

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Комарова Светлана Юриевна

Должность: Проректор по образовательной деятельности

Дата подписания: 27.11.2024 13:08:16

Уникальный программный ключ:

470b42f5a6c016018b60a58d5921a0034027651a6b207c4e29c49c289805a

Приложение 2 к приказу № 1192/ОД от «13» октября 2024 г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Омский государственный аграрный университет имени П.А. Столыпина»  
ФГБОУ ВО Омский ГАУ



УТВЕРЖДАЮ

Ректор ФГБОУ ВО Омский ГАУ  
О.В. Шумакова

на основании решения  
Ученого совета университета  
от «13» октября 2024г.  
(протокол № 2 )

## ПОЛОЖЕНИЕ

### о применении электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ ФГБОУ ВО Омский ГАУ

#### 1. Общие положения

1.1 Положение о применении электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ ФГБОУ ВО Омский ГАУ (далее – Положение) входит в систему локальных нормативных актов, обеспечивающих образовательную деятельность федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Омский государственный аграрный университет имени П.А. Столыпина» (далее – университет), и в структуру документов системы качества университета.

1.2 Настоящее Положение определяет порядок и условия применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий (далее – ЭО, ДОТ) в университете при реализации основных образовательных программ, дополнительных образовательных программ и (или) программ профессионального обучения (далее – образовательные программы), в том числе при реализации образовательных программ с применением исключительно ЭО, ДОТ.

1.3 Требования настоящего Положения являются обязательными для всех участников образовательного процесса.

1.4 В данное Положение могут быть внесены изменения и дополнения в порядке, установленном в университете для локально - нормативных документов данного вида.

#### 2. Основные понятия

2.1 Понятия, используемые в Положении, означают следующее:

– "информационные системы"- государственные информационные системы, региональные информационные системы и информационные системы образовательных организаций, эксплуатируемые при реализации образовательных программ или их частей с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;

– "онлайн-курс" - учебный курс, реализуемый с применением исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, размещаемый на официальных сайтах образовательных организаций и образовательных платформах, доступ к которому предоставляется через информационно-телекоммуникационную сеть

"Интернет", и направленный на обеспечение достижения обучающимися определенных результатов обучения;

– "цифровой образовательный контент" - материалы и средства обучения и воспитания, представленные в цифровом виде, включая информационные ресурсы, а также средства, способствующие определению уровня знаний, умений, навыков, компетенции и достижений обучающихся;

– "цифровые образовательные сервисы" - цифровые решения, предоставляющие возможность приобретения знаний, умений и навыков, в том числе дистанционно, и обеспечивающие автоматизацию образовательной деятельности;

– "цифровое индивидуальное портфолио обучающегося" - структурированный набор данных обучающегося о его персональных достижениях, компетенции, документах об образовании и (или) о квалификации, документах об обучении и документах, подтверждающих освоение онлайн-курса.

### **3. Нормативные основания**

3.1 Положение разработано в соответствии с требованиями следующих документов:

– Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" (с изменениями и дополнениями);

– Федеральный закон от 27.07.2006 № 149-ФЗ "Об информации, информационных технологиях и о защите информации" (с изменениями и дополнениями);

– Федеральный закон от 27.07.2006 № 152-ФЗ "О персональных данных" (с изменениями и дополнениями);

– Федеральные государственные образовательные стандарты высшего образования и среднего профессионального образования;

– Постановление Правительства Российской Федерации №1678 от 11.10.2023 г. «Об утверждении Правил применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;

– Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 06.04.2021 г. № 245 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;

– Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 20.10.2021 № 951 «Об утверждении федеральных государственных требований к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктов)» ((с изменениями и дополнениями));

– Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 24 августа 2022 г. N 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;

– Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 01 июля 2013 г. № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам» (с изменениями и дополнениями);

– Устав федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Омский государственный аграрный университет имени П.А.Столыпина»;

– иные локальные нормативные акты университета.

#### **4. Общие правила применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ университета**

4.1 При реализации образовательных программ университет вправе применять следующие образовательные технологии:

- электронное обучение, при котором 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.

- дистанционные образовательные технологии, при применении которых образовательные программы реализуются в основном с применением информационных и телекоммуникационных технологий при опосредованном (на расстоянии) или частично опосредованном взаимодействии обучающегося и педагогического работника.

