

## УТВЕРЖДАЮ

Проректор  
ФГБОУ ВО «РЭУ им. Г.В. Плеханова»  
\_\_\_\_\_ К.В. Екимова  
«08» февраля 2021 г.

### ПОЛОЖЕНИЕ

о центре развития цифровой экосистемы  
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего  
образования «Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова»

#### 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Центр развития цифровой экосистемы (далее - центр) является структурным подразделением федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова» (далее – Университет), осуществляющим деятельность по созданию единой цифровой экосистемы Университета, связанную с разработкой программных продуктов, проектной деятельностью в пределах реализуемых целей, задач и возложенных полномочий.

1.2. Центр создается и ликвидируется приказом ректора Университета. Наименование центра устанавливается при его создании и может изменяться при его реорганизации и в иных случаях на основании приказа ректора.

1.3. В своей деятельности центр руководствуется:

- Конституцией Российской Федерации;
- Трудовым кодексом Российской Федерации;
- Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Указом Президента Российской Федерации от 06.03.1997 № 188 «Об утверждении перечня сведений конфиденциального характера»;
- Постановлением Правительства Российской Федерации от 26.12.2017 № 1642 «Об утверждении Государственной программы Российской Федерации "Развитие образования на 2018-2025гг.";
- Федеральным законом от 23.08.1996 № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике» и другими законами Российской Федерации;
- Постановление Правительства Российской Федерации от 29.03.2019 № 377 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Научно-технологическое развитие Российской Федерации»;
- Распоряжением Правительства Российской Федерации от 08.12.2011 № 2227-р «Стратегия инновационного развития Российской Федерации на период 2020 года»;
- Распоряжением Правительства Российской Федерации от 08.05.2013 № 760-р «Концепция федеральной целевой программы «Научные и научно педагогические кадры инновационной России на 2014-2020 годы»;
- Планом мероприятий («Дорожная карта») «Изменения в отраслях социальной сферы, направленные на повышение эффективности образования и науки», утвержденным распоряжением Правительства Российской Федерации от 30.04.2014 № 722-р.;
- соответствующими указами и распоряжениями Президента Российской Федерации;

- соответствующими приказами и распоряжениями министерств и ведомств Российской Федерации;
- распоряжениями и приказами ректора Университета;
- Уставом Университета;
- Коллективным договором;
- Программой развития Университета;
- Правилами внутреннего трудового распорядка Университета;
- настоящим положением о центре;
- Положением об организации электронного обучения и использовании дистанционных образовательных технологий в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова»;
- другими законодательными и нормативно-правовыми актами Российской Федерации и локальными актами Университета.

Кроме вышеназванных, в своей деятельности центр руководствуется:

- Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных»;
- Постановлением Правительства Российской Федерации от 01.11.2012 № 1119 «Об утверждении требований к защите персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных»;
- Постановлением Правительства Российской Федерации от 15.09.2008 № 687 «Об утверждении Положения об особенностях обработки персональных данных, осуществляемой без использования средств автоматизации»;
- локальными нормативно-правовыми актами Университета в области обработки и защиты персональных данных.

## **2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ**

### 2.1. Цели деятельности центра:

- создание единой цифровой экосистемы и разработка цифровых решений для нужд Университета с применением «сквозных технологий»;
  - развитие, координация и повышение эффективности научно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся в сфере цифровой экономики и информационно-телекоммуникационных технологий, включая технологии VR (виртуальная реальность) и AR (дополненная реальность), архитектуры нейросетей и BigData (большие данные);
  - развитие взаимодействия с внешними организациями и проведение работы по заключению Соглашений о сотрудничестве в части проведения пилотных тестирований инновационных решений (проектов) на площадке Университета;
  - развитие киберспортивного направления в Университете, разработка и внедрение образовательной программы в сфере киберспорта.

