

Министерство науки и высшего образования РФ

**Оценка соответствия создаваемых кампусов параметрам инновационной образовательной среды**

Рассмотрено на заседании рабочей группы (протокол от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_)

Заместитель министра  
Омельчук Андрей Владимирович

2023 г.

Наименование региона " \_\_\_\_\_ "

Наименование кампуса " \_\_\_\_\_ "

"1/2" очередь

Наименование раздела	2023		2024		2025		2026		2027		2028		2029		2030		Ответственный	Комментарии
	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт				
<b>2. Базовые требования к функционированию кампуса</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<b>Функционал кампуса</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Проектом должны предусматриваться:</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
На территории кампуса предусмотрено наличие различных функциональных зон кампуса, на которых расположены или имеются в пешей доступности объекты:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
жилой инфраструктуры;																		
образования и науки;																		
библиотечного комплекса;																		
здравоохранения;																		
спорта;																		
культуры;																		
досуга;																		
торговли;																		
общественного питания;																		
социального и коммунально-бытового назначения;																		
коммерческой (предпринимательской) деятельности;																		
стоянок автомобильного транспорта;																		
резервная территория для перспективного планирования развития образовательной организации.																		
На территории кампуса или в доступности (не более 30 минут на транспорте) предусмотрено наличие объектов инфраструктуры технопарков, обеспечивающей полный цикл услуг по размещению и развитию инновационных компаний, являющихся резидентами и (или) потенциальными резидентами технопарка.																		
Функционал кампуса обеспечивает проведение научных исследований и разработок по: приоритетным направлениям научно-технологического развития Российской Федерации, определенным Стратегией научно-технологического развития, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 1 декабря 2016 г. № 642 «О Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации»; перечню критических технологий Российской Федерации, утвержденному Указом Президента Российской Федерации от 7 июля 2011 г. № 899 «Об утверждении приоритетных направлений развития науки, технологий и техники в Российской Федерации и перечня критических технологий Российской Федерации»); по иным направлениям научных исследований и разработок.																		
Функционал кампуса обеспечивает реализацию образовательными организациями мероприятий в рамках реализации национальных проектов и иных федеральных проектов, в том числе по инициативам социально-экономического развития Российской Федерации.																		
Функционал кампуса соответствует целевой модели образовательной(ых) организации(й), определенной в программе развития образовательной(ых) организации(й).																		
Функционал кампуса соответствует приоритетам и целям научно-технологического развития субъекта Российской Федерации, в котором создается кампус, определенным в стратегии социально-экономического развития региона и (или) в соответствующей государственной программе.																		
Функционал кампуса обеспечивает подготовку кадров в соответствии с целями региональной стратегии социально-экономического развития и потребностями стратегических проектов, реализуемых на территории субъекта Российской Федерации, в котором создается кампус.																		
Функционал кампуса обеспечивает возможность реализации образовательных программ с использованием практической подготовки совместно с лидерами отрасли или индустриальными партнерами, сетевых образовательных программ. Обеспечивается доступность современного научного оборудования для обучающихся в рамках образовательного процесса. В учебных корпусах кампуса имеются возможности для использования передовых образовательных технологий.																		
Функционал кампуса обеспечивает возможность создания (размещения) на территории структурных подразделений образовательных организаций совместно с внешними партнерами.																		
Функционал кампуса обеспечивает возможность создания до 2030 года результатов интеллектуальной деятельности и высокотехнологичных продуктов в соответствии с принятыми обязательствами образовательными организациями и (или) научными организациями – резидентами кампуса, исходя из планируемого оснащения оборудованием лабораторий и технопарков.																		
Кампус способствует привлечению в технопарк резидентов - лидеров отрасли (региональных, федеральных, международных). Создаются условия и предоставляются возможности для апробации новых технологий и создания университетских стартап-проектов. Обеспечивается доступность к промышленной, научной и предпринимательской экосистеме города, позволяющей осуществлять трансферт технологий в экономику региона.																		
Функционал кампуса предусматривает комфортные условия для проживания и обучения, превышающие нормативные показатели, а также безопасность на всей территории.																		



Наименование региона " \_\_\_\_\_ "

Наименование кампуса " \_\_\_\_\_ "

"1/2" очередь

Наименование раздела	2023-2030 гг.		Ответственный	Комментарии
	план	факт		
<b>3. Организационная модель (структура) управления Проектом</b>	-	-		
Наличие распоряжения об утверждении состава Региональной рабочей группы по созданию кампуса в соответствии со стандартом.				