4.2 Реализация образовательных программ или их частей с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и федеральных государственных требований, примерных дополнительных профессиональных программ или типовых дополнительных профессиональных программ, примерных программ профессионального обучения или типовых программ профессионального обучения может осуществляться следующими способами:

- с применением ЭО, ДОТ;
- с применением исключительно ЭО, ДОТ.

При реализации образовательных программ с применением исключительно ЭО, ДОТ предполагается режим обучения, при котором обучающийся осваивает образовательную программу удаленно, взаимодействуя с педагогическим работником исключительно посредством цифровых образовательных сервисов и ресурсов электронной информационно-образовательной среды (далее – ЭИОС), и допускается отсутствие учебных занятий, проводимых путем непосредственного взаимодействия педагогического работника с обучающимся в аудитории.

4.3 Участники образовательных отношений с применением ЭО, ДОТ:

– обучающиеся - студенты и слушатели всех форм обучения, осваивающие образовательную программу с применением ЭО, ДОТ;

– преподаватели - профессорско-преподавательский состав и/или педагогические работники, обеспечивающие применение ЭО, ДОТ в университете в соответствии с учебным планом соответствующей образовательной программы и рабочими программами соответствующих дисциплин.

4.4 В университете применение ЭО, ДОТ и применение исключительно ЭО, ДОТ (далее – применение ЭО, ДОТ) могут применяться при всех формах получения образования, предусмотренных законодательством Российской Федерации в сфере образования (при выполнении требований ФГОС), или при их сочетании, при проведении различных видов занятий, практик, текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации, государственной итоговой аттестации (итоговой аттестации) обучающихся.

4.5 Местом осуществления образовательной деятельности является место нахождения университета независимо от места нахождения обучающихся.

4.6 В целях реализации образовательной программы в течение всего периода обучения для участников образовательных отношений обеспечивается доступ к электронной информационно-образовательной среде университета (далее – ЭИОС), обеспечивающей независимо от места нахождения обучающихся:

- доступ к учебным планам, рабочим программам учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей) и практик, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, содержащим электронные учебно-методические материалы, указанным в рабочих программах, в том числе к онлайн-курсам;

- доступ к государственным информационным системам, предусматривающим обработку персональных данных обучающихся, создаваемым, модернизируемым и эксплуатируемым для реализации образовательных программ среднего профессионального образования с применением ЭО, ДОТ;

- доступ к базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) для образовательных программ;

- фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации, текущего контроля успеваемости и итоговой аттестации;

- возможность проведения всех видов занятий, оценки результатов обучения по образовательным программам, реализация которых предусмотрена с применением ЭО, ДОТ;

- формирование цифрового индивидуального электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок в отношении этих работ;

- взаимодействие между участниками образовательных отношений, в том числе отложенное во времени и опосредованное (на расстоянии) в режиме реального времени посредством использования информационно-телекоммуникационных сетей.

4.7 При реализации образовательных программ или их частей с использованием ЭО, ДОТ университет определяет:

- перечень образовательных программ, реализуемых с ЭО, ДОТ.

- основные средства обучения и цифровой образовательный контент, виды используемых дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ или их частей (Приложение 1);

- способы применения ЭО, ДОТ при реализации образовательных программ, указанные в пунктах 4.1 – 4.2 Положения, необходимость и (или) ограничения по применению цифровых образовательных сервисов и цифрового образовательного контента в обучении, которые учитываются при разработке образовательных программ (Приложение 2).

4.8 При реализации образовательных программ или их частей с применением ЭО, ДОТ университет:

- обеспечивает соответствующий применяемым технологиям уровень подготовки педагогических, научных, учебно-вспомогательных, административно-хозяйственных работников университета;

- обеспечивает обучающемуся доступ к средствам обучения, в том числе к программному обеспечению для реализации ЭО, ДОТ в объеме, предусмотренном образовательной программой, необходимом для освоения соответствующей образовательной программы или ее части;

- определяет порядок оказания учебно-методической помощи обучающимся, в том числе в форме индивидуальных консультаций, оказываемых дистанционно с использованием информационных и телекоммуникационных технологий;

- определяет порядок оказания технической помощи обучающимся и педагогическим работникам;

- определяет соотношение объема занятий, проводимых в форме контактной работы обучающихся с педагогическими работниками университета и (или) привлекаемыми лицами, и объема занятий, проводимых с применением ЭО, ДОТ;

- определяют порядок фиксации хода образовательного процесса, промежуточной аттестации, текущего контроля успеваемости и итоговой аттестации;

– обеспечивают реализацию образовательных программ обучающихся с ограниченными возможностями здоровья с учетом особенностей их психофизического развития и в соответствии с их особыми образовательными потребностями (при необходимости).

