

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Иркутский государственный университет путей сообщения»  
(ФГБОУ ВО ИрГУПС)

РАССМОТРЕН

На заседании Ученого совета

от «27» марта 2023 г.

протокол № 7

УТВЕРЖДЕНО

приказом ректора

от «31» марта 2023 г.

№ 66

О Т Ч Е Т

по Комплексному плану развития высшего образования Иркутского  
государственного университета путей сообщения за 2022 год

Иркутск, 2023

## I Введение

Комплексный план развития высшего образования Иркутского государственного университета путей сообщения и его филиалов на 2022-2024 гг сформирован на основании решения Ученого совета ИрГУПС от 25.03.2022 г., протокол № 7. Основу Комплексного плана высшего образования ИрГУПС на 2022-2024 годы составила Программа развития Университета до 2024 года, согласованная Руководителем Федерального агентства железнодорожного транспорта 21.04.2018 года и принятая Ученым советом ИрГУПС 30.11.2018 года. Настоящий отчет посвящен результатам выполнения Комплексного плана высшего образования головного вуза ИрГУПС в 2022 году

Приоритетные направления развития Российской Федерации в области образования и науки определены в Указах Президента Российской Федерации от 01.12.2016 г. № 642 «О стратегии научно-технологического развития Российской Федерации» и от 07.05.2018 г. № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года».

Для Иркутского государственного университета путей сообщения наиболее значимыми из них являются:

- формирование эффективной системы выявления, поддержки, развития способностей талантливой молодежи, как в процессе обучения, так и в построении успешной карьеры в области науки, технологий и инноваций;
- модернизация профессионального образования, в том числе создание практико-ориентированных, гибких, адаптивных образовательных программ;
- формирование целостной системы подготовки и профессионального роста научных и научно-педагогических кадров;
- обеспечение подготовки высококвалифицированных кадров для цифровой экономики;
- проведение исследований и разработок, соответствующих мировому уровню, увеличение затрат на научные исследования и разработки за счёт всех источников;
- формирование системы непрерывного обновления работающими гражданами своих профессиональных знаний и приобретение ими новых профессиональных навыков, включая овладение компетенциями в области цифровой экономики;
- обновление приборной базы и оборудования для образования и науки;
- укрепление российской гражданской идентичности на основе духовно-нравственных и культурных ценностей народов Российской Федерации, поддержка добровольческих (волонтерских) движений;
- поддержка студенческого самоуправления, позитивных социальных молодежных инициатив и движений.

Стратегической целью Комплексного плана развития высшего образования ИрГУПС на 2022-2024 годы является становление межрегионального отраслевого университетского комплекса «Иркутский государственный университет путей сообщения» как крупнейшего научно-образовательного и культурного центра в Российской Федерации, осуществляющего подготовку специалистов качественно нового уровня и имеющего высокие результаты в научно-исследовательской и инновационной деятельности.

Достижение поставленной цели определяется решением следующих основных задач:

- формирование положительного имиджа Университета и привлечение талантливой молодежи для обучения и работы в Университете;

– повышение качества образовательной деятельности на основе компетентного подхода и профессиональных стандартов к содержанию основных профессиональных образовательных программ, фундаментальности и практической направленности обучения, усиления роли самостоятельной работы студентов, интеграции учебного процесса и научной деятельности;

– повышение эффективности учебно-методической и научно-методической работы за счет: внедрения современных образовательных технологий; совершенствования методики преподавания; роста педагогического мастерства преподавателей;

– организация и проведение фундаментальных и прикладных научных исследований, опытно-конструкторских и экспертно-аналитических работ, в том числе по проблемам железнодорожного транспорта;

– повышение эффективности научных исследований за счёт активной инновационной деятельности;

– совершенствование системы подготовки научно-педагогических кадров высшей квалификации и системы повышения квалификации преподавательского состава; обновление кадрового состава;

– развитие системы дополнительного профессионального образования за счёт разработки и реализации программ переподготовки и повышения квалификации специалистов различных отраслей экономики, в том числе работников железнодорожного транспорта, особенно по базовым компетенциям цифровой экономики;

– воспитание у обучающихся чувства патриотизма, любви и уважения к национальным традициям и духовному наследию России, сохранению и преумножению нравственных и культурных ценностей народов Российской Федерации;

– поддержка студенческого спорта и здорового образа жизни;

– развитие международного сотрудничества в области образования и науки;

– формирование современной материально-технической и информационной базы для развития образовательного процесса, научных исследований и иных видов деятельности;

– совершенствование системы социально-экономической поддержки работников и обучающихся.

Для реализации поставленной стратегической цели и решения основных задач Комплексного плана развития высшего образования Иркутского государственного университета путей сообщения на 2022-2024 годы разработаны следующие проекты:

Проект № 1 «Развитие кадрового потенциала»;

Проект № 2 «Привлечение талантливой молодежи и профориентационная работа»;

Проект № 3 «Модернизация образовательной деятельности»;

Проект № 4 «Научно-исследовательская деятельность»;

Проект № 5 «Научно-исследовательская работа обучающихся»;

Проект № 6 «Развитие международной деятельности»;

Проект № 7 «Молодежная политика и воспитательная работа»;

Проект № 8 «Дополнительное образование»;

Проект № 9 «Современная цифровая образовательная и научная среда»;

Проект № 10 «Финансово-экономическая деятельность и развитие материально-технической базы»

Проект № 11 «Продвижение бренда транспортного образования»

ПАСПОРТ  
проекта № 1 «Развитие кадрового потенциала»

Основные положения

Сроки начала и окончания проекта	01.01.2022 г. - 31.12.2024 г.
Куратор проекта	Трофимов Юрий Анатольевич, к.т.н., доцент, ректор ФГБОУ ВО ИрГУПС
Руководители проекта	Динец Дарья Александровна, к.э.н., доцент, проректор по учебной работе ФГБОУ ВО ИрГУПС
Участники проекта	Деканы факультетов, заведующие кафедрами, руководители структурных подразделений ФГБОУ ВО ИрГУПС

Содержание проекта

Цель проекта	Повышение эффективности и качества работы профессорско-преподавательского состава.
--------------	--

Задачи проекта	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Формирование высококвалифицированного коллектива преподавателей, имеющих ученую степень и/или ученое звание, способных на высоком уровне обеспечить реализацию основных профессиональных образовательных программ на основе компетентного подхода федеральных государственных образовательных стандартов и требований профессиональных стандартов, независимой оценки качества реализации образовательных программ, применение современных цифровых педагогических инструментов и методик.</li><li>2. Привлечение для работы на кафедрах и в лабораториях молодых преподавателей и - кандидатов наук за счет грантовой или целевой поддержки талантливой молодежи.</li><li>3. Модернизация и повышение эффективности системы подготовки научно-педагогических кадров через институты целевой аспирантуры и докторантуры, обеспечивающих плановое обновление профессорско-преподавательского состава.</li><li>4. Организация и проведение мероприятий по обеспечению необходимых условий для открытия и работы сети диссертационных советов, в том числе с вузами-партнерами.</li><li>5. Совершенствование педагогического и профессионального мастерства профессорско-преподавательского состава, расширение научных знаний и практических навыков работников Университета за счет стажировок на предприятиях, в ведущих университетах и научных институтах, а также путем повышения квалификации и профессиональной переподготовки в институтах дополнительного образования.</li><li>6. Совершенствование системы морального и материального стимулирования труда работников Университета за счет актуализации показателей «эффективного контракта».</li><li>7. Создание условий для развития творческих способностей преподавателей, сотрудников, обучающихся и аспирантов за счет социально-психологической и экономической поддержки каждого члена коллектива.</li></ol>
----------------	---

	<p>8. Разработка и реализация программ повышения квалификации преподавателей Университета, направленных на изучение иностранных языков и формирование базовых компетенций цифровой экономики.</p> <p>9. Создание эффективной системы формирования кадрового резерва, включая наставничество и дополнительное обучение.</p> <p>10. Реализация программ развития профессиональных навыков профессорско-преподавательского состава на основе индивидуальных образовательных траекторий и компетентностного профиля преподавателя.</p>
--	--

План достижения показателей проекта

Показатель	Базовый 2021	2022	
		план	факт
Доля преподавателей, имеющих ученую степень в общем числе профессорско-преподавательского состава (%) всего, в т.ч.:	76,6	74,0	77,85
– доктора наук	13,17	15,0	13,92
– кандидата наук	63,51	59,0	63,92
Доля преподавателей, имеющих ученое звание в общем числе профессорско-преподавательского состава (%) всего, в т.ч.:	60,14	59,0	61,43
– профессора	9,46	13,0	10,36
– доцента	50,68	46,0	51,07
Средний возраст профессорско-преподавательского состава (лет)	51,18	47	51,66
Доля преподавателей моложе 35 лет в общем числе профессорско-преподавательского состава (%)	14,19	22,0	13,21
Доля преподавателей, владеющих иностранным языком и имеющих возможность преподавать на иностранном языке в общем числе профессорско-преподавательского состава (%)	29	26	17,9
Число докторантов (чел.)	0	1	0
Число аспирантов (чел.)	92	90	85
Количество защищенных диссертаций преподавателями и сотрудниками Университета на соискание ученой степени (шт.):	1	8	4
– доктора наук	0	2	0
– кандидата наук	1	6	4
Доля научно-педагогических работников, прошедших повышение квалификации в общем числе НПП, в т.ч. в форме стажировок (%)	67	38	58,95
Доля научно-педагогических работников, прошедших профессиональную переподготовку в общем числе НПП (%)	1	13	5,67
Число ведущих профессоров университетов Российской Федерации и известных ученых РАН, привлеченных в Университет для чтения лекций, проведения семинаров и мастер-классов для студентов и аспирантов, в том числе в рамках сетевых договоров (чел.)	0	3	3
Доля профессорско-преподавательского состава Университета, прошедшего повышение квалификации, направленное на освоение базовых компетенций цифровой экономики, в общем числе ППС (%)	23	60	10,93

## Результаты проекта

- В 2020 году увеличилась доля преподавателей, имеющих ученую степень: в 2019г. – 75,63%, в 2020г. – 78,15%, в 2021 – 76,0%;
- доля кандидатов наук составляла в 2019 г. – 60,71%, в 2020 г. – 62,76%, в 2021 – 62,5%;
- доля докторов наук составляла в 2019 г. – 15,2%, в 2020 г. – 14,44% в 2021 – 13,5%;
- Увеличилась доля преподавателей, имеющих ученое звание: в 2019г. – 55,81%, в 2020г. – 56,85%, в 2021 – 57,44%;
- Уменьшилась доля преподавателей, имеющих ученое звание профессора: в 2019 г. – 12,6%, в 2020 г. – 10,7%, 2021 – 9,8%.
- средний возраст профессорско-преподавательского состава в 2019 г. составил 50,1 лет, а в 2020 г. – 51,4 лет, в 2021 – 51,3 лет;
- доля преподавателей моложе 35 лет в 2019 г. составила 19,6%, в 2020 г. - 15,9%, в 2021- 17,2%;
- доля преподавателей, владеющих иностранными языками, в 2019 году составила 17,4%, в 2020 – 16,6%, в 2021 – 16,1%.
- Кандидатские диссертации защитили в 2019 г. – 4 человека, в 2020 г. – 5 человек, в 2021 – 4 человека.
- Перевыполнили план повышения квалификации профессорско-преподавательского состава. Доля преподавателей, прошедших различные формы повышения квалификации составила 80% при плане 45%.
- Доля преподавателей, прошедших профессиональную переподготовку составила 1,5% при плане 15%.
- Состояние кадрового потенциала профессорско-преподавательского состава в 2019г., 2020г. и 2021г. отражено в таблице 1.

