|  |
| --- |
| Министерство науки и высшего образования Российской Федерации |
| Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение |
| высшего образования |
| «Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина |
| (Технологии. Дизайн. Искусство)» |
|  |
| Институт дизайна |
|  | **УТВЕРЖДАЮ** |
| Ректор |
|  | В.С. Белгородский |
| *дата* | *утверждения* | 20 | г. |
| **ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА****ВЫСШЕГО** **ОБРАЗОВАНИЯ** |
|  |
| Уровень образования | бакалавриат |
| Направление подготовки  | 54.03.01 | Дизайн |
| Направленность (профиль) | Дизайн среды |
| Квалификация выпускника | бакалавр |
| Формы обучения | очная, очно-заочная |

|  |
| --- |
| Основная профессиональная образовательная программа высшего образования (далее – образовательная программа) по направлению подготовки 54.03.01 «Дизайн»*,* направленность(профиль) «Дизайн среды», разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования, утвержденным приказом Министерства науки и высшего образования РФ от 13 августа 2020 года № 1015. |
| Образовательная программа утверждена решением |
| Ученого совета университета | от 06.07.2021 года,протокол № 9 |

|  |  |
| --- | --- |
| Рассмотрена и одобрена на заседании кафедры  | Дизайн среды |
| 21.06.2021 года, протокол № 12 |
| Заведующий кафедрой: | к.т.н.*,* профессор |  | И.Б. Волкодаева |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Руководитель образовательной программы: | к.т.н., профессор |  | И.Б. Волкодаева |

|  |
| --- |
| Образовательная программа (общая характеристика, учебный план, календарный учебный график, рабочие программы учебных дисциплин, практик, оценочные и методические материалы) одобрена и согласована организациями/предприятиями: |
|  |
|  | МГХПА им. С.Г. Строганова | Рецензентк.иск., проф. |  | Е.А. Заева-Бурдонская |
| Протокол согласования  |
|  | *наименование в соответствии с уставом организации,* | рецензент |  | *инициалы, фамилия* |
| Протокол согласования  |
| СОГЛАСОВАНО  |
| Начальник учебно-методического управления |  | Е.Б. Никитаева |
| Директор института |  | Л.П. Смирнова |

ОГЛАВЛЕНИЕ

[1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ 1](#_Toc63853977)

[1.1. Цели и задачи образовательной программы 1](#_Toc63853978)

[1.2. Формы обучения 2](#_Toc63853979)

[1.3. Объем образовательной программы 2](#_Toc63853980)

[1.4. Язык образования 2](#_Toc63853981)

[1.5. Срок получения образования по образовательной программе 2](#_Toc63853982)

[1.6. Реализация образовательной программы для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья 2](#_Toc63853983)

[2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКА 4](#_Toc63853984)

[2.1. Общее описание профессиональной деятельности выпускников 4](#_Toc63853985)

[2.2. Перечень профессиональных стандартов, соотнесенных с ФГОС ВО 4](#_Toc63853986)

[2.3. Перечень основных задач профессиональной деятельности выпускников 5](#_Toc63853987)

[3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ 7](#_Toc63853988)

[3.1. Универсальные компетенции выпускников и индикаторы их достижения 7](#_Toc63853989)

[3.2. Общепрофессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения 11](#_Toc63853990)

[3.3. Профессиональные компетенции выпускников, установленные университетом самостоятельно на основе профессиональных стандартов, и индикаторы их достижения 13](#_Toc63853991)

[3.4. Профессиональные компетенции выпускников, установленные университетом самостоятельно на основе анализа требований к профессиональным компетенциям, предъявляемых на рынке труда, и индикаторы их достижения 18](#_Toc63853992)

[4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ 20](#_Toc63853993)

[4.1. Содержание и организация образовательного процесса при реализации данной образовательной программы регламентируются следующими основными документами: 20](#_Toc63853994)

[4.2. Объем обязательной части образовательной программы 20](#_Toc63853995)

[4.3. Объем контактной работы по образовательной программе 20](#_Toc63853996)

[4.4. Виды и типы практик 20](#_Toc63853997)

[4.5. Учебный план и календарный учебный график 20](#_Toc63853998)

[4.6. Рабочие программы учебных дисциплин (модулей) 21](#_Toc63853999)

[4.7. Рабочие программы практик 21](#_Toc63854000)

[4.8. Рабочая программа воспитания, календарный план воспитательной работы 22](#_Toc63854001)

[4.9. Программа государственной итоговой аттестации 22](#_Toc63854002)

[4.10. Организация практической подготовки 22](#_Toc63854003)

[4.11. Технологии реализации образовательной программы 22](#_Toc63854004)

[5. СРЕДСТВА ОЦЕНИВАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ОПОП ВО 24](#_Toc63854005)

[5.1. Оценочные материалы 24](#_Toc63854006)

[5.2. Оценочные материалы для проведения текущей и промежуточной аттестации по дисциплинам (модулям), практикам 24](#_Toc63854007)

[5.3. Оценочные материалы для проведения государственной итоговой аттестации 24](#_Toc63854008)

[6. МАТРИЦА СООТВЕТСТВИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ И СОСТАВНЫХ ЧАСТЕЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ 25](#_Toc63854009)

[7. РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ 26](#_Toc63854010)

[7.1. Материально-техническое обеспечение образовательной программы 26](#_Toc63854011)

[7.2. Лицензионное программное обеспечение 26](#_Toc63854012)

[7.3. Учебно-методическое и информационное обеспечение, электронные ресурсы 26](#_Toc63854013)

[7.4. Электронная информационно-образовательная среда 27](#_Toc63854014)

[7.5. Кадровые условия реализации образовательной программы 27](#_Toc63854015)

[7.6. Финансовое обеспечение реализации образовательной программы 29](#_Toc63854016)

[7.7. Механизмы оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся 29](#_Toc63854017)

[7.8. Условия реализации образовательной программы для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья 30](#_Toc63854018)

[ЛИСТ УЧЕТА ОБНОВЛЕНИЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ 31](#_Toc63854019)

[ПРИЛОЖЕНИЯ 32](#_Toc63854020)

# ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

## Цели и задачи образовательной программы

* + - 1. Основная профессиональная образовательная программа по направлениюподготовки 54.03.01 «Дизайн», направленность (профиль) «Дизайн среды» (далее образовательная программа, ОПОП) – реализуемая в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство) (далее – университет), представляет собой комплекс основных характеристик образования (объем, содержание, планируемые результаты), организационно-педагогических условий, технологий реализации образовательного процесса, оценки качества подготовки выпускника по данному направлению подготовки, форм аттестации, который представлен в виде учебного плана, календарного учебного графика, рабочих программ учебных дисциплин, программ практик, рабочей программы воспитания, календарного плана воспитательной работы, оценочных и методических материалов, разработанная и утвержденная с учетом потребностей рынка труда.
			2. Целью разработки образовательной программы является:
		- методическое обеспечение реализации ФГОС ВО по данному направлению подготовки, организация и контроль учебного процесса, обеспечивающие качество профессиональной подготовки обучающихся;
		- реализация единой с учебным процессом задачи по воспитанию высоконравственной, социально-ориентированной, духовно развитой и физически здоровой личности.
			1. Целью образовательной программы является:
		- формирование у обучающихся универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС ВО, позволяющих реализовать их в профессиональной деятельности по профилю подготовки, с учетом особенностей научно-образовательной школы университета и актуальных потребностей соответствующей сферы труда в кадрах с высшим образованием;
		- формирование способности непрерывного профессионального образования и саморазвития, обеспечение многообразия образовательных возможностей обучающихся;
		- формирование и развитие личностных и профессиональных качеств обучающихся, позволяющих выстраивать гибкую индивидуальную траекторию профессиональной карьеры, учитывающую специфику и изменчивость условий рынка труда;
		- создание условий для самоопределения и социализации обучающихся на основе социокультурных, духовно-нравственных ценностей и принятых в российском обществе правил и норм поведения в интересах человека, семьи, общества и государства, формирование у обучающихся чувства патриотизма, гражданственности, уважения к памяти защитников отечества и подвигам Героев Отечества, закону и правопорядку, человеку труда и старшему поколению, взаимного уважения, бережного отношения к культурному наследию и традициям многонационального народа Российской Федерации, природе и окружающей среде.
			1. Образовательная программа основана на компетентностном подходе к ожидаемым результатам обучения и ориентирована на решение следующих задач:
		- обеспечение качественной профессиональной подготовки выпускников в области профессиональной деятельности, установленной п. 2.1 образовательной программы;
		- формирование универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций выпускников, способствующих профессиональному и личностному росту, планированию профессиональной карьеры и конкурентоспособности на рынке труда;
		- направленность на многоуровневую систему образования и непрерывность профессионального развития, обеспечивающее проектирование дальнейшего образовательного маршрута;
		- обеспечение инновационного характера подготовки на основе оптимального соотношения между сложившимися традициями и современными подходами к организации учебного процесса;
		- удовлетворение потребностей общества и государства в фундаментально образованных и гармонически развитых специалистах, владеющих современными технологиями в области профессиональной деятельности;
		- получение обучающимися как фундаментальных знаний, так и практической подготовки в объявленной области.