4.9 При реализации образовательных программ или их частей с использованием ЭО, ДОТ университет вправе использовать государственные информационные системы:

– в целях обеспечения возможности реализации университетом образовательной деятельности по образовательным программам или их частям с применением ЭО, ДОТ, в том числе при использовании сетевой формы реализации образовательных программ, университет вправе использовать государственную информационную систему "Современная цифровая образовательная среда" (далее - ГИС СЦОС).

– в целях возможности получения обучающимися посредством федеральной государственной информационной системы "Единый портал государственных и муниципальных услуг (функций)" сведений из зачетной книжки в части фиксации результатов проведения промежуточной аттестации, текущего контроля успеваемости и итоговой аттестации таких обучающихся университет направляет ГИС СЦОС сведения об обучающихся и образовательной организации информацию, предусмотренную требованиями ГИС СЦОС.

– в целях реализации образовательных программ среднего профессионального образования с применением ЭО, ДОТ университет использует государственные информационные системы, создаваемые, модернизируемые и эксплуатируемые для реализации этих образовательных программ.

4.10 Университет обеспечивает открытость и доступность информации о реализации образовательных программ или их частей с использованием ЭО, ДОТ следующим образом:

– при принятии решения о реализации образовательных программ с применением ЭО, ДОТ в следующем учебном году (за исключением дополнительных профессиональных программ и основных программ профессионального обучения) университет доводит до сведения участников образовательных отношений эту информацию не позднее 1 мая текущего учебного года путем ее размещения в открытом доступе на официальном сайте образовательной организации в сети "Интернет".

– при принятии решения о реализации образовательных программ с применением исключительно ЭО, ДОТ университет размещает указанную информацию на официальном сайте университета в сети "Интернет" в сроки, установленные частью 3 статьи 29 Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации».

4.11 При проведении промежуточной аттестации, текущего контроля успеваемости и итоговой аттестации по образовательным программам с использованием дистанционных образовательных технологий университет вправе осуществлять идентификацию и (или) аутентификацию физического лица посредством:

- единой системы идентификации и аутентификации и государственной информационной системы "Единая система идентификации и аутентификации физических лиц с использованием биометрических персональных данных" (далее - единая биометрическая система)

- других информационных систем, обеспечивающих идентификацию и (или) аутентификацию личности.

4.12 При использовании единой биометрической системы в целях аутентификации обучающегося (законного представителя) в информационной системе:

– университет обеспечивает присоединение информационной системы университета к инфраструктуре, обеспечивающей информационно-технологическое взаимодействие информационных систем, используемых для предоставления государственных и муниципальных услуг и исполнения государственных и муниципальных функций в электронной форме.

– предоставление обучающимся университета или законным представителям таких обучающихся сведений из зачетной книжки посредством личного кабинета обучающегося на едином портале осуществляется с их согласия, выраженного с использованием единой системы идентификации и аутентификации.

– обработка биометрических персональных данных обучающегося с использованием единой биометрической системы допускается с согласия обучающегося или с согласия родителя (законного представителя, в случае, если обучающийся не достиг совершеннолетия), при соблюдении следующих условий: а) завершение обучающимся прохождения процедуры регистрации в единой системе идентификации и аутентификации; б) размещение биометрических персональных данных обучающегося в единой биометрической системе.

4.13 Порядок проведения промежуточной аттестации, текущего контроля успеваемости и итоговой аттестации с применением ЭО, ДОТ определен в отдельном локальном нормативном акте университета, который определяет:

– способ идентификации и (или) аутентификации обучающихся;

– порядок использования сервиса контроля условий проведения промежуточной аттестации, текущего контроля успеваемости и итоговой аттестации в целях фиксации нарушений (далее - сервис прокторинга);

– порядок действий обучающихся и лица (лиц), проводящего промежуточную аттестацию, текущий контроль успеваемости и итоговую аттестацию, при возникновении технических проблем, препятствующих проведению промежуточной аттестации и текущего контроля успеваемости с применением дистанционных образовательных технологий;

– порядок, сроки и способы информирования обучающихся о порядке проведения промежуточной аттестации, текущего контроля успеваемости и итоговой аттестации, а также о способе ознакомления с их результатами.