Таблица 1.

Кадровый потенциал профессорско-преподавательского состава

Год	Всего работников (чел.)	ППС (чел.)				
		всего	С ученой степенью д. н.	С ученой степенью к.н.	С ученым званием профессор.	С ученым званием доцент
2019	840	321	47	192	35	139
2020	778	311	42	196	31	148
2021	739	292	39	188	28	133
2022	717	280	39	179	29	143

## ПАСПОРТ

проекта № 2 «Привлечение талантливой молодежи и профориентационная работа»

### Основные положения

Сроки начала и окончания проекта	01.01.2022 г. - 31.12.2024 г.
Куратор проекта	Трофимов Юрий Анатольевич, к.т.н., доцент, ректор ФГБОУ ВО ИрГУПС
Руководитель проекта	Олинович Наталья Александровна, к.э.н., директор Института дополнительного образования ФГБОУ ВО ИрГУПС
Участники проекта	Деканы факультетов, заведующие кафедрами, руководители структурных подразделений ФГБОУ ВО ИрГУПС

## Содержание проекта

Цель проекта	Формирование профессионального самоопределения обучающихся и привлечение талантливой молодежи для обучения в Университете
Задачи проекта	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Совершенствование взаимодействия с образовательными организациями среднего общего и профессионального образования по привлечению талантливой молодежи для обучения в Университете.</li> <li>2. Организация и развитие профильных классов в средних общеобразовательных организациях Забайкальского края, Республики Бурятия и Иркутской области.</li> <li>3. Проведение рекламной кампании и осуществление имиджевых проектов по привлечению выпускников школ для поступления в Университет.</li> <li>4. Проведение олимпиад, конкурсов, конференций, выставок для школьников на базе Университета, привлечение их к участию в спортивных соревнованиях и культурно-массовых мероприятиях студентов, к волонтерскому движению.</li> <li>5. Создание и обновление единого банка данных потенциальных абитуриентов, выпускников школ и организаций среднего профессионального образования</li> </ol>

### План достижения показателей проекта

Показатель	Базовый 2021	2022	
		план	факт
Количество общеобразовательных организаций, с которыми заключено соглашение о сотрудничестве	4	7	16
Количество профильных классов	28	29	16
Число обучающихся в профильных классах, (чел.)	560	580	480
Количество компетенций WorldSkills, (шт.) в том числе:	4	5	5
для студентов, обучающихся по образовательным программам среднего профессионального образования	2	3	2
для школьников	3	4	3
Число участников чемпионатов профессионального мастерства WorldSkills (чел.), в том числе:	35	45	31
студенты, обучающиеся по образовательным программам среднего профессионального образования	11	16	11
школьники	24	29	20
Мероприятия, проводимые для выявления и привлечения талантливой молодежи:	12	13	14
- олимпиады, конференции, конкурсы (университетских/региональных/всероссийских/международных) (шт.)	10	11	12
- летние (зимние) школы (университетских/региональных/всероссийских/международных) (шт.)	2	2	2
Число участников мероприятий, проводимых для выявления и привлечения талантливой молодежи:	600	700	589
- олимпиад, конференций, конкурсов (университетских/региональных/всероссийских/международных), (чел.)	450	500	389
- летних (зимних) школ (университетских/региональных/всероссийских/международных), (чел.)	150	200	200

Средний балл ЕГЭ студентов, поступивших на первый курс по очной форме обучения (балл)	56,1		55
Число победителей и призеров олимпиад, конкурсов международного, всероссийского и регионального уровня поступивших на первый курс (чел.)	39	42	-
Количество имиджевых мероприятий (шт.)	10	11	38

#### Результаты проекта

1. Профориентационная работа ведется через создание профильных классов и профориентационных пунктов в городах Забайкальского края, Республики Бурятия и Иркутской области.

2. Увеличилось число мероприятий по улучшению имиджа Университета, в том числе выездных профориентационных мероприятий на базе средних образовательных учреждений в Иркутском районе и Иркутской области.

Университет принял участие в работе Форума «Детство Сибири», карьерного молодежного форума, большой школьный фестиваль «Взгляд в будущее», школа «BEST», в организации и проведении III Межрегионального Чемпионата 2022 Baby skills, в конкурсе «Большие вызовы» на базе Университета проведен форум «Педагоги России». Преподаватели Университета участвовали в профильных сменах образовательного центра «Персей». Проведено более 100 ознакомительных профориентационных экскурсий по Университету. Проведены радио -презентации Университета.

3. Активно использовались средства массовой информации, и интернет-ресурсы для популяризации образовательных программ Университета, информирования о перспективах трудоустройства, о возможности творческой самореализации и карьерного роста после окончания Университета.

#### ПАСПОРТ

проекта № 3 «Модернизация образовательной деятельности»

#### Основные положения

Сроки начала и окончания проекта	01.01.2022 г. - 31.12.2024 г.
Куратор проекта	Трофимов Юрий Анатольевич, к.т.н., доцент, ректор ФГБОУ ВО ИрГУПС
Руководитель проекта	Динец Дарья Александровна, к.э.н., доцент, проректор по учебной работе ФГБОУ ВО ИрГУПС
Участники проекта	Деканы факультетов, заведующие кафедрами, руководители структурных подразделений ФГБОУ ВО ИрГУПС

#### Содержание проекта

Цель проекта	Удовлетворение потребностей железнодорожной отрасли и экономики Восточной Сибири и Забайкалья в качественном профессиональном образовании.
--------------	--

Задачи проекта	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Формирование и развитие опережающей системы подготовки специалистов, обладающих необходимыми профессиональными компетенциями, навыками проектной и коллективной работы, способных творчески решать сложные инженерные и научно-технические задачи, в том числе в области железнодорожного транспорта.</li> <li>2. Совершенствование содержания образовательной деятельности на основе</li> </ol>
----------------	--

	<p>развития фундаментальности и практической направленности образовательных программ, разработки и реализации профессиональных образовательных программ нового поколения; усиление роли самостоятельной работы студентов и слушателей; интеграции учебного процесса, научной деятельности и производства.</p> <p>3. Развитие форм и методов образовательной деятельности на основе реализации принципа непрерывности и доступности образования за счет возможности продолжения образования на любом уровне в рамках университетского комплекса.</p> <p>4. Внедрение в учебный процесс современных методов обучения, использование информационных технологий, развитие системы дистанционного образования, совершенствование учебно-методического обеспечения, расширение доступа к электронным библиотечным ресурсам.</p> <p>5. Актуализация основных профессиональных образовательных программ с учётом требований профессиональных стандартов и базовых компетенций цифровой экономики.</p> <p>6. Совершенствование системы управления образовательной деятельностью путем создания единого информационного пространства университетского комплекса ИрГУПС.</p> <p>7. Развитие материально-технической базы учебного процесса и научных исследований, соответствующей современному уровню и обеспечивающей подготовку специалистов на современной технической, технологической, информационной основе.</p> <p>8. Развитие и совершенствование системы обеспечения качества образовательных услуг, в том числе на основе постоянного повышения профессионального уровня профессорско-преподавательского состава Университета.</p> <p>9. Внедрение системы мониторинга трудоустройства выпускников Университета, учитывающей удовлетворенность работодателей качеством подготовки выпускников.</p>
--	--

#### План достижения показателей проекта

Показатель	Базовый 2021	2022	
		план	факт
Доля актуализированных в соответствии с ФГОС ВО 3++ основных профессиональных образовательных программ в части формирования у выпускников цифровых компетенций в общем количестве ОПОП (%)	63,1	70	95
Количество образовательных программ (уровень бакалавриата) (шт.)	20	20	19
Количество образовательных программ (уровень специалитета) (шт.)	16	13	16
Количество образовательных программ (уровень магистратуры) (шт.)	13	14	14
Количество образовательных программ (подготовка научно-педагогических кадров в аспирантуре) (шт.)	9	16	23
Доля численности обучающихся по программам магистратуры, в общей численности обучающихся по образовательным программам бакалавриата, специалитета и магистратуры очной формы обучения (%)	4,2	5,0	4,92
Доля обучающихся, выполнивших задания	50	65	51