## Формы обучения

* + - 1. Обучение по образовательной программе осуществляется в очной иочно*-*заочнойформах.

## Объем образовательной программы

* + - 1. Объем образовательной программы составляет 240 зачетных единиц (далее - з.е.) и включает все виды контактной и самостоятельной работы обучающихся.
			2. При реализации образовательной программы обучающимся обеспечивается возможность освоения элективных дисциплин и факультативных дисциплин.
			3. Факультативные дисциплины не включаются в объем образовательной программы.

## Язык образования

* + - 1. Образовательная программа осваивается на государственном языке Российской Федерации.

## Срок получения образования по образовательной программе

* + - 1. Срок получения образования по образовательной программе, включая каникулы, предоставляемые после прохождения государственной итоговой аттестации, составляет:
			2. вочнойформеобучения *–* 4года*;*
			3. вочно*-*заочнойформеобучения *–* 5 лет.

## Реализация образовательной программы для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

* + - 1. Университет предоставляет равные условия в получении высшего образования для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, возможности адаптации образовательной программы учитывающей особенности их психофизического развития, индивидуальных возможностей с учетом индивидуальной программы реабилитации или рекомендаций психолого-медико-педагогической комиссии и, при необходимости, обеспечивающей коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию указанных лиц.

Перевод на обучение по адаптированной образовательной программе осуществляется по личному заявлению инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.

* + - 1. Основная профессиональная образовательная программа адаптирована для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с учетом состояния их здоровья в части учебных дисциплин:
		- Физическая культура и спорт;
		- Элективные дисциплины по физической культуре и спорту.

# ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКА

## Общее описание профессиональной деятельности выпускников

* + - 1. Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие образовательную программу, могут осуществлять профессиональную деятельность:
		- 40Сквозныевидыпрофессиональнойдеятельности (в сфере дизайна).
			1. Выпускники могут осуществлять профессиональную деятельность в других областях и (или) сферах профессиональной деятельности при условии соответствия уровня их образования и полученных компетенций требованиям к квалификации работника.
			2. В рамках освоения образовательной программы выпускники готовятся к решению задач профессиональной деятельности следующего типа:
		- проектный.
			1. Перечень основных объектов профессиональной деятельности выпускников:
		- проекты в области средового дизайна.

## Перечень профессиональных стандартов, соотнесенных с ФГОС ВО

* + - 1. Перечень профессиональных стандартов, соответствующих профессиональной деятельности выпускников, освоивших образовательную программу: *(заполняется при наличии профстандарта(ов))*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N п/п | Код профессионального стандарта | Наименование области профессиональной деятельности.Наименование профессионального стандарта |
| 40Сквозныевидыпрофессиональнойдеятельности (в дизайне) |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |

* + - 1. Отборпрофессиональныхстандартовосуществляется:
			2. *-* изчислауказанных в приложении к ФГОСВО3*++*.
			3. *-* исходяизуровняквалификации*,* сопряженного с уровнемвысшегообразования*:* бакалавриат *–* 6 уровеньквалификации.

## Перечень основных задач профессиональной деятельности выпускников

| Область профессиональной деятельности (по реестру Минтруда) | Типы задач профессиональной деятельности | Задачи профессиональной деятельности | Объекты профессиональной деятельности (или области знания) |
| --- | --- | --- | --- |
| 40 Сквозные виды профессиональной деятельности (в дизайне) | Проектный | Исследование*,* анализ, разработка и сопровождение проектов средового дизайна;Выполнение комплексных дизайн-проектов, изделий и систем, предметных и информационных комплексов на основе методики ведения проектно-художественной деятельности;Готовностью организовать проектную деятельность;Владение методами эргономики и антропометрии;Владение технологиями изготовления объектов дизайна и макетирования;Выполнение инженерного конструирования. | Предметно-пространственная и архитектурная среда, удовлетворяющая утилитарные и эстетические потребности человека (техника и оборудование, транспортные средства, интерьеры);Художественное исполнение объектов дизайна среды, промышленного дизайна, арт-дизайна; |

# ****ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ****

* + - 1. В результате освоения основной профессиональной образовательной программы у выпускника должны быть сформированы все компетенции, установленные образовательной программой: универсальные, общепрофессиональные и профессиональные.
			2. Совокупность компетенций, установленных образовательной программой, обеспечивает выпускнику способность осуществлять профессиональную деятельность в указанных областях профессиональной деятельности и решать задачи профессиональной деятельности в соответствии с указанными выше типами.