4.14 Порядок применения сервиса прокторинга, а также сервисов взаимодействия преподавателей с обучающимися и законными представителями посредством видео-конференц-связи, быстрого обмена текстовыми сообщениями, фото-, аудио- и видеоинформацией, файлами и перечень лиц, ответственных за поддержку применяемых технологий, определяются отдельными локальными нормативными актами университета.

4.15 Системы управления обучением, программное обеспечение, используемое в составе дистанционных образовательных технологий, а также для реализации образовательных программ, идентификации обучающегося в составе сервисов прокторинга, видео-конференц-связи, быстрого обмена текстовыми сообщениями, фото-, аудио- и видеоинформацией, файлами создаются и используются в соответствии с законодательством Российской Федерации и (или) включаются в единый реестр российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных.

4.16 При реализации образовательных программ или их частей с применением ЭО, ДОТ университет ведет учет и осуществляет хранение результатов образовательного процесса и внутренний документооборот на бумажном носителе и (или) в электронной форме, а также обеспечивает обработку персональных данных обучающихся и иных участников образовательных отношений.

## **5. Обеспечение образовательного процесса, реализуемого с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

5.1 Реализация ЭО, ДОТ в университете осуществляется при условии наличия научно-методического, нормативно-правового, учебно-методического, кадрового, информационно-технологического и консультационного обеспечения образовательного процесса.

5.2 Научно-методическое обеспечение включает:

– инструкции для преподавателей и обучающихся по работе в электронной информационно-образовательной среде;

- методические материалы по разработке электронного курса дисциплины и цифрового образовательного контента;

- методические и научные материалы в области педагогики, дидактики и психологии образования применительно к использованию ЭО, ДОТ.

5.3 Нормативно-правовое обеспечение включает:

- федеральные и отраслевые нормативные правовые акты (внешние нормативно-правовые документы, регулирующие ЭО, ДОТ);

- локальные нормативные правовые акты.

5.4 Учебно-методическое обеспечение основано на использовании цифрового образовательного контента, сформированного в соответствии с рабочей программой дисциплины и размещенного в ЭИОС в рамках электронного курса дисциплины.

5.4.1 Электронные курсы дисциплин обеспечивают в соответствии с рабочей программой учебной дисциплины (далее - РПД):

- выполнение требований федеральных государственных стандартов, федеральных государственных требований (далее – ФГОС, ФГТ) в части ЭИОС университета;

- организацию работы со студентами в рамках занятий с применением ЭО, ДОТ;

- организацию самостоятельной работы студентов, включая обучение и контроль знаний обучающегося (самоконтроль, текущий контроль знаний и аттестацию), тренинг путем предоставления обучающемуся необходимых учебных материалов;

- методическое сопровождение и дополнительную информационную поддержку процесса обучения (дополнительные учебные и информационно-справочные материалы).

5.4.2 Состав электронного курса дисциплины определяется РПД, а также видом электронного курса в соответствии с Порядком функционирования электронной информационно-образовательной среды университета, реализуемой на базе LMS Moodle в ФГБОУ ВО Омский ГАУ.

5.4.3 Электронный курс дисциплины разрабатывается преподавателем в рамках должностных обязанностей и являются собственностью университета.

5.4.4 Другие учебные материалы и информационные ресурсы, используемые при применении ЭО, ДОТ университета:

- научная сельскохозяйственная библиотека университета, электронные библиотечные системы (<http://www.omgau.ru/science/nshb>);

- интернет-ресурсы (профессиональные базы данных, открытые онлайн-курсы, образовательные web-сайты и т.п.).

5.5 Кадровое обеспечение процесса обучения с применением ЭО, ДОТ обеспечивает:

- преподавательский состав, специально подготовленный для работы в ЭИОС, который создает и актуализирует специализированные учебные материалы, размещает их в ЭИОС, осуществляет опосредованные взаимодействия и проводит различные виды учебных занятий с обучающимися независимо от места их нахождения;

- административно-управленческий и учебно-вспомогательный персонал, осуществляющий учебно-методическое и организационно-техническое обеспечение учебного процесса.