диагностической работы, сформированной из фонда оценочных средств (среднее арифметическое по каждой образовательной программе) (%)			
Доля обучающихся, успешно завершивших обучение по образовательным программам высшего образования от общей численности обучающихся, поступивших на обучение на эти программы (среднее арифметическое по каждой образовательной программе) (%)	60	65	64,1
Доля обучающихся по очной и заочной форме обучения по договорам о целевом обучении от общей численности обучающихся по очной и заочной формам обучения (%)	23,7	30	22,6
Число призеров конкурсов грантов дипломных проектов РОСЖЕЛДОРа (чел.)	4	7	5
Доля выпускников, трудоустроившихся в течение года после окончания Университета, в общем числе выпускников (%)	83	90	88,8
Доля учебных дисциплин, обеспеченных онлайн курсами к общему числу дисциплин (%)	25,8	26	21,05
Доля курсовых и выпускных квалификационных работ, выполняемых с использованием 3D-проектирования и инженерных программных комплексов (NASTRAN, ADAMS, Matlab, Mathcad, VIM и др.) в общем количестве курсовых и выпускных квалификационных работ (%):			
– курсовых работ	37,3	40,0	21
– выпускных квалификационных работ	42,3	45,0	35,8
Количество изданных учебников, учебных пособий, не менее (шт.)	10	15	15
Количество изданных учебно-методических пособий, лабораторных практикумов и других методических материалов, обеспечивающих учебно-методическую базу специальности (направления подготовки) (шт.)	58	70	33
Количество лекций, семинаров и лабораторных работ, разработанных на базе результатов научных исследований кафедр, не менее (шт.)	49	60	184
Количество базовых кафедр, открытых на предприятиях (шт.)	1	2	0
Количество организованных и проведенных на базе Университета научно-методических конференций, семинаров, круглых столов по вопросам образования (шт.)	2	2	1
Количество докладов на научно-методических конференциях, семинарах, круглых столах, по вопросам образования (шт.)	60	35	60
Количество выполняемых научно-методических работ по теме профессионального образования, имеющих номер государственной регистрации/ количество штатных преподавателей и сотрудников, участвующих в научно-методических работах по теме профессионального образования, имеющих номер государственной регистрации (шт.)	1/15	2/20	2/11

Объем средств за обучение по договорам с физическими и юридическими лицами (млн руб.)	244,0	270,0	164,74
---	-------	-------	--------

#### Результаты проекта

- В 2021 году образовательная деятельность в ИрГУПС осуществлялась по 20 программам бакалавриата, 14 программам специалитета, 16 программам магистратуры и 15 программам аспирантуры. Для сравнения в 2018 году было 18 программ бакалавриата, 13 программ специалитета, 9 программ магистратуры и 9 программ аспирантуры.

- Доля обучающихся по программам магистратуры составила 7,2% в 2019 году до 3,2% в 2020 году, 4,2% - в 2021 году.

- Контингент студентов по очной и заочной формам обучения в 2019, 2020 и 2021 годах приведен в таблицах 3 - 8. Количество студентов по сравнению с 2019 годом уменьшилось по очной форме на 588 человек, из них на 293 обучающихся по договорам с физическими (юридическими) лицами; по заочной форме количество студентов, обучающихся за счет федерального бюджета, по сравнению с 2019 годом уменьшилось на 264 человека, обучающихся по договорам с физическими (юридическими) лицами – на 322 человека.

Таблица 3.

#### Контингент обучающихся по программам бакалавриата (очная форма)

год	всего	за счет бюджета	За счет договоров	По целевой подготовке
2019	1762	1146	616	44
2020	1606	1073	533	39
2021	1494	1039	455	31
2022	1370	996	374	25

Таблица 4.

#### Контингент обучающихся по программам специалитета (очная форма)

год	всего	за счет бюджета	За счет договоров	По целевой подготовке
2019	2444	1971	473	986
2020	2375	1955	420	950
2021	2229	1855	374	873
2022	2313	1882	431	847

Таблица 5.

#### Контингент обучающихся по программам магистратуры (очная форма)

год	всего	за счет бюджета	За счет договоров	По целевой подготовке
2019	246	205	41	0
2020	224	210	14	0
2021	141	133	8	0
2022	157	157	0	0

Таблица 6.

#### Контингент обучающихся по программам бакалавриата (заочная форма)

год	всего	за счет бюджета	За счет договоров	По целевой подготовке
2019	425	32	393	0
2020	405	34	369	0
2021	300	54	246	0
2022	230	57	173	0

Таблица 7.

## Контингент обучающихся по программам специалитета (заочная форма)

Год	всего	за счет бюджета	За счет договоров	По целевой подготовке
2019	1665	658	1007	425
2020	1560	663	897	417
2021	1433	694	739	434
2022	1506	734	772	447

Таблица 8.

## Контингент (всего)

год	очно	заочно	всего
2019	4452	2090	6542
2020	4205	1965	6170
2021	3864	1733	5597
2022	3840	1821	5661

-

В 2022 году модернизировано 95% ОПОП при плане 70%. Несколько упала доля студентов, обучающихся по целевому направлению (22,6% при плане 30%). Увеличилось число призеров конкурса дипломных проектов Росжелдора ( 5 – в 2021, 4 – в 2021 году). Доля трудоустроенных выпускников в течении года составила 88,8%. Научно-исследовательская работа в области педагогики высшей школы проводилась по двум темам, в которой участвовали 11 преподавателей. Не выполнены показатели применения в курсовых и дипломных работах с использованием 3D- проектирования и других инженерных программных комплексов (В курсовых проектах в 2022 году – 21%, в 2021 году – 37,3%; в дипломных проектах в 2022 году – 35,8%, в 2021 году – 42,3%). Учебных пособий в 2022 году издано 15 при плане 15 (в 2021 году было издано 10 учебных пособий) А вот количество других учебно-методических пособий было издано в 2022 году 33 наименования при плане -70. В 2021 году было издано 58 учебно-методических пособий.

## ПАСПОРТ

## проекта № 4 «Научно-исследовательская деятельность»

## Основные положения

Сроки начала и окончания проекта	01.09.2022 г. - 31.12.2024 г.
Куратор проекта	Трофимов Юрий Анатольевич, к.т.н., доцент, ректор ФГБОУ ВО ИрГУПС
Руководители проекта	Димов Алексей Владимирович, к.т.н., доцент, проректор по научной работе ФГБОУ ВО ИрГУПС
Участники проекта	Директора институтов-филиалов университета, деканы факультетов, заведующие кафедрами, руководители структурных подразделений ФГБОУ ВО ИрГУПС

## Содержание проекта

Цель проекта	Совершенствование научно-исследовательской деятельности Университета как основы его устойчивого развития.
--------------	---

Задачи проекта	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Организация и проведение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и проектно-аналитических работ, в том числе в рамках плана научно-технического развития ОАО «РЖД».</li> <li>2. Активное участие преподавателей и сотрудников в международных, всероссийских и региональных конкурсах грантов и научно-технических программ и проектов в различных отраслях знаний.</li> <li>3. Увеличение объема финансирования, получаемого Университетом, на проведение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и проектно-аналитических работ.</li> <li>4. Создание и развитие инновационной структуры для внедрения результатов научно-технической деятельности в том числе молодежных бизнес-инкубаторов и мелких предприятий.</li> <li>5. Развитие материально-технической базы научных исследований на кафедрах и в центрах коллективного пользования.</li> <li>6. Содействие публикационной активности и изобретательской деятельности профессорско-преподавательского состава и сотрудников Университета.</li> <li>7. Обучение преподавателей, сотрудников и аспирантов работе с современными программными комплексами NASTRAN, ADAMS и других для выполнения научных исследований и использования в учебном процессе.</li> <li>8. Активное участие преподавателей и сотрудников в научно-технических конференциях, семинарах и круглых столах.</li> </ol>
----------------	--

### План достижения показателей проекта

Показатель	2020	2021	2022 год	
			План	Факт УНИР
Количество штатных сотрудников, участвовавших в НИР, НИОКР и проектно-аналитических работах, не менее (чел.)	<b>215</b>	246	260	<b>137</b>
Количество выполнявшихся тем НИР, НИОКР и проектно-аналитических работ, в т.ч. (шт.):	<b>30</b>	19	25	<b>65</b>
- количество выполнявшихся тем НИР, НИОКР и проектно-аналитических работ, зарегистрированных в текущем году	<b>7</b>	14	16	<b>7 (всего - 33)</b>
- количество выполнявшихся тем НИР, НИОКР и проектно-аналитических работ на хоздоговорной основе	<b>6</b>	5	9	<b>32</b>
Объем научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в расчете на одного НПП, не менее (тыс. руб.)	<b>332,6</b>	95,0	95,5	<b>425,0</b> (120283412,55 руб.:283НПП)
Количество изданных сборников научных трудов, в т.ч. электронных (шт.)	<b>2</b>	14	14	<b>2</b>
Количество изданных выпусков журналов, в т.ч. электронных (шт.)	<b>14</b>	14	15	<b>17</b>
Количество изданных монографий (шт.)	<b>17</b>	16	16	<b>13</b>
Количество опубликованных научных статей, не менее,	<b>1058</b>	2525	551	<b>1244</b>

В т.ч. (шт.):					
- в научной периодике, входящей в перечень изданий ВАК Министерство науки и высшего образования РФ	Общее количество, шт.	<b>201</b>	320	325	<b>288</b>
	В расчете на 100 НПР, шт.		69	70	<b>101</b> (288 статьи на 283 НПР)
- в научной периодике, индексируемой в системе цитирования Web of Science	Общее количество, шт.	<b>44</b>	25	26	<b>21</b>
	В расчете на 100 НПР, шт.		5,4	5,6	<b>7,4</b> (21 статьи на 283 НПР)
- в научной периодике, индексируемой в системе цитирования Scopus	Общее количество, шт.	<b>152</b>	50	200	<b>76</b>
	В расчете на 100 НПР, шт.		10	43	<b>26</b> (76 статей на 283 НПР)
Количество цитирований публикаций в индексируемых системах цитирования, изданных за 5 лет, предшествующих отчетному году, не менее, в т.ч. (шт.):*		<b>2525</b>	4043	3551	<b>8645</b>
- в индексируемой системе цитирования Web of Science		<b>42</b>	1,5	3	<b>25</b>
- в индексируемой системе цитирования Scopus		<b>251</b>	1,5	3	<b>71</b>
- в индексируемой системе цитирования РИНЦ		<b>143</b>	2000	<b>2500</b>	<b>8549</b>
Количество организованных и проведенных на базе ИрГУПС конференций, семинаров, круглых столов по приоритетным направлениям науки и техники, в т.ч. (шт.)		<b>14</b>	26	26	<b>21</b> (конф. 11+7 в рамках НИМ +3 семинара)
- международных		<b>1</b>	3	<b>3</b>	<b>1</b>
- всероссийских		<b>4</b>	5	5	<b>6</b>
- региональных		<b>4</b>	5	5	<b>5</b>
- регионально-отраслевого университетского комплекса ИрГУПС		<b>2</b>	6	6	<b>2</b>
Количество полученных патентов и свидетельств, в т.ч. (шт.):		<b>64</b>	47	48	<b>86</b>
- патентов на изобретения		<b>44</b>	21	22	<b>18</b>
- свидетельств о регистрации программ для ЭВМ, баз данных		<b>15</b>	21	21	<b>67</b>
- патентов на полезные модели		<b>5</b>	5	5	<b>1</b>
Численность (чел.):					
- аспирантов		<b>105</b>	92	90	<b>85</b>
- докторантов		<b>1</b>	0	1	<b>0</b>
Количество защищенных диссертационных работ (шт.)		<b>7</b>	4	8	<b>5</b>
- кандидатских		<b>5</b>	4	6	<b>4</b>
- докторских		<b>2</b>	0	2	<b>1</b> (Коновалова-ЗабИЖТ, консультант Рущ Е.А.)