## Универсальные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

| **Наименование категории (группы) универсальных компетенций** | **Код и наименование универсальной компетенции выпускника** | **Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции****(ИД-УК)** |
| --- | --- | --- |
| направленияподготовки54*.*03*.*01 Дизайн |
| Системное и критическое мышление | УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач | 1. Анализ поставленной задач с выделением ее базовых составляющих. Определение, интерпретация и ранжирование информации, необходимой для решения поставленной задачи;
2. Использование системных связей и отношений между явлениями, процессами и объектами; методов поиска информации, ее системного и критического анализа при формировании собственных мнений, суждений, точек зрения;
3. Планирование возможных вариантов решения поставленной задачи, оценка их достоинств и недостатков, определение связи между ними и ожидаемых результатов их решения;
4. Анализ путей решения проблем мировоззренческого, нравственного и личностного характера на основе использования основных философских идей и категорий в их историческом развитии и социально-культурном контексте.
 |
| Разработка и реализация проектов | УК-2. Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений | 1. Анализ поставленной цели и определение круга задач в рамках поставленной цели, связей между ними и ожидаемых результатов их решения, анализ альтернативных вариантов для достижения намеченных результатов; использование нормативно-правовой документации в сфере профессиональной деятельности;
2. Оценка решения поставленных задач в зоне своей ответственности в соответствии с запланированными результатами контроля, корректировка способов решения профессиональных задач;
3. Определение имеющихся ресурсов и ограничений, действующих правовых норм в рамках поставленных задач;
4. Представление результатов проекта, предложение возможности их использования и/или совершенствования в соответствии с запланированными результатами и точками контроля, при необходимости коррекция способов решения задач;
 |
| Командная работа и лидерство | УК-3. Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде | 1. Определение своей роли в социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели;
2. Учет особенностей поведения и интересов других участников при реализации своей роли в социальном взаимодействии и командной работе;
3. Анализ возможных последствий личных действий в социальном взаимодействии и командной работе, и построение продуктивного взаимодействия с учетом этого;
4. Осуществление обмена информацией, знаниями и опытом с членами команды; оценка идей других членов команды для достижения поставленной цели;
5. Установка и поддержание контактов, обеспечивающих успешную работу в коллективе с применением методов конфликтологии, технологий межличностной и групповой коммуникации в деловом взаимодействии;
 |
| Коммуникация | УК-4. Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) | 1. Выбор стиля общения на государственном языке Российской Федерации и иностранном языке в зависимости от цели и условий партнерства; адаптация речи, стиля общения и языка жестов к ситуациям взаимодействия;
2. Ведение деловой переписки на государственном языке Российской Федерации и иностранном языке с учетом особенностей стилистики официальных и неофициальных писем и социокультурных различий;
3. Примение на практике деловой коммуникации в устной и письменной формах, методов и навыков делового общения на русском и иностранном языках;
4. Выполнение переводов профессиональных деловых текстов с иностранного языка на государственный язык РФ и с государственного языка РФ на иностранный
 |
| Межкультурное взаимодействие | УК-5. Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах | 1. Анализ современного состояния общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах;
2. Использование знаний о социокультурных традициях различных социальных групп, этносов и конфессий, включая мировые религии, философские и этические учения, историческое наследие при социальном и профессиональном общении;
3. Применение способов преодоления коммуникативных барьеров при межкультурном взаимодействии в целях выполнения профессиональных задач;
4. Применение принципов недискриминационного взаимодействия при личном и массовом общении в целях выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции;
 |
| Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровьесбережение) | УК-6. Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни | 1. Использование инструментов и методов управления временем при выполнении конкретных задач, проектов, при достижении поставленных целей;
2. Определение приоритетов собственной деятельности, личностного развития и профессионального роста. Построение профессиональной карьеры и определение стратегии профессионального развития;
3. Оценка требований рынка труда и предложений образовательных услуг для выстраивания траектории собственного профессионального роста;
4. Определение задач саморазвития и профессионального роста, распределением их на долго-, средне- и краткосрочные с обоснованием актуальности и определением необходимых ресурсов для их выполнения;
5. Использование основных возможностей и инструментов непрерывного образования (образования в течение всей жизни) для реализации собственных потребностей с учетом личностных возможностей, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда
 |
| УК-7. Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности | 1. Выбор здоровьесберегающих технологий для поддержания здорового образа жизни с учетом физиологических особенностей организма и условий реализации профессиональной деятельности;
2. Планирование своего рабочего и свободного времени для оптимального сочетания физической и умственной нагрузки и обеспечения работоспособности;
3. Соблюдение норм здорового образа жизни в различных жизненных ситуациях и в профессиональной деятельности;
 |
| Безопасность жизнедеятельности | УК-8. Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов | 1. Классификация источников чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения; причин, признаков и последствий опасностей, способов защиты от чрезвычайных ситуаций; планирование мероприятий по безопасность труда на предприятии, в том числе, с использованием технических средств защиты людей в условиях чрезвычайной ситуации;
2. Поддержание безопасных условий жизнедеятельности; выявление признаков, причин и условий возникновения чрезвычайных ситуаций; оценивание вероятности возникновения потенциальной опасности и принятие мер по ее предупреждению;
3. Владение методами прогнозирования возникновения опасных или чрезвычайных ситуаций; применение основных методов защиты в условиях чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов.
4. Разъяснение правила поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения; оказание первой помощи, описание способов участия в восстановительных мероприятиях
 |
| Инклюзивная компетентность | УК-9. Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах | 1. Применение базовых дефектологических знаний в инклюзивной практике социально-профессионального взаимодействия для социальной адаптации лиц с ОВЗ; соблюдение требования толерантного отношения к лицам с ОВЗ;
2. Определение клинико-психологических особенностей лиц с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) и инвалидностью, включенных в социально-профессиональные отношения; применение базовых принципов социально-психологической адаптации лиц с ОВЗ в социальной и профессиональной сферах;
3. Сформировано психологическое и эмоциональное принятие лиц с отклонениями в развитии, знание индивидуальных особенностей и готовность к включению в совместную деятельность лиц с ОВЗ.
 |
| Экономическая культура, в том числе финансовая грамотность | УК-10. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности | 1. Понимание базовых принципов функционирования экономики и экономического развития, целей и форм участия государства в экономике;
2. Применение методов личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использование финансовых инструментов для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирование собственных экономических и финансовых рисков;
3. Применение экономических знаний при выполнении практических задач; принятие обоснованных экономических решений в различных областях жизнедеятельности.
 |
| Гражданская позиция | УК-11. Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению | 1. Понимание основных терминов и понятий гражданского права, используемых в антикоррупционном законодательстве, сущности коррупционного поведения и его взаимосвязь с социальными, экономическими, политическими и иными условиями;
2. Использование действующего антикоррупционного законодательства в практике его применения как способов профилактики коррупции и формирования нетерпимого отношения к ней;
3. Анализ и правильное применение правовых норм о противодействии коррупционному поведению обеспечивающих борьбу с коррупцией в различных областях жизнедеятельности;
 |

## Общепрофессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

| **Наименование категории (группы) общепрофессиональных компетенций\*** | **Код и наименование общепрофессиональной компетенции** | **Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции****(ИД-ОПК)** |
| --- | --- | --- |
| направления подготовки 54.03.01 Дизайн |
| Профессиональная ориентация | ОПК-1. Способен применять знания в области истории и теории искусств, истории и теории дизайна в профессиональной деятельности; рассматривать произведения искусства, дизайна и техники в широком культурно историческом контексте в тесной связи с религиозными, философскими и эстетическими идеями конкретного исторического периода; | 1. Применение знаний в области истории и теории искусств, истории и теории дизайна в профессиональной деятельности;
2. Осуществление комплексного анализа произведений искусства, дизайна и техники различных стилей и эпох;
3. Сравнение и анализ произведений искусства, дизайна и техники в широком культурно историческом контексте в тесной связи с религиозными, философскими и эстетическими идеями конкретного исторического периода, в том числе современности;
 |
| Научные исследования | ОПК-2. Способен работать c научной литературой; собирать, анализировать и обобщать результаты научных исследований; оценивать полученную информацию; самостоятельно проводить научно-исследовательскую работу; участвовать в научно-практических конференциях; | 1. Использование навыков работы c научной литературой, интернет-ресурсами, специализированными базами данных;
2. Применение навыков собирать, анализировать и обобщать результаты научных исследований;
3. Оценивание полученной информации;
4. Осуществление самостоятельно проводить научно-исследовательскую работу;
5. Участие в научно-практических конференциях;
 |
| Методы творческого процесса дизайнеров | ОПК-3. Способен выполнять поисковые эскизы изобразительными средствами и способами проектной графики; разрабатывать проектную идею, основанную на концептуальном, творческом подходе к решению дизайнерской задачи; синтезировать набор возможных решений и научно обосновывать свои предложения при проектировании дизайн-объектов‚ удовлетворяющих утилитарные и эстетические потребности человека (техника и оборудование, транспортные средства, интерьеры, полиграфия, товары народного потребления); | ИД-ОПК-3.1 Исполнение поисковых эскизов изобразительными средствами и способами проектной графики;ИД-ОПК-3.2 Подача проектной идеи, основанной на концептуальном, творческом подходе к решению дизайнерской задачи;ИД-ОПК-3.3 Использование синтезированного набора возможных решений и обоснования своих предложений при проектировании дизайн-объектов‚ удовлетворяющих утилитарные и эстетические потребности человека; |
| Создание авторского дизайн-проекта | ОПК-4. Способен проектировать, моделировать, конструировать предметы, товары, промышленные образцы и коллекции, художественные предметно-пространственные комплексы, интерьеры зданий и сооружений архитектурно-пространственной среды, объекты ландшафтного дизайна, используя линейно-конструктивное построение, цветовое решение композиции, современную шрифтовую культуру и способы проектной графики; | ИД-ОПК-4.1 Апеллирование навыками проектной культуры, ориентация в основах и структуре проектной дизайнерской деятельности;ИД-ОПК-4.2 Использование оптимальных методов и способов подачи и представления авторских эскизов на разных этапах проектной деятельности;ИД-ОПК-4.3 Апеллирование основами сочетания цветови методами создания цветовой гармонии, в формировании среды при создании авторского дизайн-проекта;ИД-ОПК-4.4 Применение современных способов проектной графики при работе над дизайн-проектом; применение инновационных компьютерных технологий; |
| Организаторская деятельность | ОПК-5. Способен организовывать, проводить и участвовать в выставках, конкурсах, фестивалях и других творческих мероприятиях; | ИД-ОПК-5.1 Апеллирование навыками общения в творческой, научной,производственной и общекультурной среде;ИД-ОПК-5.2 Участие в творческих мероприятиях(художественные выставки, дизайнерские конкурсы);ИД-ОПК-5.3 Демонстрирование навыков руководить научно-исследовательским и проектным коллективом: Формирование, анализ и групповые цели, управление процессом их реализации, принимать и реализовывать решения на основе групповых интересов; |
| Информационно-коммуникационные технологии | ОПК-6. Способен решать задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологии и с учетом основных требований информационной безопасности; | ИД-ОПК-6.1 Использование основных видов современных информационно-коммуникационных технологий, методов обеспечения информационной безопасности;ИД-ОПК-6.2 Применение современных информационно-коммуникационных технологий в собственной проектной деятельности; Создание интеллектуальной собственности; |
| Педагогическая деятельность | ОПК-7. Способен осуществлять педагогическую деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования, профессионального обучения и дополнительного образования; | ИД-ОПК-7.1 Применение основных особенностей организации образовательного процесса и методической работы;ИД-ОПК-7.2 Планирование и организация образовательного процесса, и использование актуальных педагогических методик; |
| Государственная культурная политика | ОПК-8. Способен ориентироваться в проблематике современной культурной политики Российской Федерации; | ИД-ОПК-8.1 Знание юридических документов, регламентирующих профессиональную деятельность в сфере культуры, направления культуроохранной деятельности и механизмы формирования культуры личности;ИД-ОПК-8.2 Использование приемов информационно-описательной деятельности, систематизации данных, структурированного описания предметной деятельности, систематизации данных, структурированного описания предметной области; |