5.5.1 Университет обеспечивает соответствующий применяемым технологиям уровень подготовки кадров, принимающих участие в реализации образовательных программ с применением ЭО и ДОТ. Подготовка осуществляется на программах дополнительного профессионального образования, организуемых как университетом, так и сторонними образовательными организациями, а также других обучающих мероприятий. В целях непрерывной актуализации навыков и умений всех сотрудников, работающих в ЭИОС, университет организует регулярные практические семинары и индивидуальные консультации по вопросам использования и совершенствования ЭО и ДОТ.

5.6 Информационно-технологическое обеспечение ЭО, ДОТ представляет собой ЭИОС, функционирование которой обеспечивается в соответствии с Положением об электронной информационно-образовательной среде ФГБОУ ВО Омский ГАУ.

5.7 Каждый обучающийся с применением ЭО, ДОТ имеет право получения учебно-методической, консультационной и технической поддержки при работе в ЭИОС ОмГАУ-Moodle. Виды, способы и порядок оказания помощи регламентированы отдельным локальным нормативным актом университета.

## **6. Права и обязанности участников образовательного процесса, реализуемого с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

6.1 Для эффективного взаимодействия всех участников образовательного процесса за каждым из них закрепляется соответствующая роль и степень ответственности, а также определяется направление и формы взаимодействия с другими участниками образовательного процесса.

6.2 Администрация университета (ректор, проректор по образовательной деятельности, ученый совет, научно-методический совет, и т.д.):

- определяет стратегические направления развития ЭО, ДОТ в университете;
- контролирует реализацию стратегических направлений развития системы ЭО, ДОТ в университете;
- осуществляет иную деятельность, касающуюся функционирования ЭО в соответствии с Уставом университета.

6.3 Учебно-методическое управление:

- осуществляет общее руководство организацией и внедрением в образовательный процесс ЭО и ДОТ;
- проводит мониторинг нормативно-правовой базы ЭО и ДОТ, изучает и пропагандирует опыт внедрения ЭО и ДОТ;
- участвует в разработке нормативно-правовой, нормативно-технической и методической документации, касающейся внедрения ЭО и ДОТ в образовательный процесс и работы с ЭИОС;
- координирует деятельность подразделений, реализующих ОП с применением ЭО, ДОТ;
- взаимодействует с подразделениями университета с целью определения перспективных направлений реализации ЭО и ДОТ;
- имеет полный административный доступ ко всем разделам ЭИОС;
- осуществляет поддержку, развитие и информационное наполнение ЭИОС;
- формирует принципы построения ЭИОС и реализует их на практике;
- оказывает помощь пользователям в решении проблем регистрации и доступа к ЭИОС;
- участвует в разработке методик и технологий организации учебных занятий с применением ЭО и ДОТ;
- осуществляет консультационную поддержку преподавателей и сотрудников университета по организации применения ЭО, ДОТ;
- разрабатывает методические рекомендации по разработке электронных курсов дисциплин;
- осуществляет методическую помощь в разработке, экспертную оценку ЭОР;
- инициирует внутриуниверситетские конкурсы на разработку электронных образовательных ресурсов;
- осуществляет мониторинг активности работы преподавателей, использующих в учебном процессе ЭО и ДОТ;
- консультирует ответственных по ОП, реализуемой с применением ЭО, ДОТ;
- координирует работу по использованию в образовательном процессе открытых



онлайн-курсов, а также их разработке для размещения их на различных платформах, в том числе на платформах университета, участвует в экспертизе, разработанных онлайн-курсов;

- обеспечивает подготовку преподавателей и других специалистов в области информационно-коммуникационных технологий через организацию регулярных мероприятий: семинаров, мастер-классов, программ повышения квалификации по обучению методам и технологиям ЭО и ДОТ;

- готовит отчеты по реализации ЭО и ДОТ в университете.

#### 6.4 Управление информационных технологий:

- обеспечивает функциональность ЭИОС, в том числе бесперебойную работу программного и информационного обеспечения портала, сохранность и безопасность данных;

- осуществляет администрирование баз данных, программного обеспечения, обеспечивает резервное копирование;

- организует авторизованный доступ пользователей к ЭИОС;

- разрабатывает и принимает участие в отладке новых программных элементов ЭИОС;

- модернизирует и настраивает сетевую инфраструктуру ЭИОС университета;

- осуществляет техническую поддержку преподавателей университета;

- разрабатывает техническую документацию на программное и аппаратное обеспечение ЭИОС университета;

- взаимодействует с внешними организациями по вопросам совместной разработки и эксплуатации программного обеспечения.