## Результаты проекта

1. По ряду показателей научно-исследовательской деятельности, в сравнении с предыдущим годом, наблюдается рост, за исключением некоторых позиций:
  - 1.1 Количество выполненных тем НИР, НИОКР и проектно-аналитических работ выросло за счет хоздоговоров, в то время, как количество зарегистрированных инициативных работ в 2022 году снизилось.
  - 1.2 Объем научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в расчете на одного НПП увеличился при уменьшении суммы средств внебюджетных источников за счет сокращения (уменьшения) количества штатных сотрудников.
  - 1.3 В ИрГУПС 19 кафедр, из них 4 принимали участие в реализации хоздоговорных и научно-технических работ в 2022 году.
  - 1.4 Университет продолжает активно инвестировать в фундаментальную науку. Выросло общее количество опубликованных научных статей, в то время как снизилось количество публикаций в научной периодике, индексируемой в системах цитирования Web of Science и Scopus. Более чем в два раза увеличилось количество цитирований в индексируемой системе РИНЦ.
  - 1.5 Увеличилось число зарегистрированных программ для ЭВМ и баз данных в два раза по сравнению с прошлым годом, но при этом значительно снизилось количество патентов на изобретения и полезные модели. Нет коммерциализации.
  - 1.6 Сократилась численность аспирантов.
  - 1.7 Реализовывается программа развития научных журналов университета, включающая в себя: повышение импакт-фактора, обеспечение международного стандарта качества работы редколлегий.
  - 1.8 Реализованы мероприятия популяризации научных достижений учёных университета, в том числе за счёт организации на базе университета научных конференций, семинаров.
  - 1.9 В университете проведено 11 конференций (1-международная, 3-всероссийских, 4-региональных, 1- внутривузовская, 2- отраслевые), в том числе 1 симпозиум. В рамках конференции «Наука и молодежь» прошло 7 конференций студентов и молодых ученых, том числе 1-региональная, 3- всероссийских, и 3- внутривузовских. Проведено 3 семинара: методический, научный и научно-методический.
  - 1.10 В сентябре 2022 года в рамках реализации решений протокола заседания коллегии Федерального агентства железнодорожного транспорта прошла значимая для университета конференция «Вопросы обеспечения транспортной безопасности объектов железнодорожного транспорта».

## ПАСПОРТ

проекта № 5 «Научно-исследовательская работа обучающихся»

### Основные положения

Сроки начала и окончания проекта	01.01.2022 г. - 31.12.2024 г.
Куратор проекта	Трофимов Юрий Анатольевич, к.т.н., доцент, ректор ФГБОУ ВО ИрГУПС
Руководитель проекта	Димов Алексей Владимирович, к.т.н., доцент, проректор по научной работе ФГБОУ ВО ИрГУПС

Участники проекта	Директора институтов-филиалов университета, деканы факультетов, заведующие кафедрами, руководители структурных подразделений ФГБОУ ВО ИРГУПС
-------------------	--

#### Содержание проекта

Цель проекта	Создание системы научно-исследовательской работы обучающихся как основы развития творческих способностей будущих специалистов и повышения уровня их профессиональной подготовки.
--------------	--

Задачи проекта	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Выявление наиболее одаренных и талантливых обучающихся и привлечение их к выполнению научно-исследовательских работ.</li> <li>2. Организация на кафедрах и в лабораториях научно-исследовательской работы обучающихся в форме конструкторских и технологических бюро, кружков, научных семинаров, творческих конкурсов.</li> <li>3. Привлечение обучающихся в качестве исполнителей научно-исследовательских работ в рамках госбюджетной и хоздоговорной тематики.</li> <li>4. Оказание помощи в реализации молодежных проектов и в инициативном поиске обучающихся в научной области.</li> <li>5. Поощрение обучающихся за результаты в научно-исследовательской работе, за участие в работе научных конференций, за публикации научных статей, за изобретательскую деятельность, за призовые места в творческих конкурсах.</li> <li>6. Освещение научных достижений обучающихся Университета в средствах массовой информации и в интернете.</li> </ol>
----------------	--

#### План достижения показателей проекта

Показатель	2020	2021	2022 год	
			План	Факт УНИР
Число обучающихся, участвовавших в научной работе, не менее (чел.)	<b>1292</b>	1500	1580	<b>1231</b>
Количество студенческих конструкторских бюро, научных студенческих кружков, постоянно действующих семинаров, зарегистрированных в отделе НИРС (шт.)	<b>13</b>	21	21	<b>14</b>
Число обучающихся, участвовавших в госбюджетных и хоздоговорных научно-исследовательских работах (чел.)	<b>21</b>	50	50	<b>8</b>
Количество дипломных проектов (работ) с элементами НИР, не менее (шт.)	<b>324</b>	430	465	<b>470</b>
Количество докладов, сделанных на научных конференциях, авторами или соавторами которых являлись обучающиеся, не менее (шт.)	<b>344</b>	364	420	<b>386</b>
Количество научных публикаций, авторами или соавторами которых являлись обучающиеся, не менее (шт.)	<b>307</b>	400	405	<b>261</b>
Количество полученных совместно с обучающимися	<b>18</b>	20	20	<b>9</b>

патентов и свидетельств, в т.ч. (шт.):				
- патентов на изобретения	<b>10</b>	7	7	<b>5</b>
- патентов на полезные модели	<b>2</b>	1	1	-
- свидетельств о регистрации программ для ЭВМ, баз данных	<b>6</b>	12	12	<b>4</b>
Количество организованных и проведенных на базе ИрГУПС студенческих олимпиад, конкурсов, конференций (шт.)	<b>24</b>	61	71	<b>66</b>
- международных	<b>0</b>	3	5	<b>6</b>
- всероссийских, в т.ч. с международным участием	<b>3</b>	12	20	<b>17</b>
- региональных, областных, отраслевых	<b>22</b>	43	46	<b>32</b>
Количество студенческих олимпиад, конкурсов, конференций, в работе которых приняли участие обучающиеся ИрГУПС, в т.ч. (шт.):	<b>57</b>	126	130	<b>112</b>
- международных	<b>22</b>	20	25	<b>18</b>
- всероссийских, в т.ч. с международным участием	<b>28</b>	42	43	<b>48</b>
- региональных, областных, отраслевых	<b>7</b>	64	62	<b>46</b>
Число обучающихся, принявших участие в студенческих олимпиадах, конкурсах, конференциях не менее, в т.ч. (чел.):	<b>1574</b>	1341	1950	<b>1368</b>
- международных	<b>77</b>	31	160	<b>110</b>
- всероссийских, в т.ч. с международным участием	<b>575</b>	458	480	<b>413</b>
- региональных, областных, отраслевых	<b>922</b>	816	1330	<b>850</b>
Количество обучающихся, направленных на стажировки в ведущие научные центры РФ или за рубеж	<b>0</b>	0	1	<b>0</b>

#### Результаты проекта

1. В 2022 году не удалось достичь планируемых результатов.
2. Одной из основных причин следует обозначить расхождение в реальных показателях и в отчетных.
3. Очень низкая доля участия студентов в научных мероприятиях проводимых сторонними организациями.
4. Сокращается количество и качество проведения олимпиад в Университете.
5. Проведен ряд мероприятий направленных на создание проектных студенческих команд.
6. Ежегодно проводятся конференции для молодых учёных (обучающихся и аспирантов).
7. Ежегодно проводятся олимпиады и творческие конкурсы по различным дисциплинам, в том числе по компетенциям цифровой экономики.
8. Проводятся конкурсы на лучшую научно-исследовательскую работу обучающихся.
9. Проводится более десятка мероприятий, направленных на развитие технологических и предпринимательских компетенций обучающихся.
10. Необходимо отметить широкое использование элементов НИР при выполнении выпускных квалификационных работ, увеличение количества докладов и публикаций совместно со студентами.
11. Отмечаем недостаточную вовлеченность обучающихся в научную работу во время учебного процесса. Резерв развития данного направления деятельности видится в развитии проектной, стартап деятельности университета.

