачетную книжку, а также итоговый рейтинг по дисциплине/практике по 100-балльной шкале.

5.5. Кафедра вносит оценки по результатам ПА в ЭИОС ВолгГМУ. Внесение сведений и предоставление соответствующих ведомостей в профильный деканат факультета / ИОЗ должно происходить не позднее трех рабочих дней, следующих за днем проведения ПА, но не позднее последнего числа месяца, в котором проводилась промежуточная аттестация.

5.5. Обучающимся, не прошедшим ПА, назначается повторная аттестация, согласно внутренним локальным актам и графику пересдач.

6. Срок действия

6.1. Настоящий Порядок вступает в силу взамен предыдущей редакции Порядка проведения промежуточной аттестации обучающихся, в том числе с применением дистанционных образовательных технологий на кафедре фармакологии и биоинформатики ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России и действует в течение весеннего семестра 2024-2025 учебного года.