#### 6.5 Методические комиссии по направлениям подготовки (специальностям)/Методический совет:

- определяют приоритетные программы подготовки для внедрения ЭО, ДОТ;

- рекомендуют мероприятия по эффективному использованию ЭОР при реализации ОПОП с ЭО, ДОТ.

#### 6.6 Учебные подразделения (институт, факультеты, отделения, кафедры):

- обеспечивают соблюдение установленных сроков и этапов внедрения ЭО, ДОТ в учебный процесс;

- разрабатывают и модернизируют ОП и учебно-методическую документацию образовательных программ, реализуемых с применением ЭО и ДОТ;

- организуют экспертизу ЭОР;

- формируют перечень онлайн-курсов внешних онлайн-платформ для использования в образовательном процессе;

- осуществляют контроль над образовательным процессом с применением ЭО, ДОТ;

- осуществляют мониторинг сведений об эффективности средств применения ЭО и ДОТ в образовательной деятельности;

- ведут учет созданных и внедренных в учебный процесс электронных курсов дисциплин;

- организуют для обучающихся учебно-методическую помощь, в том числе, в форме консультаций, с использованием информационных и телекоммуникационных технологий.

#### 6.7 Преподаватели:

- обеспечивают разработку электронных образовательных ресурсов в соответствии с требованиями ФГОС, ФГТ и внутренних локально-нормативных актов университета;

- разрабатывают содержание различных видов занятий для реализации ЭО, ДОТ;

- определяют организационные, содержательные условия обучения, доступные обучающемуся виды деятельности, характер и условия проведения контрольных и диагностических мероприятий в рамках электронного курса дисциплины;

- несут персональную ответственность за содержание разрабатываемого электронного курса дисциплины;
- контролируют размещение обучающимися выполненными в процессе обучения работ (контрольных заданий) в соответствии с РПД;
- контролируют качество выполненных заданий, вносят свои замечания и предложения по их доработке;
- выставляют оценки за выполненные обучающимися работы, комментируя их выполнение средствами ЭИОС;
- выставляют результаты промежуточной аттестации в ЭИОС;
- осуществляет учет и хранение результатов образовательного процесса с использованием ЭО, ДОТ, ведение внутреннего документооборота на бумажном носителе и в электронно-цифровой форме;
- отчитываются о реализации образовательной программы с использованием ЭО, ДОТ перед руководством кафедры/отделения.

#### 6.8 Ответственный по работе в ЭИОС/ДОТ по образовательной программе:

- организует деятельность преподавателей, участвующих в реализации дисциплин с применением ЭО, ДОТ, их консультацию;
- взаимодействует с учебно-методическим управлением по вопросам администрирования и методической поддержки образовательного процесса по направлению подготовки/специальности/ППССЗ с использованием ЭО, ДОТ;
- управляет категорией своего направления подготовки/специальности/ППССЗ в ЭИОС;
- организует взаимодействие обучающихся по возникающим в процессе обучения вопросам (прием информации от обучающихся любого содержания; оценка полученной информации на предмет наличия в ней проблемного аспекта и определения конкретного специалиста, либо руководителя службы, отдела, компетентных в решении предъявленной проблемы);
- оказывает техническую и методическую поддержку обучающихся по работе в ЭИОС;
- осуществляет мониторинг количественных и качественных показателей внедрения ДОТ, таких как: количество разработанных электронных курсов дисциплин, академическая активность обучающихся (активность посещения ЭИОС, выполнение заданий в соответствии с графиками освоения дисциплин), работа (активность) преподавателей университета в ЭИОС (наполнение электронных курсов, консультирование обучающихся, рецензирование работ, выполняемых обучающимися и пр.) и т.д.;
- участвует в работе заседаний, совещаний и других формах методической работы, организованных по вопросам ЭО, ДОТ;
- осуществляет мобильный сбор и/или распространение необходимой информации обучающимся, преподавателям и т.д.