ПАСПОРТ  
проекта № 6 «Развитие международной деятельности»  
Основные положения

Сроки начала и окончания проекта	01.01.2022 г. - 31.12.2022 г. 4
Куратор проекта	Трофимов Юрий Анатольевич, к.т.н., доцент, ректор ФГБОУ ВО ИрГУПС
Руководитель проекта	Богатов Максим Юрьевич, к.пол.н., начальник управления международного сотрудничества ФГБОУ ВО ИрГУПС
Участники проекта	Деканы факультетов, заведующие кафедрами, руководители структурных подразделений ФГБОУ ВО ИрГУПС

Содержание проекта

Цель проекта	Интеграция в мировое образовательное и научное пространство.
--------------	--

Задачи проекта	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Расширение международных связей Университета путем заключения договоров о сотрудничестве с зарубежными образовательными, научными организациями и предприятиями в том числе.</li> <li>2. Увеличение экспорта образовательных услуг за счёт создания условий для обучения иностранных граждан по образовательным программам высшего образования, программам подготовки научно-педагогических кадров, дополнительным общеобразовательным и профессиональным программам.</li> <li>3. Развитие программ академического международного обмена преподавателями и студентами через совместные образовательные программы и проекты международной мобильности, включая программы включенного обучения.</li> <li>4. Участие преподавателей и сотрудников Университета в международных научно-практических форумах, выставках, проводимых за рубежом и на базе Университета; увеличение числа публикаций ученых Университета в зарубежных научных изданиях.</li> <li>5. Изучение и использование опыта зарубежных университетов в организации учебного процесса и научных исследований.</li> </ol>
----------------	---

План достижения показателей проекта

Показатель	Базовый 2021	2022	
		план	факт
<i>Увеличение экспорта образовательных услуг</i>			
Число слушателей подготовительного отделения из числа иностранных граждан (чел.)	36	50	29
Число обучавшихся в ИрГУПС иностранных граждан, в т.ч. (чел.):	243	324	241

– по программам высшего образования	227	176	235
– по программам дополнительного профессионального образования	16	140	6
– по программам подготовки научно-педагогических кадров	0	8	0
Число иностранных граждан, проходивших стажировки в ИрГУПС (чел.)	0	40	0
Количество договоров и партнерских соглашений на обучение иностранных граждан в ИрГУПС (шт.)	2	12	4
Количество образовательных программ, реализуемых на иностранном языке (шт.)	0	3	1
Количество совместных основных образовательных программ с зарубежными университетами с получением двойных дипломов (шт.)	2	2	2
Количество ОПОП, в которых курсы лекций и материалы для практических занятий и семинаров подготовлены на иностранных языках (шт.)	1	4	1
<i>Расширение академической мобильности обучающихся, преподавателей, ученых</i>			
Число иностранных преподавателей и ученых, приглашенных для реализации образовательных программ, проведения исследований	1	4	6
Число студентов, направленных по образовательным программам в зарубежные университеты, в т.ч. (чел.):	45	40	32
– на языковые стажировки	21	15	11
– по обменным программам	0	15	0
- по дополнительным профессиональным программам (онлайн курсы)	24	0	21
– по программам двойных дипломов	0	5	0
– PhD – послевузовское (аспирантура)	0	5	0
Число преподавателей и ученых университета, выезжавших в другие государства по соглашениям для преподавания и проведения исследований (чел.)	1	6	0
<i>Расширение международной аудитории, повышение уровня развития глобальных сетевых коммуникаций</i>			
Доля контента вузовского сайта на иностранных языках (%)	60,0	60,0	60,0
Количество групп об Университете в социальных сетях на иностранном языке (шт.)	1	2	1
Количество сайтов вузов-партнеров, на которых присутствует информация об Университете (шт.)	3	8	3
<i>Развитие сотрудничества с мировыми образовательными и научными центрами и фондами</i>			
Количество договоров о международном сотрудничестве (шт.)	23	48	15
Количество подготовленных предложений и поданных заявок на участие в международных грантах, проектах и программах (шт.)	2	5	2
Количество проведенных на базе ИрГУПС мероприятий с международным участием (конференции, симпозиумы, выставки, презентации) (шт.)	2	6	3
Количество докладов, сделанных на международных	157	183	138

конференциях, не менее (шт.)			
Количество опубликованных статей в международных журналах, сборниках трудов конференций и других изданиях, не менее (шт.)	108	70	115

## Результаты проекта

Анализируя итоги международной деятельности Университета по выполнению комплексного плана за 2022 год по основным показателям эффективности образовательных организаций, можно отметить следующее:

Число слушателей подготовительного отделения из числа иностранных граждан составило 29 человек, 17 слушателей, принятых за счёт квот Правительства Российской Федерации и 12 слушателей, принятых за счёт собственных средств филиала ИрГУПС в городе Улан-Батор (Монголия).

Из-за отзыва лицензии филиала ИрГУПС в городе Улан-Батор в августе 2022 года произошёл недобор иностранных слушателей на подготовительное отделение.

В 2022 году количество обучающихся в ИрГУПС по программам высшего образования иностранных граждан составляет 235 чел. из пяти стран ближнего и дальнего зарубежья. Удельный вес иностранных граждан к общему числу обучающихся в ИрГУПС студентов составляет - 4,1. В этом же году на базе ИрГУПС по дополнительным общеобразовательным общеразвивающим и профессиональным программам обучались 6 монгольских граждан.

В первой половине 2022 года активно в онлайн формате проводилась профориентационная работа в Монголии по привлечению на обучение в ИрГУПС монгольских школьников из девяти русскоязычных средних школ, расположенных вдоль железнодорожной магистрали. В профориентационную работу входили следующие мероприятия: знакомство будущих монгольских абитуриентов с железнодорожной отраслью, Университетом, специальностями и направлениями обучения, а также проведение мастер-классов лучшими преподавателями ИрГУПС по русскому языку. Более 180 школьников приняли участие в мастер-классах по русскому языку.

В соответствии с частью 4 статьи 105 Федерального Закона «Об образовании в Российской Федерации», в целях заключения образовательными организациями договоров по вопросам образования с иностранными организациями и гражданами в 2022 году получено 16 заключений на международные договора от Федерального агентства железнодорожного транспорта.

В сентябре 2022 года было подписано соглашение с Монголо-Российским акционерным обществом «Улан-Баторская железная дорога» (Монголия, г. Улан-Батор) о сотрудничестве в области образовательной, научно-технической и инновационной деятельности на 2022-2026 гг.

Институт дополнительного образования ИрГУПС совместно с Восточно-Китайским транспортным университетом (КНР, вуз-партнёр) в период с 20.09.2022 по 20.12.2022 провёл обучение на английском языке в онлайн формате по дополнительным профессиональным программам «Professional English», «Economics», «Statistics and Management» на безвозмездной основе 19 обучающихся и сотрудников ИрГУПС. Также по программам повышения квалификации «Transportation and Logistics Major», организованных Восточно-Китайским транспортным университетом, прошли обучение 2 обучающихся ИрГУПС и языковым курсам «Chines Bridge Online Programm» - 11 чел.

В 2022 году для работы на кафедры «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей», «Информационные системы и технологии», «Управление эксплуатационной работой», «Вагоны и вагонное хозяйство» в качестве преподавателей были привлечены 6 иностранных специалистов со степенью кандидата науки и PhD из АО «Улан-Баторская железная дорога».

Для популяризации российского образования и ИрГУПС за рубежом представители Университета приняли участие в международных выставках таких, как Российская

образовательная онлайн выставка в Монголии «Учёба в России 2022» с 24 по 29 апреля 2022 года, Международная промышленная выставка «Экспо-Россия Киргизстан 2022» с 21-23 июня 2023 года.

В 2022 году Университет провёл на своей базе шесть мероприятий с международным участием и два международных мероприятия: Международная конференция «Транспортная инфраструктура Сибирского региона» и «Российско-монгольская международная встреча», на которых приняло участие 24 иностранных специалиста.

## ПАСПОРТ

проекта № 7 «Молодежная политика и воспитательная работа»

### Основные положения

Сроки начала и окончания проекта	01.01.2022 г. - 31.12.2024 г.
Куратор проекта	Трофимов Юрий Анатольевич, к.т.н., доцент, ректор ФГБОУ ВО ИрГУПС
Руководитель проекта	Миронов Артем Сергеевич, проректор по воспитательной работе и молодежной политике ФГБОУ ВО ИрГУПС
Участники проекта	Деканы факультетов, заведующие кафедрами, руководители структурных подразделений ФГБОУ ВО ИрГУПС

### Содержание проекта

Цель проекта	Совершенствование системы воспитательной и внеучебной работы со студентами Университета.
--------------	--

Задачи проекта	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Формирование у обучающихся чувства патриотизма, любви и уважения к народу, национальным традициям и духовному наследию России.</li> <li>2. Воспитание у студентов гражданской позиции, способности к труду и жизни в современных условиях, развитие ответственности, самостоятельности, творческой активности.</li> <li>3. Развитие студенческого самоуправления, движения ССО, добровольчества и волонтерства, привлечение студентов к решению актуальных вопросов деятельности Университета, осуществление организационной и материальной поддержки организациям студенческого самоуправления.</li> <li>4. Популяризация физической культуры и спорта, совершенствование спортивного мастерства студентов-спортсменов, создание условий для занятия физической культурой и спортом в университете, пропаганда здорового образа жизни, профилактика социально-негативных явлений и заболеваний в студенческой среде.</li> <li>5. Профилактика социально-негативных явлений и заболеваний в студенческой среде.</li> <li>6. Развитие жизнестойкости обучающихся.</li> <li>7. Активное привлечение обучающихся к творчеству, участию в смотрах и конкурсах, фестивалях художественной самодеятельности.</li> <li>8. Оценка степени достижения решаемых задач у различных контингентов обучающихся и сотрудников в формате психологического обеспечения учебно-воспитательного процесса (управлением развития человеческого капитала и качества жизни).</li> </ol>
----------------	--

9. Поддержка инклюзивного добровольчества и мероприятий для людей, имеющих трудности в физическом развитии, в том числе с инвалидностью и ментальными особенностями.