## Профессиональные компетенции выпускников, установленные университетом самостоятельно на основе профессиональных стандартов, и индикаторы их достижения

| **Наименование профессиональных стандартов**  | **Код, наименование и уровень квалификации обобщенных трудовых функций (ОТФ), на которые ориентирована образовательная программа**  | **Код и наименование трудовых функций (ТФ), на которые ориентирована образовательная программа** | **Наименование профессиональных компетенций, формирование которых позволяет выпускнику осуществлять обобщенные трудовые функции** | **Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции****(ИД-ПК)** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| направленияподготовки54*.*03*.*01 Дизайн |
| **Тип задач профессиональной деятельности: проектный** |
| 40Сквозныевидыпрофессиональнойдеятельности (в сфере дизайна).Профессиональный стандарт Утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12.10.2021 № 721нНастоящий профстандарт действует с 01.03.2022 по 01.03.202840.059 Промышленный дизайнер | В ОТФ Реализация эргономических требований к продукции (изделию) при создании элементов промышленного дизайна - 6 | В/01.6 Эскизирование, макетирование, физическое моделирование, прототипирование продукции (изделия) и (или) элементов промышленного дизайнаВ/03.6 Проектирование элементов продукта (изделия) с учетом конструктивных и технологических особенностей, эргономических требований и функциональных свойств продукта (изделия) | ПК-1. Способен использовать передовые инновационные технологии и тренды в средовом дизайне и прогнозировать тенденций в профессиональной деятельности | 1. Использование передовых инновационных технологий в дизайне среды; работа с аналогами и прототипами; прогнозирование тенденций в развитии средового дизайна; Подбор и систематизация научной информации в области профессиональной деятельности;
2. Анализ и правильное применение современных строительных и отделочных материалов; внимание к деталям; взаимосвязь с современными фабриками и производствами;

ИД-ПК-1.3. Посещение профессиональных выставок (структура экспо пространства, особенности, цели, задачи, предварительная подготовка); |
| ПК-2. Способен построить проектную команду, организовать внутреннюю и внешнее взаимодействие в том числе с использованием интернет-среды | ИД-ПК-2.1. Взаимодействие с коллегами в проектных командах; работа с аргументацией; защита и презентация своего проекта; Обосновывание новизны собственных концептуальных решений;ИД-ПК-2.2. Планирование и ведение переговоров; ораторское искусство; коммуникативность с заказчиком; деловая переписка; использование навыков деловой этики;ИД-ПК-2.3. Создание интерьера по словесному описанию; абстрактное мышление; чувство стиля;ИД-ПК-2.4. Портфолио и презентация проекта в социальных сетях; |
| В ОТФ Эскизирование, макетирование, физическое моделирование, прототипирование продукции (изделия) и (или) элементов промышленного дизайна-6 | B/01.6. Формирование концепции продукта, изделия или элемента в соответствии с требованиями, задачами |
| ПК-3. Способен организовать разработку проекта на всех его этапах, в том числе с учетом правовых, технических и экономических составляющих; | ИД-ПК-3.1. Личный контроль на всех этапах реализации проекта (ведение авторского надзора); ведение работы с подрядными организациями; составление технического задания для подрядчиков, визуализаторов;ИД-ПК-3.2. Создание безбарьерной среды; знание эргономики; |

## Профессиональные компетенции выпускников, установленные университетом самостоятельно на основе анализа требований к профессиональным компетенциям, предъявляемых на рынке труда, и индикаторы их достижения

| **Действующие единые квалификационные справочники** **Нормативные правовые документы, закрепляющие требования к квалификации**  | **Основные трудовые функции, которые могут быть поручены полностью или частично работнику и на которые ориентирована образовательная программа** | **Основные квалификационные требования, предъявляемые к работнику на которые ориентирована образовательная программа** | **Наименование профессиональных компетенций, формирование которых позволяет выпускнику осуществлять обобщенные трудовые функции** | **Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| направленияподготовки54*.*03*.*01 Дизайн |
| **Тип задач профессиональной деятельности: проектный** |
| Приказ Минздравсоцразвития РФ от 30.03.2011 N 251н "Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих. | На основе анализа раздела "Должностные обязанности" Единого квалификационного справочника, или на основании анализа профессиональной деятельности выпускника с учетом требований работодателей. | Формирование концепции продукта, изделия или элемента в соответствии с требованиями, задачами; | ПК-1. Способен использовать передовые инновационные технологии и тренды в средовом дизайне и прогнозировать тенденций в профессиональной деятельности | 1. Использование передовых инновационных технологий в дизайне среды; работа с аналогами и прототипами; прогнозирование тенденций в развитии средового дизайна; Подбор и систематизация научной информации в области профессиональной деятельности;
2. Анализ и правильное применение современных строительных и отделочных материалов; внимание к деталям; взаимосвязь с современными фабриками и производствами;
3. Посещение профессиональных выставок (структура экспо пространства, особенности, цели, задачи, предварительная подготовка);
 |
| С учетом обобщения отечественного и зарубежного опыта, проведения консультаций с ведущими работодателями отрасли. |  | Выполнение комплексных дизайн-проектов, изделий и систем, предметных и информационных комплексов на основе методики ведения проектно-художественной деятельности; | ПК-2. Способен построить проектную команду, организовать внутреннюю и внешнее взаимодействие в том числе с использованием интернет-среды | ИД-ПК-2.1. Взаимодействие с коллегами в проектных командах; работа с аргументацией; защита и презентация своего проекта; Обосновывание новизны собственных концептуальных решений;ИД-ПК-2.2. Планирование и ведение переговоров; ораторское искусство; коммуникативность с заказчиком; деловая переписка; использование навыков деловой этики;ИД-ПК-2.3. Создание интерьера по словесному описанию; абстрактное мышление; чувство стиля;ИД-ПК-2.4. Портфолио и презентация проекта в социальных сетях; |
| С учетом обобщения отечественного и зарубежного опыта, проведения консультаций с ведущими работодателями отрасли. |  | Знание основ промышленного производства;Готовность организовать проектную деятельность; | ПК-3. Способен организовать разработку проекта на всех его этапах, в том числе с учетом правовых, технических и экономических составляющих; | ИД-ПК-3.1. Личный контроль на всех этапах реализации проекта (ведение авторского надзора); ведение работы с подрядными организациями; составление технического задания для подрядчиков, визуализаторов;ИД-ПК-3.2. Создание безбарьерной среды; знание эргономики;ИД-ПК-3.3. Соблюдение норм перепланировки в сфере проектирования; знание строительных норм и правил; Применение проектной графики при работе над авторским дизайн-проектом; применение компьютерных технологий;ИД-ПК-3.4. Формирование среды с учетом исторических аспектов; Использование оптимальных методов и способов подачи и представления авторских эскизов на разных этапах проектной деятельности; |

# СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

## Содержание и организация образовательного процесса при реализации данной образовательной программы регламентируются следующими основными документами:

* + - учебный план и календарный учебный график;
		- рабочие программы дисциплин, практик;
		- рабочая программа воспитания и календарный план воспитательной работы;
		- оценочные и методические материалы;
		- программа ГИА;
		- локальные нормативные акты Университета.

## Объем обязательной части образовательной программы

* + - 1. К обязательной части образовательной программы относятся дисциплины и практики, обеспечивающие формирование универсальных компетенций, общепрофессиональных компетенций, а также профессиональных компетенций, установленных университетом самостоятельно*.*
			2. Объем обязательной части образовательной программы составляет не менее 60 % от общего объема образовательной программы без учета объема государственной итоговой аттестации*.*

## Объем контактной работы по образовательной программе

* + - 1. Объем контактной работы по образовательной программе за весь период обучения составляет:
			2. по очной форме обучения не менее 30 %,
			3. по очно-заочной форме обучения не менее 10 %,общего объема времени, отводимого на реализацию дисциплин.

Объем контактной работы определяется в соответствии с ФГОС ВО 3++.

## Виды и типы практик

* + - 1. Образовательная программа включает учебную и производственную практики.
			2. Типы учебной практики образовательной программы:
		- Учебно-ознакомительная практика;
		- Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы);
		- Практика по получению первичных навыков. Творческая практика.
			1. Типы производственной практики:
		- Проектно-технологическая практика;
		- Преддипломная практика.

## Учебный план и календарный учебный график

* + - 1. Учебный план и календарный учебный график образовательной программы по направлению подготовки 54.03.01 «Дизайн», бакалавриат, направленность (профиль) «Дизайн среды» утверждены в установленном порядке.
			2. В учебном плане представлен перечень дисциплин, практик, формы промежуточной аттестации, виды государственной итоговой аттестации обучающихся, другие виды учебной деятельности, в том числе, практическая подготовка, с указанием их объёма в зачётных единицах, объема контактной работы в академических часах, последовательности и распределения по периодам обучения.
			3. В учебный план включается обязательная часть и часть, формируемая участниками образовательных отношений.
			4. Учебные занятия по дисциплинам, промежуточная аттестация обучающихся и государственная итоговая аттестация обучающихся проводятся в форме контактной работы и в форме самостоятельной работы обучающихся, в иных формах. Практика – в форме контактной работы и в форме самостоятельной работы обучающихся. Контактная работа может быть аудиторной, внеаудиторной, а также проводиться в электронной информационно-образовательной среде.
			5. Учебные планы формируются по формам обучения и годам набора.
			6. Соответствие формируемых компетенций и дисциплин устанавливается в матрице компетенций.
			7. Календарный учебный график является составной частью учебного плана, в котором указаны периоды осуществления видов учебной деятельности (последовательность реализации программы по годам, включая теоретическое обучение, практики, промежуточные и итоговую аттестации) и периоды каникул (с учетом нерабочих, праздничных дней).

## Рабочие программы учебных дисциплин

Рабочие программы учебных дисциплин являются неотъемлемой частью ОПОП ВО и разрабатываются на все дисциплины учебного плана.

Аннотации рабочих программ учебных дисциплин представлены на сайте университета в разделе «Сведения об образовательной организации» в подразделе «Образование».

## Рабочие программы практик

Практики проводятся в рамках практической подготовки и закрепляют знания и умения, приобретаемые обучающимися в результате освоения теоретических дисциплин, вырабатывают практические навыки и способствуют формированию профессиональных компетенций обучающихся.

Практика может проводиться:

* + - непосредственно в университете, в том числе в структурном подразделении университета, предназначенном для проведения практической подготовки;
		- в организации, осуществляющей деятельность по профилю соответствующей образовательной программы, в том числе в структурном подразделении профильной организации, предназначенном для проведения практической подготовки, на основании договора, заключаемого между университетом и профильной организацией.

Программы практик разрабатываются на все виды и типы практик учебного плана.

## Рабочая программа воспитания, календарный план воспитательной работы

Рабочая программа воспитания является составной частью образовательной программы и разрабатывается на весь период обучения. Календарный план воспитательной работы составляется на каждый учебный год.

## Программа государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация проводится в целях определения соответствия результатов освоения обучающимися основных образовательных программ соответствующим требованиям федерального государственного образовательного стандарта.

Государственная итоговая аттестация выпускников университета является составной частью образовательной программы высшего образования, направлена на установление уровня подготовки выпускника к выполнению профессиональных задач и соответствия его подготовки требованиям федерального государственного образовательного стандарта.

К проведению государственной итоговой аттестации по основным профессиональным образовательным программам привлекаются представители работодателей и их объединений*.*

Государственная итоговая аттестация обучающихся по ОП проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы (далее – государственное аттестационное испытание).

В результате подготовки к сдаче и сдачи выполнения и защиты выпускной квалификационной работы,обучающийся должен продемонстрировать способность и умение самостоятельно решать на современном уровне задачи своей профессиональной деятельности, профессионально излагать специальную информацию, научно аргументировать и защищать свою точку зрения.

## Организация практической подготовки

* + - 1. Образовательная деятельность в форме практической подготовки организуется в соответствии с рабочими программами учебных дисциплин, практик.
			2. Практическая подготовка при реализации учебных дисциплин организуется путем проведения отдельных занятий лекционного типа, которые предусматривают передачу учебной информации обучающимся, необходимой для последующего выполнения практической работы, практических занятий, практикумов, лабораторных работ и иных аналогичных видов учебной деятельности, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.
			3. Практическая подготовка осуществляется, в том числе при проведении практики.
			4. Практическая подготовка обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов организуется с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья.

## Технологии реализации образовательной программы

* + - 1. Образовательная программа не реализуется исключительно с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий, за исключением случаев, связанных с угрозой возникновения и (или) возникновением отдельных чрезвычайных ситуаций, введения режима повышенной готовности или чрезвычайной ситуации на всей территории Российской Федерации либо на ее части.
			2. Применение электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в образовательном процессе определяется рабочими программами учебных дисциплин, практик.
			3. При обучении лиц с ограниченными возможностями здоровья с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий предусматривается возможность приема-передачи информации в доступных для них формах.
			4. Сетевая форма реализации образовательной программы не предусмотрена.

# СРЕДСТВА ОЦЕНИВАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ОПОП ВО

## Оценочные материалы

* + - 1. Контроль качества освоения образовательной программы высшего образования включает в себя текущий контроль успеваемости, промежуточную аттестацию и государственную итоговую аттестацию обучающихся, которые осуществляются посредством оценочных средств (далее – ОС).
			2. ОС формируются на ключевых принципах оценивания: валидности, надежности, объективности. ОС разработаны и утверждены в установленном порядке.