Наименование региона " \_\_\_\_\_ "

Наименование кампуса " \_\_\_\_\_ "

"1/2" очередь

Наименование раздела	2023		2024		2025		2026		2027		2028		2029		2030		Ответственный	Комментарии
	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт		
<b>4. Социально-экономические эффекты деятельности кампусов (показатели)</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<b>Аналитические показатели, характеризующие достижение социально-экономических эффектов на национальном уровне</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Обеспечение присутствия Российской Федерации в числе 10 ведущих стран мира по объему научных исследований и разработок, в том числе за счет создания эффективной системы высшего образования:</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Изменение объема затрат организаций – резидентов кампуса на научные исследования и разработки.																		
Изменение числа исследователей в эквиваленте полной занятости, занятых в организациях – резидентах кампуса.																		
Изменение числа статей с аффилиацией организаций – резидентов кампуса в изданиях, индексируемых в международных базах данных.																		
Изменение числа поданных аффилированными с организациями – резидентами кампуса российскими заявителями заявок на получение патентов на изобретения в мире.																		
Доля образовательных организаций высшего образования – резидентов кампуса, присутствующих в топ-500 глобальных рейтингов университетов.																		
Темп роста (индекс роста) физического объема инвестиций в основной капитал, за исключением инвестиций инфраструктурных монополий (федеральные проекты) и бюджетных ассигнований федерального бюджета по сравнению с 2020 годом.																		
Изменение доли обучающихся, завершивших обучение в образовательных организациях высшего образования – резидентах кампуса по образовательным программам высшего образования, трудоустроившихся после завершения обучения (после трехлетнего цикла функционирования кампуса).																		
Изменение числа занятых в высокотехнологичных и наукоемких отраслях (после трехлетнего цикла функционирования кампуса).																		
<b>Аналитические показатели, характеризующие достижение социально-экономических эффектов на уровне субъекта Российской Федерации</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Изменение числа выбывшего населения в возрасте от 18 до 35 лет в субъекте Российской Федерации, в котором расположен кампус.																		
Изменение позиции субъекта Российской Федерации, в котором расположен кампус, в Национальном рейтинге состояния инвестиционного климата в субъектах Российской Федерации.																		
Изменение Индекса качества городской среды населенного пункта, в котором создан кампус.																		
Изменение доли продукции высокотехнологичных и наукоемких отраслей в валовом региональном продукте субъекта Российской Федерации, в котором создан кампус.																		
Изменение числа высокопроизводительных рабочих мест в процентах к предыдущему году в субъекте Российской Федерации, в котором создан кампус.																		
Позиция субъекта Российской Федерации, в котором создается кампус, в Национальном рейтинге научно-технологического развития субъектов Российской Федерации.																		
Изменение численности персонала, занятого научными исследованиями и разработками, в субъекте Российской Федерации, в котором создан кампус.																		
Изменение количества отечественных технологий, используемых организациями реального сектора экономики в субъекте Российской Федерации, в котором создан кампус.																		
Изменение отношения численности студентов, обучающихся по направлениям подготовки и специальностям в области математических и естественных наук, инженерного дела, технологии и технических наук по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки высшего образования «Фундаментальная медицина» к численности рабочей силы субъекта Российской Федерации, в котором создан кампус.																		
Изменение доли обучающихся, завершивших обучение в образовательных организациях высшего образования субъекта Российской Федерации, в котором создан кампус, по образовательным программам высшего образования, трудоустроившихся в организации, расположенные на территории субъекта Российской Федерации, в котором создан кампус (после трехлетнего цикла функционирования кампуса).																		
Изменение доли внебюджетного финансирования в секторе высшего образования в субъектах Российской Федерации, в которых созданы кампусы.																		
<b>Аналитические показатели, характеризующие достижение социально-экономических эффектов на институциональном уровне</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Изменение количества договоров о практической подготовке обучающихся, заключенных между образовательными организациями высшего образования – резидентами кампуса и индустриальными партнерами.																		
Изменение количества научно-педагогических работников образовательных организаций высшего образования, принявших участие в программах входящей международной и внутрироссийской академической мобильности (в форме научно-исследовательских стажировок, повышения квалификации, профессиональной переподготовки и в других формах), реализованных образовательными организациями высшего образования – резидентами кампуса в рамках партнерских межвузовских программ и проектов.																		