План достижения показателей проекта

Показатель	Базовый 2021	2021 факт	2022	
			План	факт
<i>Патриотическое и гражданско-правовое воспитание</i>				
Количество мероприятий патриотического и гражданско-правового содержания (патриотические и гражданско-правовые конкурсы, круглые столы, фестивали, спортивные и культурно-массовые мероприятия, посвященные государственным праздникам и памятным датам, встречи с ветеранами ВОВ и труда, корпоративные мероприятия, экологические акции, участие в избирательных кампаниях и т.п.), не менее (шт.)	190	161	190	174
Число участников мероприятий патриотического и гражданско-правового содержания, не менее (чел.)	14000	10615	14000	12117
<i>Профессионально-трудовое воспитание и развитие движения студенческих отрядов</i>				
Количество профориентационных и внеучебных профессиональных мероприятий (мероприятия к профессиональным праздникам, встречи студентов с учеными, руководителями, ведущими специалистами и ветеранами труда отрасли, участие в выставках, днях открытых дверей, круглых столах, презентациях и т.д.), не менее (шт.)	139	369	139	71
Количество студенческих строительных отрядов (ССО), не менее (шт.)	34	5	34	11
Число участников студенческих строительных отрядов (ССО), не менее (чел.)	500	197	500	376
<i>Развитие системы студенческого самоуправления</i>				
Количество мероприятий, организованных и проведенных органами студенческого самоуправления (школа лидера, тренинги, собрания, участие в акциях, выезды актива, конкурсы, вечера, конференции, спорт и т.д.), не менее (шт.)	340	184	340	160
Число участников студенческих мероприятий, организованных и проведенных органами студенческого самоуправления, не менее (чел.)	15440	8232	1544	7600
Количество студенческих клубов, лиг, ассоциаций, редколлежий, волонтерских групп, не менее (шт.)	12	11	12	11
Число участников мероприятий, проведенных студенческими клубами, Лигами, ассоциациями, редколлежиями, волонтерскими группами, не менее (чел.)	2345	1072	2345	2935
<i>Культурно-нравственное и эстетическое воспитание</i>				
Количество студенческих творческих коллективов (шт.)	12	10	12	12
Число студентов, участвующих в работе студенческих творческих коллективов (чел.)	200	210	200	215
Количество культурно-массовых мероприятий, проведенных творческими коллективами (шт.)	36	32	36	40

– всероссийских и международных	6	7	5	5
– региональных и городских	12	10	12	12
– внутриуниверситетских	18	15	19	23
Число участников культурно-массовых мероприятий, проведенных творческими коллективами, не менее (чел.)	3100	1500	3100	3450
– всероссийских и международных	160	60	100	150
– региональных и городских	940	120	940	1100
– внутриуниверситетских	2000	1320	2060	2200
Количество культурно-массовых мероприятий, не менее (шт.)	163	90	163	170
Число участников культурно-массовых мероприятий, не менее (чел.)	13030	5309	13030	13600
Число студентов-участников экскурсионно-краеведческих программ (профессиональные, краеведческие и исторические музеи и экскурсии), не менее (чел.)	2320	556	2320	1024
Число студентов-участников культурной программы ИрГУПС (театры, концертные залы, художественные музеи) (чел.)	1870	660	1870	2600
<i>Спортивно-оздоровительная работа, формирование здорового образа жизни и профилактика правонарушений, наркомании и ВИЧ-инфекции среди студентов</i>				
Количество спортивных секций, клубов (шт.)	14	17	14	19
Число студентов, занимающихся в спортивных секциях, клубах, не менее (чел.)	320	253	320	328
Количество спортивных мероприятий, не менее (шт.)	118	48	112	155
– всероссийских	10		10	8
– городских и региональных	40		40	102
– внутривузовских	68		62	45
Число студентов-участников спортивных соревнований, не менее (чел.)	4550	3629	4550	2404
– всероссийских	60		60	50
– городских и региональных	350		350	1000
– внутривузовских	4140		4140	1354
Количество мероприятий по профилактике наркотической, алкогольной и иных видов зависимостей, не менее (шт.)	48	14	49	49
Количество мероприятий по профилактике ВИЧ-инфекции, не менее (шт.)	16	9	16	12
Количество мероприятий по профилактике правонарушений (в т.ч. антитеррористические и антикоррупционные мероприятия), не менее(шт.)	38	16	38	29
<i>Воспитательная работа в общежитиях</i>				
Количество мероприятий, проведенных в общежитиях университета, не менее (шт.)	86	32	86	63

### Результаты проекта

В марте 2022 года после выхода из формата дистанционного обучения в период действия коронавирусной инфекции студенты были не готовы были сразу включиться в активное участие в мероприятиях офлайн формата. Сотрудниками всех подразделений, заместителями деканов факультетов проводилась усиленная работа по вовлечению студентов.

В 2022 году увеличено количество патриотических мероприятий и число их участников по сравнению с фактическими показателями 2021 года.

Увеличено количество студенческих отрядов до 11 (4 строительных отряда и 7 отрядов проводников). Бойцы отрядов приняли участие во Всероссийской студенческой стройке ОАО РЖД БАМ 2.0, где по итогам третьего трудового семестра получили награды:

– отряд «Сварог» ИрГУПС завоевал главную награду - знамя лучшего строительного отряда Всероссийской студенческой стройки ОАО РЖД БАМ 2.0 по совокупности показателей.

– отряд ИрГУПС и СКТиС «Байкал» стал лучшим студенческим строительным отрядом по производственным показателям.

Создан Студенческий добровольный спасательный отряд ИрГУПС ВСКС «Титан».

На данный момент основными видами деятельности добровольцев отряда «Титан» являются:

- формирование профессиональных навыков в области оказания помощи в зонах чрезвычайных ситуаций;

- организация соревнований регионального и всероссийского уровня;

- обеспечение безопасности на различных массовых мероприятиях;

- участие в молодежных форумах и соревнованиях;

- обучение взрослых и детей безопасному поведению.

В марте 2022 года команда Студенческого добровольного спасательного отряда ИрГУПС «Титан» заняла II место в отборочном этапе студенческой лиги Всероссийских соревнований по оказанию первой помощи и психологической поддержки «Человеческий фактор».

Количество мероприятий, организованных и проведенных органами студенческого самоуправления, снижено по причине перевода всех мероприятий в офлайн формат, что требует большей подготовки мероприятий и больших ресурсов. ППО РОСПРОФЖЕЛ студентов ИрГУПС в конце 2021 года выиграли 5 грантов и в течение 2022 года реализовывали данные проекты.

Эко-отряд стал лауреатом премии «Делаю для мира» по итогам 2021 года в номинации «Лучшее сообщество». Награждение прошло в марте 2022 года. За 2022 год отряд принял участие в 17 экологических акциях.

Развивается волонтерское движение, все мероприятия, проводимые в университете сопровождаются привлечением волонтеров.

По разделу «Культурно-нравственное и эстетическое воспитание» показатели выполнены в полном объеме, по сравнению с фактическими данными за 2021 год произошло увеличение.

В университете действуют творческие коллективы, которые имеют профессиональных руководителей, а также любительские творческие коллективы, которые занимаются самостоятельно.

Творческие коллективы имеют высокий уровень подготовки и за 2022 год имеются достижения:

– Эстрадная студия «Театр песни» - лауреат III степени вокального направления XXX Всероссийского фестиваля студенческого творчества «Российская студенческая весна», г. Самара, 2022 год.

– Призовые места в номинациях «Графический дизайн» и «Изобразительное искусство» в Международном творческом фестивале транспортных вузов «ТранспАрт – 2022», г. Москва.

ЦТиКМР проводит Всероссийский фестиваль-конкурс вокального и инструментального творчества «Байкальский ветер» среди студентов транспортных вузов, который включен в план мероприятий Министерства транспорта Российской Федерации.

Показатели раздела «Спортивно-оздоровительная работа, формирование здорового образа жизни и профилактика правонарушений, наркомании и ВИЧ-инфекции среди студентов» по сравнению с фактическими показателями за 2021 год выполнены все, кроме количества участников спортивных мероприятий. Для увеличения требуется развитие

материально-технической базы спортивной инфраструктуры, т.к. существует проблема недостаточного количества площадей спортивных объектов. Для массового вовлечения студентов необходима постоянная работа по проведению секций не только для сборных университета, но и для любителей.

Университет имеет достижения в 2022 году:

– спартакиада вузов Иркутской области - 4 место в общем зачете из 8 вузов (20 зачетных видов, юноши – 3 место, девушки – 5 место)

– первые места взяли по футболу, мини-футболу, баскетбол (юноши), волейбол (юноши), вольная борьба, спортивное ориентирование (юноши).

Игрок команды «Локомотив ИрГУПС» Бурдуковский Александр СОД.2-19-1 вошел в пятерку лучших игроков АСБ, принял участие в матче звезд АСБ 4 февраля.

ЦРЧК осуществляется профилактика социально-негативных явлений, развитие жизнестойкости обучающихся.

**ПАСПОРТ**  
проекта № 8 «Дополнительное образование»  
Основные положения

Сроки начала и окончания проекта	01.01.2022 г. - 31.12.2024 г.
Куратор проекта	Трофимов Юрий Анатольевич, к.т.н., доцент, ректор ФГБОУ ВО ИрГУПС
Руководитель проекта	Олинович Н.А., к.э.н., директор Института дополнительного образования ФГБОУ ВО ИрГУПС
Участники проекта	Деканы факультетов, заведующие кафедрами, руководители структурных подразделений ФГБОУ ВО ИрГУПС

Содержание проекта

Цель проекта	Развитие системы дополнительного образования и профессионального обучения
--------------	---

Задачи проекта	<p>1. Совершенствование системы дополнительного образования, которая будет обеспечивать реализацию современных, вариативных и востребованных дополнительных образовательных программ различной направленности, в том числе технической и естественно-научной, соответствующих интересам детей и их родителей.</p> <p>2. Развитие и совершенствование независимой оценки квалификаций в экзаменационном центре Университета.</p> <p>3. Реализация дополнительных профессиональных программ и основных программ профессионального обучения в рамках деятельности профессиональных сообществ и чемпионатов профессионального мастерства по методике WorldSkills.</p>
----------------	---

План достижения показателей проекта

Показатель	2021 факт	2022	
		план	факт
Количество дополнительных профессиональных программ повышения квалификации (шт.), в том числе:	81	76	95
- программы в области цифровой экономики		1	4

- для студентов, обучающихся по образовательным программам высшего образования		20	20
Число слушателей, прошедших обучение по программам повышения квалификации, не менее (чел.), в том числе:	4929	5142	4788
- по программам в области цифровой экономики		15	88
- студенты, обучающиеся по образовательным программам высшего образования		10	326
Количество дополнительных профессиональных программ профессиональной переподготовки (шт.), в том числе:	26	17	28
- для студентов, обучающихся по образовательным программам высшего образования	1	1	2
Число слушателей, прошедших обучение по программам профессиональной переподготовки, не менее (чел.), в том числе	203	308	290
- студенты, обучающиеся по образовательным программам высшего образования		75	111
Количество основных программ профессионального обучения (шт.), в том числе:	24	42	35
- для студентов, обучающихся по образовательным программам высшего образования		20	17
Число слушателей, обученных по основным программам профессионального обучения не менее (чел.), в том числе:	936	950	1057
- студенты, обучающиеся по образовательным программам высшего образования	508	510	482
Количество дополнительных общеобразовательных программ (шт.)	17	18	19
- программы довузовской подготовки		15	4
Число слушателей, прошедших обучение по дополнительным общеобразовательным программам, не менее (чел.)	1033	1033	1516
Число слушателей, прошедших обучение по программам в области информационных технологий (чел.)	16	30	62
Число экспертов независимой оценки квалификаций, чемпионатов WorldSkills, демонстрационных экзаменов, (чел.) в том числе:	4	5	10
независимой оценки компетенций цифровой экономики		1	-
Количество дополнительных профессиональных программ с применением исключительно электронного обучения и/или дистанционных образовательных технологий, (шт.) в том числе:	20	22	107
для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья	20	22	22
Число слушателей, прошедших обучение по дополнительным профессиональным программам с применением исключительно электронного обучения и/или дистанционных образовательных технологий (чел.)	3537	3580	3957
Объем средств, поступивших в Университет за обучение по дополнительным общеобразовательным и дополнительным профессиональным программам (млн	34,32	35,32	61,96 (в том числе