#### 6.9 Обучающийся:

- получает информацию о реализации программ с использованием ЭО, ДОТ;
- дает свое согласие (или не согласие) на обучение с использованием ЭО, ДОТ;
- получает доступ к ЭИОС, а также всю информацию, касающуюся процесса организации образовательного процесса;
- имеет возможность получить учебно-методическую помощь по вопросам образовательного процесса, индивидуальные консультации преподавателей, оказываемые в том числе дистанционно с использованием информационных и телекоммуникационных технологий;
- при отсутствии технической возможности осваивать ОП с применением ЭО, ДОТ может воспользоваться помещениями университета, предназначенными для

самостоятельной работы и оснащенными необходимым оборудованием и программным обеспечением.

- выполняет в установленные сроки все виды заданий по дисциплинам учебного плана;
- проходит аттестацию, предусмотренную учебными планами;
- несет персональную ответственность за передачу третьим лицам логина и пароля для входа в ЭИОС.

6.10 Другие подразделения университета участвуют в реализации образовательных программ с использованием ЭО, ДОТ в пределах их функций, определенных в соответствующих положениях.

## **7. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

7.1 Изменения и дополнения в Положение вносятся в установленном в университете порядке.

## **Основные средства обучения и цифровой образовательный контент, виды используемых дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ или их частей**

### **Основные средства обучения**

1. Электронная система управления обучением на базе LMS Moodle (ЭИОС ОмГАУ-Moodle). Адрес доступа: <https://do.omgau.ru/>. Через ЭИОС ОмГАУ-Moodle обеспечивается доступ к электронным информационным и образовательным ресурсам.

2. Сервис видеоконференцсвязи для проведения синхронных занятий (лекций, практических занятий (семинаров), тематических консультаций по выполнению заданий, лабораторных работ).

3. Сервисы и инструменты, применяемые при разработке цифрового образовательного контента и организации процесса обучения по дисциплине:

– цифровые инструменты по визуализации образовательного контента (интерактивные плакаты, инфографика, облака слов, ментальные карты и пр.):

– цифровые инструменты по проверке знаний (интерактивные упражнения, веб-квесты, рабочие листы и пр.):

– цифровые инструменты по организации онлайн-взаимодействия (онлайн-доски, интерактивные опросы, работа в совместных документах и пр.)

### **Цифровой образовательный контент**

Цифровой образовательный контент формируется в соответствии с рабочей программой дисциплины и размещается в ЭИОС ОмГАУ-Moodle в рамках электронного курса дисциплины. Состав электронного курса дисциплины определяется рабочей программой дисциплины, а также видом электронного курса в соответствии с Порядком функционирования электронной информационно-образовательной среды университета, реализуемой на базе LMS Moodle в ФГБОУ ВО Омский ГАУ.

### **Виды используемых дистанционных образовательных технологий**

**1. Кейс-технология.** Преподаватель предоставляет обучающемуся готовый набор учебно-методических материалов. Активного взаимодействия между участниками учебного процесса не предусмотрено. Такой подход во многом напоминает традиционные методы обучения, когда преподаватель дает конкретное задание, а обучающийся выполняет его и отправляет на проверку.

**2. Онлайн-уроки.** Стороны общаются в режиме реального времени. Взаимодействие обучающихся и преподавателя происходит посредством системы видеоконференцсвязи.

**3. Видеоуроки.** Телевизионно-спутниковая технология основана на применении интерактивного телевидения: теле- и радиолекции, виртуальные практические занятия и т.д.

**Способы применения ЭО, ДОТ при реализации образовательных программ,  
необходимость и (или) ограничения по применению цифровых образовательных  
сервисов и цифрового образовательного контента в обучении, которые учитываются  
при разработке образовательных программ**

При реализации образовательных программ университет вправе применять:

- электронное обучение;
- дистанционные образовательные технологии

Способы реализации ОП:

- с применением ЭО;
- с применением ДОТ;
- с применением ЭО, ДОТ;
- с применением исключительно ЭО;
- с применением исключительно ДОТ;
- с применением исключительно ЭО, ДОТ

**Ограничения по применению цифровых образовательных сервисов и  
цифрового образовательного контента в обучении, учитываемые при разработке  
образовательных программ:**

1. Использование сервисов, не соответствующих законодательству РФ и (или) не включенных в единый реестр российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных.

2. Отказ от применения цифровых сервисов и контента по заявлению обучающегося или его родителя (законного представителя). Если обучающийся, достигший возраста 18 лет, или его родитель (законный представитель) отказываются от электронного обучения и дистанционных образовательных технологий, образовательная организация обязана осуществлять обучение без их применения.

3. Использование только государственных информационных систем (для программ СПО).