Изменение количества обучающихся в образовательных организациях высшего образования – резидентах кампуса, выполнивших выпускную квалификационную работу в форме стартап-проектов.																			
Изменение количества университетских стартап-проектов, созданных в образовательных организациях высшего образования – резидентах кампуса.																			
Изменение удельного веса средств, полученных образовательной организацией высшего образования – резидентом кампуса от использования результатов интеллектуальной деятельности, в общих доходах образовательной организации высшего образования – резидента кампуса.																			

Наименование региона " " "

Наименование кампуса " " "

"1/2" очередь

Наименование раздела	2023		2024		2025		2026		2027		2028		2029		2030		Ответственный	Комментарии
	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт				
<b>5. Требования к сервисам кампуса</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<b>Общие требования</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Содержание и эксплуатация общественных пространств обеспечиваются квалифицированной сервисной компанией, имеющей соответствующий опыт не менее 3-х лет в сфере обслуживания комплекса зданий, гостиниц.																		
Заклучены договоры на охрану территории и объектов кампуса с охраняемым предприятием, имеющим опыт в обслуживании объектов с аналогичной структурой и количеством пользователей.																		
Навигация по территории кампуса и в общественных пространствах предусмотрена не менее чем на двух иностранных языках (установлены информационные табло, инфоматы, карты, знаки и др.).																		
Пешеходная доступность кафе и других объектов общественного питания.																		
Территория кампуса обеспечена собственной зоной покрытия Wi-Fi, оснащена системой умного освещения, скамейками и столами для работы и приема пищи, баками для утилизации мусора.																		
Осуществляется круглосуточный мониторинг обстановки и видеонаблюдение всей территории и объектов кампуса с использованием системы распознавания лиц.																		
Внедрена умная программная платформа управления системами зданий, включающая в себя системы контроля доступа, коммуникации и связи, кондиционирования и отопления, освещения, электроснабжения, учета потребления ресурсов, контроля состояния объектов, утечек и контроля биометрических данных, контроля пропускной способности парковочной системы, контроля и распознавания номерных знаков автомобилей, доступа и проезда на территорию, пожарной системы и системы безопасности, систем видеонаблюдения и видеоналитики, системы обслуживания и функционирования лифтов и эскалаторов. В ведении управляющей компании находятся службы эксплуатации и безопасности, которые осуществляют через интегрированный портал и (или) мобильное приложение сбор данных и взаимодействие с любыми типами систем.																		
Предусмотрена выдача спортивного оборудования и инвентаря на открытых спортивных площадках.																		
Обеспечен дружелюбный интерфейс кампуса (обслуживающий персонал, охрана и другие работники кампуса имеют брендированную экипировку, выполненную в основной колористике бренда кампуса).																		
Организованы пешеходные и велосипедные дорожки.																		
На территории кампуса оборудованы и введены в эксплуатацию пространства, обеспечивающие парковочные места для автомобилей и для средств индивидуальной мобильности.																		
Заклучены договоры с оператором (операторами) краткосрочной аренды транспортных средств.																		
Для резидентов кампуса, а также для жителей общежитий и гостиниц предусмотрены места для хранения собственных велосипедов и самокатов.																		
Пространство входной зоны состоит из вестибюля со службой ресепши, багажной комнаты и пункта охраны.																		
<i>Для достижения комфортной жизнедеятельности и обучения на территории кампуса или в пешеходной доступности предусмотрен необходимый набор сервисов и заключены договоры аренды для функционирования:</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
круглосуточной аптеки;																		
службы быта;																		
круглосуточных услуг полиграфии;																		
пунктов выдачи заказов маркетплейсов и агрегаторов услуг;																		
медицинского центра и стоматологии;																		
салона красоты и (или) парикмахерской;																		
фитнес клуба и (или) студии йоги;																		
продовольственного магазина;																		
службы проката спортивного инвентаря;																		
отделения банка, в том числе круглосуточных банкоматов в разных корпусах кампуса;																		
книжного магазина;																		
канцелярского магазина;																		
магазина цветов и подарков;																		
оптики;																		
автошколы;																		
химчистки;																		
мобильный офис multifunctional центра.																		
Предусмотрена возможность предоставления платных услуг нерезидентам кампуса в зонах общего доступа.																		
Наличие помещения для персонала, обслуживающего здание. Оптимально разместить диспетчерскую инженерно-технического обеспечения в помещении на первом этаже с отдельным входом. Комнаты охраны, серверная, помещения для сотрудников вспомогательных служб могут быть распределены по зданию. Помещения клининговой службы должны находиться на каждом этаже.																		