руб.)			отраслевая 31,78)
-------	--	--	----------------------

#### Результаты проекта

1. Разработаны дополнительные общеобразовательные программы, достигнуто увеличение количества обучающихся по дополнительным общеобразовательным программам на 46%
2. Разработаны новые программы дополнительного профессионального образования и профессионального обучения (ОППО) для работников ОАО «РЖД», студентов и сотрудников Университета и других категорий граждан.
3. Достигнуто увеличение числа обучающихся по основным программам профессионального обучения на 13%, по программам профессиональной переподготовки увеличение числа обучающихся составило 42,8%, по программам повышения квалификации наблюдается незначительное снижение на 3%. Снижение связано с передачей части программ дополнительного образования в Корпоративный университет ОАО «РЖД» (программы повышения квалификации в области охраны труда и промышленной безопасности).
4. Созданы возможности для удовлетворения потребностей граждан в дополнительном профессиональном образовании с использованием электронного обучения и/или дистанционных образовательных технологий, в том числе для инвалидов и лиц с ограниченными физическими возможностями.
6. Разработаны оценочные средства для оценки компетенций цифровой экономики - оценочные средства разработаны для всех реализуемых программ.
7. Организованы курсы по освоению дополнительных профессиональных программ и основных программ профессионального обучения студентами Университета с выдачей соответствующих документов, имеющих важное значение для трудоустройства выпускников – дополнительные образовательные программы согласованы с предприятиями железнодорожного транспорта ВСЖД.
8. Поступление денежных средств по всем дополнительным общеобразовательным, профессиональным программам и ОППО (без учета отраслевой составляющей) составило 30,18 млн руб., снижение на 12%.

#### ПАСПОРТ

проекта № 9 «Современная цифровая образовательная и научная среда»

#### Основные положения

Сроки начала и окончания проекта	01.01.2022 г. - 31.12.2024 г.
Куратор проекта	Трофимов Юрий Анатольевич, к.т.н., доцент, ректор ФГБОУ ВО ИрГУПС
Руководитель проекта	Сачков Дмитрий Иванович, к.э.н., проректор по цифровым технологиям ФГБОУ ВО ИрГУПС; Димов Алексей Владимирович, к.т.н., доцент, проректор по научной работе ФГБОУ ВО ИрГУПС
Участники проекта	Деканы факультетов, заведующие кафедрами, руководители структурных подразделений ФГБОУ ВО ИрГУПС

#### Содержание проекта

Цель проекта	Создание консолидированной университетской цифровой среды
--------------	---

Задачи проекта	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Обеспечение цифровой трансформации университетского комплекса;</li> <li>2. Формирование единой цифровой среды, консолидирующей образовательный и исследовательский контент, цифровые сервисы, внутренние и внешние взаимодействия, для всех групп пользователей университетского комплекса;</li> <li>3. Сокращение времени на принятие управленческих решений;</li> <li>4. Целенаправленное повышение цифровых компетенций всех категорий работников организации;</li> <li>5. Обеспечение технологической независимости в части программных и аппаратных средств.</li> <li>6. Развитие материально-технической базы Университета для реализации образовательных программ и научных исследований с элементами цифровой экономики.</li> </ol>
----------------	---

План достижения показателей проекта

Показатель	Базовый 2021	Период, год	
		2022 План	2022 Факт
Доля сотрудников, обладающих цифровыми компетенциями, прошедших программы повышения квалификации, за последние 3 года, %	88,17	92,5	61,7
Всего:			
Доля абитуриентов, использующих для поступления ЕИС Университета (%)	94,2	96	56
Всего:			
Доля НИОКР, реализуемых в сфере цифровых технологий (%)	14,9	18	17
Всего:			
Количество научных проектов (стартапов) по разработке и внедрению решений в сфере информационных технологий (шт.)	2	4	18
Доля сервисов в электронном виде, предоставляемых с использованием ЕИС, от общего количества вида таких сервисов (%)	7,1	50	25
Доля пользователей, еженедельно использующих сервисы и специализированное ПО, в т.ч.			
- ППС	86,3	90	87,5
- АУП	41,8	65	58,2
- Обучающиеся	78,2	85	82
Количество дисциплин по программам высшего образования размещенных в открытом доступе в формате электронных образовательных ресурсов (онлайн-курсов) (шт.)	0	3	16
Количество разработанных учебно-методических материалов с применением интерактивных средств и систем виртуальной и дополненной реальности (ед.)	9	15	11
Доля консолидированных информационных систем, в числе автономных, %	14,3	30	34
Доля отечественного программного обеспечения и платформ от общего количества (%)	9,8	30	32

Количество стейкхолдеров с личными кабинетами (шт.)	3	5	5
Доля процессов юридически значимого документооборота с контрагентами в электронном виде (%)	14,8	25	26
Количество оборудованных коворкинг зон, которые используются для обучения и самостоятельной работы обучающихся (шт.)	3	5	4
Количество специализированных лабораторий, использующих цифровые технологии, доступных для самостоятельной работы обучающихся (шт.)	4	6	10
Количество базовых кафедр, обеспечивающих формирование у обучающихся компетенций в части применения информационных технологий в будущей профессиональной деятельности (шт.)	0	1	0
Количество аудиторий, оснащенных оборудованием для проведения онлайн-занятий в формате видеоконференций (шт.)	26	33	35

### Результаты проекта

«Современная цифровая образовательная и научная среда». В этом виде деятельности следует отметить следующие показатели: доля сотрудников, прошедших за 3 года повышение квалификации в области цифровых технологий – 61,7 %; доля абитуриентов, использующих при поступлении ЕИС ИрГУПС – 56%; доля НИР в сфере цифровых технологий – 17%; количество научных проектов по разработке решений в сфере информационных технологий – 18; Доля пользователей еженедельно, использующие сервисы и ПО, в том числе ППС -87,5%, АУП -58,2%, обучающиеся – 82%, доля отечественного ПО – 32%; Доля юридически значимого электронного документооборота – 26%; количество специализированных лабораторий, использующих цифровые технологии – 10; количество аудиторий, оснащенных оборудованием для онлайн-занятий и видеоконференций – 35.

Основные показатели выполнены в пределах плана. В течение 2022 года наблюдается снижение доли сотрудников, обладающих цифровыми компетенциями, прошедших программы повышения квалификации повышение квалификации ННР.

Значительно увеличилось количество специализированных лабораторий, использующих цифровые технологии, а также количество аудиторий, оснащенных оборудованием для проведения онлайн-занятий в формате видеоконференций.

Снижение показателя «Доля абитуриентов, использующих для поступления ЕИС Университета» связано с изменением правил приема и появлением возможности приема документов у абитуриентов не только через ЕИС Университета, но и через ГИС Поступай онлайн, чем воспользовались большое количество абитуриентов.

Стоит отметить мероприятия, направленные на достижение результатов по:

- обеспечению надежности и безопасности информационных систем;
- развитию материально-технической базы университетского комплекса для эффективного применения современных цифровых технологий в образовательном процессе и в научных исследованиях;
- расширению перечня цифровых сервисов доступных пользователям в единой цифровой среде университета;

- повышению качества организации управления деятельностью Университета за счет активного использования внутреннего и внешнего электронного документооборота.

## ПАСПОРТ

проекта № 10 «Финансово-экономическая деятельность  
и развитие материально-технической базы»

### Основные положения

Сроки начала и окончания проекта	01.01.2022 г. - 31.12.2024 г.
Куратор проекта	Трофимов Юрий Анатольевич, к.т.н., доцент, ректор ФГБОУ ВО ИрГУПС
Руководитель проекта	Боленко Павел Алексеевич, проректор по развитию и социальным вопросам ФГБОУ ВО ИрГУПС Алюшенко Людмила Ивановна, начальник планово-экономического отдела ФГБОУ ВО ИрГУПС
Участники проекта	Деканы факультетов, заведующие кафедрами, руководители структурных подразделений ФГБОУ ВО ИрГУПС

### Содержание проекта

Цель проекта	Создание условий, обеспечивающих эффективность всех видов деятельности Университета и устойчивое социально-экономическое положение работников и обучающихся
--------------	---

Задачи проекта	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ежегодное увеличение объема финансовых средств от приносящей доход деятельности.</li> <li>2. Ежегодное увеличение объема финансовых средств от выполнения НИОКР.</li> <li>3. Сохранение размера средней заработной платы ППС на уровне в два раза превышающем среднюю заработную плату по экономике Иркутской области.</li> <li>4. Увеличение с 2020 г. заработной платы работников ФГБОУ ВО ИрГУПС (кроме ППС).</li> <li>5. Организация строительства здания студенческого общежития с универсальным спортивным залом (при выделении финансовых средств).</li> <li>6. Качественная эксплуатация систем жизнеобеспечения объектов инфраструктуры Университета. Своевременное проведение текущего и капитального ремонтов.</li> <li>7. Обеспечение пожарной безопасности и охраны объектов Университета. Проведение комплексных мероприятий по энергосбережению.</li> <li>8. Создание комфортных бытовых условий на рабочих местах и в местах проживания работников и обучающихся в общежитиях. Обеспечение работы комбината общественного питания и медицинских пунктов.</li> <li>9. Обновление парка вычислительной техники, приобретение лицензионного программного обеспечения.</li> </ol>
----------------	---

	10. Обновление учебно-лабораторной базы за счет приобретения современного лабораторного оборудования, средств измерения, тренажеров и симуляторов. Частичная замена мебели.
	11. Обновление книжного фонда и увеличение количества электронных библиотечных систем.