### 2.2. Задачи центра:

- проведение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ по программированию и сборке интегральных схем, устройств, приборов и пр., способствующих увеличению нематериального актива Университета;
- проведение анализа и разработка предложений по своевременному внедрению современных цифровых «сквозных технологий» в Университете (глубокое машинное обучение, чат-бот, порталные решения с применением технологий защиты данных, включая технологию blockchain, распределенный реестр, машинное зрение, искусственный интеллект и пр.);
- проведение исследований по внедрению, развитию и оптимизации технической поддержки электронной информационно-образовательной среды, web-ресурсов;
- обеспечение доступа работников и обучающихся к информационным системам, разработанным центром;

- участие в организации дистанционного образования в сфере цифровой экономики и информационно-телекоммуникационных технологий, включая разработку цифровых платформ с технологией защиты личных данных.

### **3. ФУНКЦИИ**

- 3.1. Центр участвует в организации образовательных мероприятий (программ дополнительного образования, мастер-классов для студентов, в области цифровых технологий, с применением технологии VR (виртуальная реальность) и AR (дополненная реальность), архитектуры нейросетей и BigData (большие данные);
- 3.2. Центр участвует в организации курсов, образовательных занятий, конкурсов и хакатонов для студентов в области цифровых технологий;
- 3.3. Центр участвует в разработке образовательных программ в области цифровой экономики, технологий VR (виртуальная реальность) и AR (дополненная реальность), архитектур нейросетей и BigData (большие данные);
- 3.4. Центр проводит мониторинг результатов научных исследований в сфере цифровой экономики и информационно-телекоммуникационных технологий в целях выявления трендов развития;
- 3.5. Центр участвует в организации и принимает участие в проведении методических семинаров, конференций, выставок различного уровня, а также заседаниях, собраниях и совещаниях по вопросам, входящим в компетенцию центра;
- 3.6. Центр проводит поиск, анализ и отбор информации об актуальных конкурсах, программах, грантах в сфере цифровой экономики и информационно-телекоммуникационных технологий для получения финансирования ключевых проектов и научных интересов Университета;
- 3.7. Центр участвует в разработке и сопровождении информационных систем Университета, применяемых в учебном процессе, по направлениям деятельности центра;
- 3.8. Центр участвует в разработке информационных систем дистанционного образования;
- 3.9. Центр организует и проводит работу с обучающимися по отбору и акселерации наиболее перспективных проектов;
- 3.10. Центр осуществляет разработку и внедрение образовательной программы в сфере киберспорта, а также взаимодействует с Федерацией компьютерного спорта России;
- 3.11. Центр организует первичное модерирование и доработку опытных образцов проектов, полученных в рамках деятельности по акселерации наиболее перспективных студенческих проектов;
- 3.12. Центр осуществляет разработку и техническую доработку IT-продуктов (разработка мобильных приложений (iOS, Android), разработка дизайна: инфографика, веб-дизайн);
- 3.13. Центр организует пилотирование инновационных решений (проектов) как на площадке Университета в рамках сотрудничества с внешними организациями, так и студенческих проектов на территории городских пространств. Осуществляет формирование внешних связей с компаниями, заинтересованными в проведении пилотных тестирований;
- 3.14. Центр осуществляет взаимодействие со структурными подразделениями и службами Университета в сфере получения сведений, справочных и других материалов, необходимых для повышения эффективности функционирования центра;
- 3.15. Центр составляет сметы расходов на финансирование реализации программ и проектов центра по согласованию с курирующим проректором;

- 3.16. Центр направляет работников на повышение квалификации в соответствии с потребностями центра и Университета;
- 3.17. Центр осуществляет деятельность в рамках действующих локальных нормативных документов Университета;
- 3.18. Центр осуществляет своевременное и качественное выполнение распоряжений и приказов руководства Университета в рамках сферы деятельности центра;
- 3.19. Центр составляет аналитические, информационные и другие материалы сводной отчетности для руководства по результатам деятельности центра.

#### **4. УПРАВЛЕНИЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЕМ**

- 4.1. Общее руководство центром осуществляет директор центра, который назначается приказом ректора. Директор центра несет ответственность за результаты деятельности подразделения.
- 4.2. Директор центра руководит деятельностью центра, распределяет обязанности между работниками в рамках их функциональных обязанностей, определенных их должностными инструкциями, представляет работников к поощрениям и взысканиям. По каждому направлению работы центра текущие решения принимает ответственный за данное поручение работник.
- 4.3. Структура центра отражается в штатном расписании и определяется решаемыми задачами, выполняемыми функциями.

#### **5. ОРГАНИЗАЦИЯ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА**

- 5.1. Центр координирует работу по созданию единой цифровой экосистемы Университета и организации учебного процесса на основе использования информационных и телекоммуникационных технологий, информационных ресурсов сети Интернет и электронных образовательных ресурсов Университета для всех форм обучения (или их сочетания), при проведении различных видов учебных, лабораторных, практических занятий и практик (за исключением производственной практики), текущего контроля, промежуточной аттестации обучающихся.
- 5.2. Центр разрабатывает совместно с кафедрами и внедряет в учебный процесс цифровые и образовательные ресурсы на основе утвержденной учебно-методической документации.

#### **6. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ**

- 6.1. Центр совместно со структурными подразделениями Университета осуществляет проведение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ по программированию и сборке интегральных схем, устройств, приборов и пр., способствующих увеличению нематериального актива Университета;
- 6.2. Центр осуществляет мониторинг результатов научных исследований в сфере цифровой экономики и информационно-телекоммуникационных технологий в целях выявления трендов развития;
- 6.3. Центр совместно со структурными подразделениями Университета обеспечивает осуществление научно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся.

#### **7. УЧАСТИЕ В МЕЖДУНАРОДНОЙ И ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

- 7.1. Центр сотрудничает с российскими и зарубежными предприятиями, организациями, учреждениями, выступающими в качестве потенциальных партнеров в рамках направлений деятельности центра.
- 7.2. Центр имеет право на представление Университета на международных форумах, выставках, семинарах, конференциях по вопросам, входящим в компетенцию центра.

## **8. УЧЕТ, ОТЧЕТНОСТЬ И КОНТРОЛЬ**

- 8.1. Центр уполномочен получать документы, информацию, сведения, необходимые для осуществления работы, от соответствующих подразделений Университета.
- 8.2. Центр, в пределах своей деятельности, осуществляет подготовку необходимой отчетности, в том числе статистической, в соответствии с поручениями руководства.
- 8.3. Центр обеспечивает предоставление требуемой в соответствии с законодательством Российской Федерации информации по направлениям деятельности в различные Министерства и ведомства, в том числе для дальнейшего размещения на официальном сайте Университета и на мониторинговых сайтах Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации.
- 8.4. Контроль деятельности центра осуществляет курирующий проректор.

## **9. ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ (ВНУТРЕННЕЕ И ВНЕШНЕЕ)**

9.1. Центр, при необходимости, взаимодействует со всеми структурными подразделениями Университета.

На постоянной основе центр взаимодействует:

- с кафедрами и базовыми кафедрами,
- с образовательно-научными центрами/ центром гуманитарной подготовки/ институтом цифровой экономики и информационных технологий,
- с факультетами,
- с учебно-методическим управлением,
- с центром координации и контроля учебного процесса,
- с учебно-практическим центром информационных технологий.

9.2. Центр взаимодействует с соответствующими структурными подразделениями по вопросам:

- обработки и защиты персональных данных;
- обучения работников правилам обработки и защиты персональных данных;
- обеспечения конфиденциальности информации, содержащей персональные данные;
- соблюдения требований нормативно-правовых актов, устанавливающих порядок обработки и защиты персональных данных;
- выполнения требований по защите персональных данных, при их обработке с использованием средств вычислительной техники;
- противодействия коррупции;
- возникновения нештатных ситуаций в автоматизированных информационных системах персональных данных;
- возникновения фактов и попыток нарушения требований обработки и защиты персональных данных;
- проведения служебных проверок при нарушении работниками требований по обработке и защите персональных данных; требований нормативно-правовых актов, устанавливающих порядок обработки и защиты персональных данных.

Директор центра  
развития цифровой экосистемы

М.В. Начевский