Предусмотрена возможность открытия для студенческих семей групп кратковременного пребывания детей и комнат матери и ребенка.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Требования к общежитиям и (или) гостиницам</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Соответствие уровня оснащения и отделки помещений общежития лучшим практикам гостиниц и апартаментов. В комнатах общежития предусмотрены напольные покрытия в жилых блоках и блоках для самостоятельной работы – из ламината с укладкой на звукоизоляционную подложку в кухонной зоне, санузле, ванной – из керамической плитки.																				
В ванных, душевых и туалетных комнатах установлена сантехника ведущих российских производителей, качественный фаянс, керамическая плитка светлых тонов на всю высоту стен, подвесной потолок, белая ванна (или душевая кабина) с белым пластиковым экраном, однокерамическим смесителем, душевой штангой с держателем, полотенцесушитель из нержавеющей стали.																				
Предусмотрено освещение с превышением требований санитарных (санитарно-эпидемиологических) правил и норм.																				
Во всех оконных проемах установлены двухкамерные деревянные или пластиковые окна с энергосберегающим покрытием и энергосберегающим стеклопакетом с москитными сетками.																				
Отделка стен выполнена качественной штукатуркой или с улучшенной подготовкой, обоями под покраску белого цвета или светлых тонов.																				
Обеспечена шумоизоляция выше установленных допусков и норм.																				
Потолки выполнены с улучшенной подготовкой, окрашены латексными акриловыми красками, с потолочным плинтусом.																				
Смонтированы межкомнатные двери из бруса или сплошного шпона.																				
Заключены трудовые договоры со следующими специалистами: комендант и (или) консьерж, инженер эксплуатации, сантехник, специалист по уборке, IT-администратор, грузчик и (или) разнорабочий, плотник, лифтер.																				
В общежитии и (или) в гостинице предусмотрены жилые блоки для семей с детьми, комнаты матери и ребенка, предусмотрены отдельные зоны для хранения колясок.																				
<b>Планировка общежития при условии соблюдения нормативных требований предусматривает:</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
не менее 20 кв. м общей площади на одного студента;																				
не более двух человек в жилой комнате;																				
расширенный набор мебели (односпальная кровать, тумба, шкаф, стол, стул, полка для книг);																				
не менее 6 розеток на человека в жилом блоке для личного пользования;																				
наличие ванной комнаты и с/у в жилом блоке;																				
доступ к беспроводной сети Wi-Fi;																				
кондиционер в общем пространстве жилого блока;																				
информационный медиаэкран не менее чем на двух языках;																				
наличие общей зоны, оборудованной мягким инвентарем, мебелью, кулером, вендинговым аппаратом и телевизором;																				
не менее одной общей кухни на этаж;																				
места для хранения велосипедов и самокатов не менее 10 мест на 50 студентов;																				
наличие банкомата в холле;																				
наличие прачечной (включая возможность самообслуживания);																				
наличие общего пространства для совместной работы и (или) компьютерный класс с доступом в сеть «Интернет»;																				
доступ ко всем услугам по карте резидента.																				
<b>Условия размещения в жилой инфраструктуре типа «Гостиница» соответствует нормам размещения в двухзвездочной гостинице:</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
для гостиницы требования по площади не ниже требований для категории «2 звезды»;																				
не менее 20 кв. м площади на одного человека;																				
круглосуточная работа консьержа;																				
стандартный набор мебели (полутороспальная кровать, тумба, шкаф, стол, стул, полка для книг);																				
не менее 6 розеток на человека для личного пользования;																				
<b>наличие в жилой зоне:</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
кондиционера, штор, ванной комнаты и с/у, холодильника, микроволновки, электрической плиты, чайника, телевизора;																				
доступ к беспроводной сети Wi-Fi;																				
наличие банкомата в холле;																				
наличие общей зоны, оборудованной мягким инвентарем и мебелью, телевизором, кулером, вендинговым аппаратом или мини-кафе;																				
наличие прачечной и сушильной комнаты и (или) химчистки.																				
Уровень удовлетворенности качеством услуг, предоставляемых общежитиями и (или) гостиницами, составляет не менее 75 % удовлетворенности пользователей.																				