## Оценочные материалы для проведения текущей и промежуточной аттестации по дисциплинам, практикам

* + - 1. Оценочные материалы формируются из контрольно-измерительных материалов, обеспечивающих:
		- текущий контроль успеваемости;
		- промежуточный контроль учебных достижений обучающихся по дисциплине, практике.
			1. Оценочные материалы по проведению текущего контроля и промежуточной аттестации по дисциплинам, практикам прилагаются.

## Оценочные материалы для проведения государственной итоговой аттестации

* + - 1. Оценочные материалы для ГИА предназначены для оценки сформированности компетенций в результате освоения ОПОП ВО.
			2. Оценочные материалы для проведения государственной итоговой аттестации прилагаются.

# МАТРИЦА СООТВЕТСТВИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ И СОСТАВНЫХ ЧАСТЕЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

* + - 1. Матрица формируется на основе автоматизированной информационной системы «Планы» для контроля соответствия компетенций и составных частей образовательной программы. (Приложение 1)

# РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

* + - 1. Ресурсное обеспечение образовательной программы включает в себя: материально-техническое, учебно-методическое обеспечение, кадровое, и финансовое обеспечение реализации образовательной программы, а также механизмы оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по образовательной программе.

## Материально-техническое обеспечение образовательной программы

* + - 1. Университет располагает на праве собственности или ином законном основании материально-техническим обеспечением образовательной деятельности (помещениями и оборудованием) для реализации образовательной программы по Блоку 1 «Дисциплины», Блоку 2 «Практика» и Блоку 3 «Государственная итоговая аттестация» в соответствии с учебным планом.
			2. Учебные аудитории для проведения учебных занятий, в том числе в форме практической подготовки оснащены оборудованиеми техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин, практик.
			3. Практическая подготовка в форме практики, организованной непосредственно в структурном подразделении университета, проводится в аудиториях, предназначенных для практической подготовки, в которых созданы условия для реализации компонентов образовательной программы, и которые оснащены необходимым оборудованием и техническими средствами обучения в объеме, позволяющем выполнять определенные виды работ, связанные с будущей профессиональной деятельностью обучающихся.
			4. Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечивают доступ в электронную информационно-образовательную среду университета.

## Лицензионное программное обеспечение

* + - 1. Университет обеспечен необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства. Состав программного обеспечения определяется в рабочих программах дисциплин и подлежит обновлению при необходимости. (Приложение 2).

## Учебно-методическое и информационное обеспечение, электронные ресурсы

* + - 1. Учебно-методическое и информационное обеспечение при реализации ОПОП осуществляется в соответствии с нормативными документами руководящих, контролирующих органов и локальных актов, действующих в Университете.
			2. Образовательная программа обеспечена в необходимом объеме учебно-методической документацией и методическими материалами по всем дисциплинам, практикам и другим видам учебной деятельности, включая внеаудиторную контактную работу и самостоятельную работу обучающихся, которые представлены в рабочих программах дисциплин, практик в виде перечня основной и дополнительной литературы. Методические материалы по дисциплинам (учебно-методические пособия) размещены в **электронной библиотечной системе университета.**
			3. Библиотека обеспечивает 100% обучающихся доступом к электронным научным и образовательным ресурсам и предоставляет возможность использования печатных изданий учебной и научной литературы из расчета не менее 0,25 экземпляра каждого из изданий, указанных в рабочих программах дисциплин, практик, на одного обучающегося из числа лиц, одновременно осваивающих соответствующую дисциплину, проходящих практику.
			4. Обучающиеся из числа инвалидов и лиц с ОВЗ обеспечиваются печатными и (или) электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.
			5. Университет имеет доступ к электронным библиотечным системам.
			6. Обучающимся обеспечен доступ (удаленный доступ), в том числе в случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, составы которых определяется в рабочих программах дисциплин и подлежат обновлению (при необходимости). (Приложение 3)

## Электронная информационно-образовательная среда

* + - 1. Каждый обучающийся в течение всего периода обучения имеет возможность индивидуального неограниченного доступа к электронной информационно-образовательной среде (далее ЭИОС) Университета из любой точки, в которой имеется доступ к информационно - телекоммуникационной сети «Интернет» (далее - сеть «Интернет»), как на территории Университета, так и вне его.
			2. ЭИОС обеспечивает обучающимся:
		- доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин, практик, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин, практик;
		- формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение его работ и оценок за эти работы.
			1. При реализации образовательной программы с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий ЭИОС обеспечивает:
		- фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения образовательной программы бакалавриата;
		- взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и асинхронное взаимодействие посредством сети Интернет;
		- проведения всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения.
			1. Функционирование ЭИОС обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих. Функционирование электронной информационно-образовательной среды соответствует законодательству Российской Федерации.

## Кадровые условия реализации образовательной программы

* + - 1. **Для бакалавриата**
			2. Реализация программы обеспечивается педагогическими работниками Университета, а также лицами, привлекаемыми Университетом к реализации на иных условиях.
			3. Квалификация педагогических работников Университета отвечает квалификационным требованиям, указанным в квалификационных справочниках и (или) профессиональных стандартах (указываются при наличии).
			4. Не менее 70 процентов численности педагогических работников Университета, участвующих в реализации программы, и лиц, привлекаемых к реализации программы на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), ведут научную, учебно-методическую и (или) практическую работу, соответствующую профилю преподаваемой дисциплины.
			5. Не менее 5 процентов численности педагогических работников Университета, участвующих в реализации программы, и лиц, привлекаемых к реализации программы на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), являются руководителями и (или) работниками иных организаций, осуществляющими трудовую деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники (имеют стаж работы в данной профессиональной сфере не менее 3 лет).
			6. Не менее 60 процентов численности педагогических работников Университета и лиц, привлекаемых к образовательной деятельности Университетом на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), имеют ученую степень (в том числе ученую степень, полученную в иностранном государстве и признаваемую в Российской Федерации) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, полученное в иностранном государстве и признаваемое в Российской Федерации).

## Финансовое обеспечение реализации образовательной программы

* + - 1. Финансовое обеспечение реализации образовательной программы бакалавриата должно осуществляться в объеме не ниже значений базовых нормативов затрат на оказание государственных услуг по реализации образовательных программ высшего образования – программ бакалавриата и значений корректирующих коэффициентов к базовым нормативам затрат, определяемых Минобрнауки РФ.

## Механизмы оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся

* + - 1. Качество образовательной деятельности и подготовки обучающихся по ОПОП ВО определяется в рамках системы внутренней оценки, а также системы внешней оценки.
			2. В целях совершенствования ОПОП ВО Университет при проведении регулярной внутренней оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по ОПОП ВО привлекает работодателей и (или) их объединения, иных юридических и (или) физических лиц, включая педагогических работников Университета.
			3. В рамках внутренней системы оценки качества образовательной деятельности по ОПОП ВО обучающимся предоставляется возможность оценивания условий, содержания, организации и качества образовательного процесса в целом, а также отдельных дисциплин и практик.
			4. Внешняя оценка качества образовательной деятельности по образовательной программе в рамках процедуры государственной аккредитации осуществляется с целью подтверждения соответствия образовательной деятельности по образовательной программе требованиям ФГОС.
			5. Документы, подтверждающие прохождение государственной аккредитации, приводятся на сайте Университета.
			6. Внешняя оценкакачества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по ОПОП ВО осуществляется в рамках профессионально-общественной аккредитации, проводимой работодателями, их объединениями, а также уполномоченными ими организациями, в том числе иностранными организациями, либо авторизованными национальными профессионально-общественными организациями, входящими в международные структуры, с целью признания качества и уровня подготовки выпускников, отвечающими требованиям профессиональных стандартов (при наличии), требованиям рынка труда к специалистам соответствующего профиля (включается при условии прохождения внешней оценки качества образовательной деятельности по образовательной программе).