### Результаты проекта

Соотношение средней заработной платы профессорско-преподавательского состава ФГБОУ ВО ИрГУПС к средней зарплате в регионе за 2022 год составило 202,6%.

В 2022 году среднемесячная зарплата ППС составила 102,25 тыс. рублей, в 2020 г. – 84,7 тыс. рублей.

Среднемесячная заработная плата работников университета увеличилась по сравнению с 2020 годом на 10,9 тыс. руб, (с 53,4 тыс. рублей в 2020 году, до 64,3 тыс. руб. в 2022 году).

На развитие материальной базы в 2020 году было потрачено 46 380,41 тыс. рублей, в 2022 году затраты составили 15 990,5 тыс. рублей.

Основные результаты финансово-экономической деятельности ИрГУПС в сфере высшего образования приведены в таблице.

В 2022 году рост финансирования на обеспечения выполнения государственного задания к уровню 2020г. составил 0,9% или 5 789,6 тыс. руб. (с 611 069,6 тыс. руб. в 2020г., до 616 859,2 тыс. руб.).

Общий объем денежных средств от приносящей доход деятельности к уровню 2020 года увеличился на 42 474,4 тыс. руб. (на 10,9%). Рост в основной своей части произошел за счет получения в 2022 году грантов и пожертвований на общую сумму 9 506,3 тыс. руб. и увеличения поступлений от НИОКР (в основном за счет поступлений средств по Северомуйскому тоннелю), но произошло снижение поступлений от образовательной деятельности на 11 166,95 тыс. руб. за счет уменьшения контингента студентов.

Таблица.

Итоги финансово-экономической деятельности ИрГУПС в 2020 -2022 годах (тыс. руб.)

№ п/п	Показатель	2020г.	2021 г.	2022	
				план	факт
1.	<b>Доходы</b>	<b>1 153 138,80</b>	<b>1 115 731,60</b>	<b>1 161 556,8</b>	<b>1 173 401,7</b>
1.1	Объем финансовых средств на выполнение государственного задания	611 069,60	597 845,2	613 807,7	616 859,2
1.2	Проведение капитального ремонта в системе высшего образования	23 539,0	4 760,6	4 760,6	20 311,4
1.3	Объем стипендиального фонда	145 474,90	143 556,00	146 950,0	145 842,8
1.4	Субсидии в целях государственной поддержки учреждений при реализации ограничительных мер, направленных на предотвращение распространения заболевания, представляющего опасность для окружающих, эпидемий (пандемий), и обеспечение санитарно-эпидемиологического	25 350,00	0	0	0

	благополучия населения				
1.5	Возмещение расходов на компенсацию стоимости обучения студентов в 2019/2020 уч. году, признанным пострадавшими от наводнения на территории Иркутской области в 2019 году, обучающимся по образовательным программам высшего образования за счет средств по договорам об оказании платных образовательных услуг в соответствии с подпунктом "д" пункта 1 перечня поручений Президента Российской Федерации В. В. Путина от 12.09.2019г. № ПР-1815	0	3 088,80	0	208,6
1.6	Объем средств от приносящей доход деятельности, в т.ч.:	347 705,30	366 481,00	396 038,5	390 179,7
1.6.1	– от образовательной деятельности	236 002,65	224 527,30	227 086,0	224 835,7
1.6.2	– от НИОКР	79 045,85	99 285,50	108 002,60	104 809,8
1.6.3	– от прочей деятельности	32 656,80	42 668,20	60 949,9	60 534,2
2.	<b>Расходы, всего:</b>	<b>1 159 030,40</b>	<b>1 154 877,80</b>	<b>1 182 199,4</b>	<b>1 188 167,5</b>
2.1	Фонд заработной платы	491 423,27	490 808,16	533 900,64	526 590,5
2.2	Страховые взносы	143 027,20	143 519,20	157 778,40	135 633,9
2.3	Развитие материальной базы	46 380,41	10 509,00	12 369,2	15 990,5
2.4	Налоги	40 817,35	38 126,00	39 713,96	37 265,8
2.5	Прочие расходы	437 382,17	471 915,44	438 437,2	472 686,8
11	Среднемесячная заработная плата работников	53,4	59,3	61,7	64,3
12	Среднемесячная заработная плата ППС	84,7	90,8	93,9	102,3

- Основными объектами капитального ремонта в 2022 году являлись: ремонт кровли корпусов «А», «Д», «Е», туалета в корпусе «Г», капитальный ремонт холла 1 этажа корпуса «Г» (коворкинг), ремонт кровель общежитий № 1, № 2 и № 3, ремонт коридоров, внутренних помещений и инженерных сетей в общежитиях № 1 и № 3, замена окон в общежитиях № 1, № 3 « и № 4. Объем средств, затраченных на капитальный ремонт, составил 20 311,40 тыс. рублей из средств федерального бюджета и 9 638,07 тыс. рублей из средств от приносящей доход деятельности. В 2021 году объем средств на капитальный ремонт составил 4 760,60

тысяч рублей из средств федерального бюджета и 23 723,54 тыс. рублей из средств от приносящей доход деятельности.

- Основными объектами текущего ремонта в 2022 году являлись: ремонт перехода 1 этажа между корпусами «А» и «Д», ремонт помещений ДС Изумруд, ремонт аудиторий А – 407, А – 516, Б – 104, Б – 307. Объем средств, затраченных на текущий ремонт в 2022 году, составил 3 802,88 тыс. рублей из средств федерального бюджета, в 2021 году – 4 117,00 тыс. рублей.

#### Развитие материально-технической базы (тыс. руб)

№	Вид ремонта / год	2020	2021	2022
1	Капитальный ремонт за счёт целевой субсидии на иные цели	23 539,00	4 760,60	20 311,00
2	Капитальный ремонт за счёт средств от приносящей доход деятельности	6 785,94	23 723,54	9 638,07
3	Текущий ремонт за счёт средств от государственного задания	7 830,00	4 117,00	3 802,88
4	Текущий ремонт за счёт средств от приносящей доход деятельности	1 403,00	0,0	0,0

#### ПАСПОРТ

проекта № 11 «Продвижение бренда транспортного образования»

#### Основные положения

Сроки начала и окончания проекта	01.01.2022 г. - 31.12.2024 г.
Куратор проекта	Трофимов Юрий Анатольевич, к.т.н., доцент, ректор ФГБОУ ВО ИрГУПС
Руководители проекта	Вильчинская Юлия Витальевна начальник пресс-службы ФГБОУ ВО ИрГУПС
Участники проекта	Деканы факультетов, заведующие кафедрами, руководители структурных подразделений ФГБОУ ВО ИрГУПС

#### Содержание проекта

Цель проекта	Формирование благоприятного имиджа и репутации университета, создание его публичного образа, в том числе по привлечению будущих студентов, а также выстраивание конкурентоспособной корпоративной политики университета для его эффективного предоставления на рынке образовательных услуг.
--------------	---

Задачи проекта	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Наполнение, развитие и продвижение официального интернет-сайт университета (<a href="http://www.irgups.ru">www.irgups.ru</a>) и других информационных ресурсов в сети интернет (социальных сетей, видеохостинга);</li> <li>2. Подготовка материалов и публикаций о деятельности университета и проходящих в его стенах мероприятиях для СМИ.</li> <li>3. Информационное и медийное сопровождение конференций, круглых столов, семинаров, проходящих в университете;</li> <li>4. Производство и распространение презентационных (иридиевых) материалов об университете, рассчитанных на разные целевые аудитории.</li> <li>5. Создание, пополнение и всесторонняя актуализация архива фото и видео материалов об университете;</li> <li>6. Обеспечение взаимодействия сотрудников и представителей университета со СМИ (организация необходимых комментариев на актуальные темы и вопросы журналистов).</li> </ol>
----------------	---

#### План достижения показателей проекта

Показатель	Базовый 2021	2022	
		план	факт
Частота упоминаний вуза в СМИ (данные системы мониторинга и анализа СМИ и соц. Медиа СКАН - Интерфакс, за один месяц) (шт.)	52	95	424
Аудитория сайта вуза (по данным веб - аналитики компании (Алеха) (чел.)	267 000	300 000	439 361
Количество подписчиков аккаунта университета Instagram (чел.)	3 105	4 285	4 071
Количество подписчиков аккаунта университета Телеграм (чел.)	-	275	1 432
Количество подписчиков аккаунта университета ВК (чел.)	16 000	16 465	16 666
Количество подписчиков аккаунта университета YouTube (чел.)	1 011	1 011	1 130

#### Результаты проекта

- В 2022 частота упоминаний вуза в СМИ (по данным мониторинга «СКАН-Интерфакс») увеличена на 346%. За счет еженедельной работы по сбору инфоповодов с подразделений, увеличения числа мероприятий. Проведена работа по наполнению новостной ленты сайта и со сторонними региональными, федеральными СМИ.

- Аудитория сайта вуза увеличилась на 46%. Проведена совместная работа с управлением информатизации университета, установлена Яндекс. Метка, позволяющая анализировать целевую аудиторию сайта и его посещения. С октября запущен таргет в сети интернет с баннерной рекламой с переходом на сайт [www.irgups.ru](http://www.irgups.ru). Размещены QR коды со ссылкой на сайт по университетскому комплексу.

- Работа социальной сети «Инстаграм» с марта 2022 года была остановлена.
- Количество подписчиков в канале «Телеграм» увеличено на 421%. Разработана и реализована рекламная кампания по продвижению канала среди своей целевой аудитории и формирование четко ориентированного контента, позволяющего заинтересовывать новых подписчиков канала. Размещены QR коды со ссылкой на «Телеграмм» канал по университетскому комплексу.
- Количество подписчиков в сообществе «ВК» увеличено на 1%. За счет разработанной рекламной кампании по продвижению и формированию контента. Проведены различные механики с розыгрышами подарков, для вовлечения и поддержания целевой аудитории. Размещены QR коды со ссылкой на сообщество в «ВК» по университетскому комплексу.
- Работа аккаунта на канале «Ютуб» с марта 2022 года была остановлена.

За счет данных мероприятий повышена узнаваемость бренда Университета на региональном рынке образовательных услуг. Увеличено количество публикаций об Университете в средствах массовой информации. Улучшена коммуникация между всеми участниками образовательного процесса.