<b>Требования к учебно-лабораторному комплексу</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Предусмотрены преподавательские комнаты, оснащенные необходимой оргтехникой и компьютерами с доступом к сети «Интернет» и беспроводной сети Wi-Fi, мебелью офисного класса А, мягким инвентарем, кухней и обеденной зоной, комнатами отдыха.																					
Предусмотрено размещение точек обслуживания: гардероб, книжный и канцелярский магазины, услуги полиграфии, мини-кафе. Для студентов предусмотрены общественные пространства для самостоятельной работы, оснащенные необходимой оргтехникой и компьютерами с доступом к сети «Интернет» и беспроводной сети Wi-Fi, оборудованные мебелью, мягким инвентарем, розетками у рабочего места для подключения гаджетов и мультимедийным экраном. Во всех аудиториях, кабинетах и помещениях предусмотрена централизованная система кондиционирования.																					
Заключены договоры на организацию общественного питания, в том числе для столовой, кафетерия и (или) мини-кафе.																					
Обеспечен круглосуточный доступ к библиотеке, располагающей всеми ресурсами для самостоятельной работы, оснащенной читальным и компьютерным залом с возможностью беспрепятственного подключения к точкам доступа к беспроводной сети Wi-Fi.																					
Кампус обеспечен квалифицированным обслуживающим персоналом. Для эксплуатации учебно-лабораторного комплекса заключены трудовые договоры с профессорско-преподавательский составом исходя из набора образовательных программ и количества обучающихся студентов, административно-управленческим персоналом, специалистами по уборке, IT-администратором, инженером по эксплуатации, сантехником, лифтером, плотником, электриком, грузчиками и (или) разнорабочими.																					
На территории учебно-лабораторного комплекса предусмотрены помещения для проведения лабораторных работ, оснащенные необходимым набором оборудования в соответствии с направленностью образовательных программ.																					
Учебные аудитории и лаборатории оснащены необходимым мультимедийным и иным демонстрационным оборудованием, компьютерами и необходимой оргтехникой. Используемое в обучении и эксплуатации кампуса оборудование имеет соответствующие лицензии.																					
Помещения для общественного питания учебно-лабораторного комплекса оснащены необходимым оборудованием и мебелью, современной кухонной техникой, соблюдены санитарные (санитарно-эпидемиологические) правила и нормы.																					
В холле первого этажа размещены несколько банкоматов.																					
Уровень удовлетворенности качеством услуг, предоставляемых на территории учебно-лабораторного комплекса, составляет не менее 75 % удовлетворенности пользователей.																					
<b>Требования к объектам инфраструктуры технопарков кампуса</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
В структуре кампуса или в его непосредственной близости с обеспечением доступа для резидентов кампуса должны иметься или планироваться объекты инфраструктуры технопарков, обеспечивающие полный цикл услуг по размещению и развитию инновационных компаний, являющихся резидентами и (или) потенциальными резидентами технопарка.																					
Наличие заключенного соглашения о намерениях с потенциальными резидентами технопарков в целях ведения промышленного производства, и (или) научно-технической, и (или) инновационной деятельности.																					
Технопарк обеспечен квалифицированным обслуживающим персоналом. Для эксплуатации технопарка комплекса заключены трудовые договоры с административно-управленческим персоналом, специалистами по уборке, IT-администратором, сантехником, инженером эксплуатации, лифтером, плотником, электриком, грузчиками и (или) разнорабочими.																					
Заключен контракт (или) создана специализированная управляющая компания, осуществляющая управление технопарком.																					
Штатное расписание управляющей компании предусматривает наличие менеджеров по сопровождению технологических проектов, в том числе стартап-проектов, специалистов по защите интеллектуальной собственности, финансовых менеджеров, юристов, бухгалтеров, маркетинговых, логистов, IT-специалистов, переводчиков и налоговых консультантов.																					
В инфраструктуре технопарка предусмотрено помещение для размещения центра коллективного пользования, предусматривающего наличие компьютеров для сверхбыстрых вычислений, специализированной информационно-технологической инфраструктуры, промышленных 3D-принтеров для печати из наиболее востребованных материалов и 3D-сканеров, различного оборудования наиболее востребованного для специализации технопарка, VR и AR системы, станции числового программного обеспечения. Инженерная инфраструктура технопарка обеспечивает пиковые нагрузки с учетом разработанных индивидуальных технических требований по системе plug-in.																					