## Условия реализации образовательной программы для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

* + - 1. Обучение по образовательной программе обучающихся с ограниченными возможностями здоровья осуществляется университетом с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся.
			2. Образование обучающихся с ограниченными возможностями здоровья может быть организовано как совместно с другими обучающимися, так и в отдельных группах.
			3. Университетом созданы специальные условия для получения высшего образования по образовательной программе обучающимися с ограниченными возможностями здоровья.
			4. Под специальными условиями для получения высшего образования по образовательной программе обучающимися с ограниченными возможностями здоровья понимаются условия обучения таких обучающихся, включающие в себя использование специальных образовательных программ и методов обучения и воспитания, специальных учебников, учебных пособий и дидактических материалов, специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования, предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающего обучающимся необходимую техническую помощь, проведение групповых и индивидуальных коррекционных занятий, обеспечение доступа в здания университета и другие условия, без которых невозможно или затруднено освоение образовательных программ обучающимися с ограниченными возможностями здоровья.

### ЛИСТ УЧЕТА ОБНОВЛЕНИЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В образовательную программу внесены изменения/обновления и утверждены на заседании Ученого совета Университета:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № пп | год обновления ОПОП ВО | номер протокола и дата заседания Ученого совета Университета |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

### ПРИЛОЖЕНИЯ

#### Приложение 1 Матрица соответствия компетенций и составных частей ОПОП ВО

#### Приложение 2 Электронные ресурсы университета

#### Приложение 3 Перечень лицензионного программного обеспечения

#### Приложение 1

к ОПОП ВО

по направлению подготовки

54.03.01 Дизайн

профиль Дизайн среды

**Матрица соответствия компетенций и составных частей ОПОП ВО**

* + - 1. Матрица сформирована на основе автоматизированной информационной системы (далее - АИС) «Планы» для контроля соответствия компетенций и составных частей образовательной программы.

|  |
| --- |
| Структура образовательной программы |
| Индекс | Наименование | Формируемые компетенции |
| **Б1** | **Дисциплины** |  |
|  | **Обязательная часть** |  |
| Б1.О.1 | История (история России, всеобщая история) | УК-5 |
| Б1.О.2 | Философия  | УК-1 УК-5 |
| Б1.О.3 | Иностранный язык | УК-4 |
| Б1.О.4 | Рисунок | ОПК-1 ОПК-3 ОПК-5 |
| Б1.О.5 | Живопись | ОПК-1 ОПК-3 ОПК-5 |
| Б1.О.6 | Дизайн индустрия | ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 |
| Б1.О.7 | Технический рисунок | ОПК-3 ОПК-4 |
| Б1.О.8 | Пропедевтика (графика) | ОПК-3 |
| Б1.О.9 | Пропедевтика (цвет) | ОПК-3 ОПК-4 |
| Б1.О.10 | История дизайна | ОПК-1 ОПК-2 ОПК-8 |
| Б1.О.11 | История искусств | УК-5 ОПК-2 ОПК-8 |
| Б1.О.12 | Академическая скульптура | ОПК-1 |
| Б1.О.13 | Пластическое моделирование | ОПК-1 ОПК-4 ОПК-5 |
| Б1.О.14 | Безопасность жизнедеятельности | УК-8 |
| Б1.О.15 | Информационные технологии в дизайне | УК-2 ОПК-6 |
| Б1.О.16 | Педагогика | УК-3 ОПК-7 |
| Б1.О.17 | Эстетика | УК-5 ОПК-1 |
| Б1.О.18 | Интеллектуальная собственность | ОПК-5 ОПК-6 |
| Б1.О.19 | Русский язык и культура речи | УК-4  |
| Б1.О.20 | Колористика и цветоведение | ОПК-2 ОПК-4 |
| Б1.О.21 | Компьютерное проектирование в дизайне | ОПК-4 ПК-3 |
| Б1.О.22 | Основы композиции в дизайне | ОПК-1 ОПК-3 |
| Б1.О.23 | Организация проектной деятельности | УК-3 УК-6 ПК-2 |
| Б1.О.24 | Макетирование | ОПК-4 ПК-1 |
| Б1.О.25 | Основы специальной психологии | УК-9 |
| Б1.О.26 | Экономическая культура и финансовая грамотность | УК-10  |
| Б1.О.27 | Основы правоведения и антикоррупционная политика | УК-11 |
| Б1.О.28 | Физическая культура и спорт | УК-7 |
| **Б.1.В** | **Часть, формируемая участниками образовательных отношений** |  |
| Б1.В.1 | Проектирование объектов среды | ПК-1 ПК-2 ПК-3 |
| Б1.В.2 | Дизайн и монументально-декоративное искусство в формировании объектов среды | УК-1 ПК-1 |
| Б1.В.3 | Скетчинг | ПК-3 |
| Б1.В.4 | Конструирование объектов среды | ПК-1 ПК-3  |
| Б1.В.5 | Архитектурно-дизайнерское материаловедение | ПК-1 |
| Б1.В.6 | Основы компьютерных технологий в дизайне среды | ПК-3 |
|  |  |  |
| Б.1.В.ДВ.01 | Дисциплины по выбору Б.1.В.ДВ.01 |  |
| Б1.В.ДЭ.1 | **Элективные дисциплины 1** |   |
| Б1.В.ДЭ.1.1 | Организация архитектурно-дизайнерской деятельности | ПК-1 ПК-2 |
| Б1.В.ДЭ.1.2 | Типология форм архитектурной среды | ПК-1 ПК-2  |
| Б1.В.ДЭ.2 | **Элективные дисциплины 2** |   |
| Б1.В.ДЭ.2.1 | Основы декорирования | ПК-3 |
| Б1.В.ДЭ.2.2 | Архитектурная керамика | ПК-3 |
| Б1.В.ДЭ.3 | **Элективные дисциплины 3** |   |
| Б1.В.ДЭ.3.1 | Оборудование и благоустройство средовых объектов и систем | ПК-1 ПК-2 ПК-3 |
| Б1.В.ДЭ.3.2 | Средовые объекты и системы | ПК-1 ПК-2 ПК-3 |
| Б1.В.ДЭ.4 | **Элективные дисциплины 4** |   |
| Б1.В.ДЭ.4.1 | Основы эргономики |  УК-2 ПК-3 |
| Б1.В.ДЭ.4.2 | История архитектуры |  УК-2 ПК-3 |
| Б1.В.ДЭ.5 | **Элективные дисциплины 5** |   |
| Б1.В.ДЭ.5.1 | Современные концепции городского дизайна | УК-2 ПК-1 |
| Б1.В.ДЭ.5.2 | Светоцветовая организация архитектурной среды | УК-2 ПК-1 |
| Б1.В.ДЭ.6 | **Элективные дисциплины 6** |   |
| Б1.В.ДЭ.6.1 | Визуализация средовых объектов | УК-2 ПК-2 ПК-3  |
| Б1.В.ДЭ.6.2 | Проектная графика | УК-2 ПК-2 ПК-3  |
| Б1.В.ДЭ.7 | **Элективные дисциплины по физической культуре спорту** |   |
| Б1.В.ДЭ.7.1 | Адаптивная физическая культура | УК-7 |
| Б1.В.ДЭ.7.2 | Общая физическая культура | УК-7 |
| **Б2** | **Практика** |  |
| **Б.2.О** | **Обязательная часть** |  |
| Б2.О.1(П) | Производственная практика. Проектно-технологическая практика | ОПК-2 ПК-2 |
| Б2.О.2(Пд) | Производственная практика. Преддипломная практика | ПК-1 ПК-2 ПК-3 |
| **Б.2.В** | **Часть, формируемая участниками образовательных отношений** |  |
| Б2.В.1(У) | Учебная практика. Практика по получению первичных навыков. Творческая практика | УК-1 ПК-1 |
| Б2.В.1(Н) | Учебная практика. Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) | УК-1 УК-2 ПК-1 |
| Б2.В.2(У) | Учебная практика. Учебно-ознакомительная практика | УК-6 ПК-1 |
|  |  |  |
| **Б3** | **Государственная итоговая аттестация** |  |
| Б3.1 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |   |
| ФТД | **Факультативные дисциплины** |  |
| ФТД.1 | Эксподизайн средовых объектов | ПК-1 |
| ФТД.2 | Язык научных исследований | ПК-1 |