Инфраструктурой технопарка предусмотрены помещения для административно-управленческого персонала и резидентов, полиграфический центр для широкоформатной печати.																			
На территории технопарка предусмотрены точки присоединения потребителей к электрической энергии максимальной мощностью не менее 0,5 МВт, по не менее 0,1 МВт свободной максимальной мощности на каждые свободные 1000 кв. м площади производственных помещений технопарка, или наличие технических условий на технологическое присоединение потребителей к электрической энергии, или наличие собственных объектов по производству электрической энергии, или наличие согласованного в установленном порядке проекта создания собственных объектов по производству электрической энергии и технических условий на технологическое присоединение потребителей к электрической энергии, в том числе с использованием альтернативных источников производства электрической энергии.																			
В инфраструктуре технопарка предусмотрено наличие не менее одной чистой комнаты площадью не менее 100 кв. м для размещения инженерингового центра и центра прототипирования.																			
Программное обеспечение для разработки приложений с дополненной и виртуальной реальностью, пакет программного обеспечения для графического дизайна, редактирования фото и видеоматериалов, веб-разработки, а также специализированное инженеринговое программное обеспечение с учетом специализации технопарка. Заключены соглашения с технологическими партнерами об установке оборудования в соответствии со специализацией технопарка.																			
В инфраструктуре технопарка обеспечено подключение к национальной исследовательской компьютерной сети нового поколения в целях организации доступа к инфраструктуре и услугам существующих и создаваемых суперкомпьютерных центров, к электронным образовательным ресурсам, к электронным библиотекам и цифровым коллекциям, а также организации эффективного взаимодействия с международным научно-образовательным ИКТ-пространством с учетом отраслевой специфики.																			
Уровень удовлетворенности качеством услуг, предоставляемых технопарком, составляет не менее 75 % удовлетворенности пользователей.																			
<b>Требования к физкультурно-оздоровительному корпусу</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Внедрение системы прохода по умным браслетам, обеспечивающим в том числе бесконтактный доступ к внутренним помещениям, боксам для хранения вещей, оплату дополнительных услуг и товаров.																			
Наличие помещения для переодевания, хранения личных вещей, спортивного зала для кардио-тренировок, спортивного зала для силовых тренировок, зала для занятий йогой и групповых занятий, душевых, пространства для отдыха, бассейна (опционально).																			
Обеспечение спортивных залов системами кондиционирования, музыкальными системами, интерактивными системами отслеживания физического состояния организма, спортивным инвентарем и оборудованием. Предоставление услуги по прокату спортивного инвентаря для использования на спортивных площадках кампуса.																			
Наличие пункта медицинской помощи, оснащенного необходимым инвентарем и медикаментами.																			
Обеспечение квалифицированным обслуживающим персоналом. Заключены трудовые договоры со специализированным персоналом (тренерами, инструкторами), специалистами по уборке, административно-хозяйственным отделом (управляющим, маркетологами, менеджерами по закупкам и др.), врачом и средним медицинским персоналом, IT администратором, инженером эксплуатации, продавцом.																			
Оснащение раздевалок и душевых необходимой мебелью и оборудованием: душ и туалет; боксы для личных вещей; гардероб для верхней одежды; достаточное количество банкетов при пиковой нагрузке; наличие зеркал, фенов, полотенец, халатов, одноразовых тапочек.																			
Оснащение точками общественного питания, оборудованными необходимой мебелью для приема пищи.																			
Уровень удовлетворенности качеством услуг, предоставляемых физкультурно-оздоровительным корпусом, не менее 75 % удовлетворенных пользователей.																			
<b>Требования к многофункциональному комплексу</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Наличие библиотеки, выставочного пространства, помещений для проведения конференций, концертного зала, коворкингов, открытых лекционных площадок, кинотеатра (объекты могут быть обособленными, но соединены переходами).																			
Обеспечение круглосуточного доступа к библиотеке, располагающей всеми ресурсами для самостоятельной работы, оснащенной читальным и компьютерным залом с возможностью беспрепятственного подключения к беспроводной сети Wi-Fi.																			