#### Приложение 2

к ОПОП ВО

по направлению подготовки

54.03.01 Дизайн

профиль Дизайн среды

**Перечень лицензионного программного обеспечения**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№п/п** | **Наименование лицензионного программного обеспечения** | **Реквизиты подтверждающего документа** |
|  | Windows 10 Pro, MS Office 2019   | контракт № 18-ЭА-44-19 от 20.05.2019 |
|  | PrototypingSketchUp: 3D modeling for everyone | контракт № 18-ЭА-44-19 от 20.05.2019 |
|  | V-Ray для 3Ds Max   | контракт № 18-ЭА-44-19 от 20.05.2019 |
|  | NeuroSolutions   | контракт № 18-ЭА-44-19 от 20.05.2019 |
|  | Wolfram Mathematica   | контракт № 18-ЭА-44-19 от 20.05.2019 |
|  | Microsoft Visual Studio   | контракт № 18-ЭА-44-19 от 20.05.2019 |
|  | CorelDRAW Graphics Suite 2018   | контракт № 18-ЭА-44-19 от 20.05.2019 |
|  | Mathcad  | контракт № 18-ЭА-44-19 от 20.05.2019 |
|  | Matlab+Simulink  | контракт № 18-ЭА-44-19 от 20.05.2019. |
|  | Adobe Creative Cloud 2018 all Apps (Photoshop, Lightroom, Illustrator, InDesign, XD, Premiere Pro, Acrobat Pro, Lightroom Classic, Bridge, Spark, Media Encoder, InCopy, Story Plus, Muse и др.)  | контракт № 18-ЭА-44-19 от 20.05.2019 |
|  | SolidWorks | контракт № 18-ЭА-44-19 от 20.05.2019 |
|  | Rhinoceros | контракт № 18-ЭА-44-19 от 20.05.2019 |
|  | Simplify 3D | контракт № 18-ЭА-44-19 от 20.05.2019 |
|  | FontLаb VI Academic | контракт № 18-ЭА-44-19 от 20.05.2019 |
|  | Pinnacle Studio 18 Ultimate | контракт № 18-ЭА-44-19 от 20.05.2019 |
|  | КОМПАС-3d-V 18 | контракт № 17-ЭА-44-19 от 14.05.2019 |
|  | Project Expert 7 Standart | контракт № 17-ЭА-44-19 от 14.05.2019 |
|  | Альт-Финансы | контракт № 17-ЭА-44-19 от 14.05.2019 |
|  | Альт-Инвест  | контракт № 17-ЭА-44-19 от 14.05.2019 |
|  | Программа для подготовки тестов Indigo | контракт № 17-ЭА-44-19 от 14.05.2019 |
|  | Диалог NIBELUNG | контракт № 17-ЭА-44-19 от 14.05.2019 |
|  | Windows 10 Pro, MS Office 2019   | контракт 85-ЭА-44-20 от 28.12.2020 |
|  | Adobe Creative Cloud for enterprise All Apps ALL Multiple Platforms Multi European Languages Enterprise Licensing Subscription New | контракт № 60-ЭА-44-21 от 10.12.2021 |
|  | Mathcad Education - University Edition Subscription | контракт № 60-ЭА-44-21 от 10.12.2021 |
|  | CorelDRAW Graphics Suite 2021 Education License (Windows) | контракт № 60-ЭА-44-21 от 10.12.2021 |
|  | Mathematica Standard Bundled List Price with Service | контракт № 60-ЭА-44-21 от 10.12.2021 |
|  | Network Server Standard Bundled List Price with Service | контракт № 60-ЭА-44-21 от 10.12.2021 |
|  | Office Pro Plus 2021 Russian OLV NL Acad AP LTSC | контракт № 60-ЭА-44-21 от 10.12.2021 |
|  | Microsoft Windows 11 Pro | контракт № 60-ЭА-44-21 от 10.12.2021 |

#### Приложение 3

к ОПОП ВО

по направлению подготовки

54.03.01 Дизайн

профиль Дизайн среды

**Электронные ресурсы университета**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № пп | Наименование, адрес веб-сайта | Основание | Сроки действия  |
|  | ЭБС «Лань» <http://www.e.lanbook.com/> | Договор № 106/19 на оказание Услуг по предоставлению доступа к электронным экземплярам произведений научного, учебного характера | Действует до 29.01.2020 г. |
|  | «Znanium.com» научно-издательского центра «Инфра-М»<http://znanium.com/>  | Договор № 3966 ЭБС от 07. 11. 2019 г. |  |
|  | Электронные издания «РГУ им. А.Н. Косыгина» на платформе ЭБС «Znanium.com» <http://znanium.com/> | Дополнительное соглашение №1 к договору № 3966 ЭБС от 07. 11. 2019 г. |  |
|  | ООО «ЗНАНИУМ»<https://znanium.com/> | Договор № 967-ЕП-44-21 от 07.11.2021 г.О предоставлении доступа к ЭБС Znanium.com | Действует до 06.11.2022 г. |
|  | ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ»<https://urait.ru/> | Договор № 800 ЕП-44-20 от 22.09.2021 г.О предоставлении доступа к образовательной платформе «ЮРАЙТ» | Действует до 14.10.2022 г. |
|  | ООО НЭБ<https://www.elibrary.ru/> | Лицензионный договор SCIENCE INDEX № SIO-8076/2021 от 25.05.2021 г. О предоставлении доступа к информационно-аналитической системе SCIENCE INDEX (включенного в научный информационный ресурс eLIBRARY.RU) | Действует до 25.05.2022 г. |
|  | ООО «Издательство Лань»<https://e.lanbook.com/> | Договор № 160/12-01.21 от 09.02.2021 г.на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям | Действует до 08.02.2022 г. |
|  | ФГБУ РГБ[http://нэб.рф/](http://xn--90ax2c.xn--p1ai/) | Договор № 101/НЭБ/0486-п от 21.09.2018 г.О предоставлении доступа к «Национальной электронной библиотеке» (НЭБ) | Ресурс бессрочный |
|  | РФФИ | Приложение № 2 к письму РФФИ № 779 от 16.09.2016 г. О предоставлении доступа к БД издательства SpringerNature | Ресурс бессрочный |
| <https://link.springer.com/> |
| <https://www.springerprotocols.com/> |
| <https://materials.springer.com/> |
| [https://link.springer.com/search?facet-content-type=%ReferenceWork%22](https://link.springer.com/search?facet-content-type=%25ReferenceWork%22) |
| <http://zbmath.org/> |
| <http://npg.com/> |
|  | ООО "ПОЛПРЕД Справочники"[http://www.polpred.com](http://www.polpred.com/) | Соглашение № 2014 от 29.10.2016 г.О предоставлении доступа к БД СМИ | Ресурс бессрочный |
|  | ФГБУ РГБ[http://нэб.рф/](http://xn--90ax2c.xn--p1ai/) | Договор № 101/НЭБ/0486 от 16.07.2015 г.О предоставлении доступа к «Национальной электронной библиотеке» | Ресурс бессрочный |
|  | НП НЭИКОН<http://www.neicon.ru/> | Соглашение № ДС-884-2013 от 18.10.2013 г.О сотрудничестве в Консорциуме | Ресурс бессрочный |
|  | ООО «Национальная электронная библиотека» (НЭБ)<http://www.elibrary.ru/> | Лицензионное соглашение № 8076 от 20.02.2013 г.О предоставлении доступа к еLIBRARY.RU | Ресурс бессрочный |