ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Иркутский государственный университет путей сообщения»
Красноярский институт железнодорожного транспорта
– филиал Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Иркутский государственный университет путей сообщения»
(КрИЖТ ИрГУПС)

ПРИНЯТО	УТВЕРЖДЕНО
решением Ученого Совета	приказом ректора
от 26 февраля 2021 г.	от 10 марта 2021 г.
протокол № 8	№ 27/1

Отчет
Комплексный план
развития Красноярского института железнодорожного транспорта – филиала ФГБОУ ВО «Иркутский государственный университет путей сообщения» за 2020 год

Красноярск, 2021

ПАСПОРТ
проекта № 1 «Развитие кадрового потенциала»

Основные положения

Сроки начала и окончания проекта	01.01.2019 г. - 31.12.2021 г.
Куратор проекта	Орленко Алексей Иванович, канд. техн. наук, доцент, директор КрИЖТ ИрГУПС
Руководители проекта	Михайлова Елена Иосифовна, канд. техн. наук, заместитель директора по учебной работе КрИЖТ ИрГУПС
Участники проекта	Деканы факультетов, заведующие кафедрами, руководители структурных подразделений КрИЖТ ИрГУПС

Содержание проекта

Цель проекта	Повышение эффективности и качества работы профессорско-преподавательского состава

Задачи проекта	1. Формирование высококвалифицированного коллектива преподавателей, имеющих ученую степень и/или ученое звание, способных на высоком уровне обеспечить реализацию основных профессиональных образовательных программ на основе компетентностного подхода ФГОС ВО и требований профессиональных стандартов. 2. Привлечение для работы на кафедрах молодых преподавателей - кандидатов наук. 3. Совершенствование педагогического и профессионального мастерства профессорско-преподавательского состава, расширение научных знаний и практических навыков работников за счет стажировок на предприятиях, в ведущих университетах и научных институтах, а также путем повышения квалификации и профессиональной переподготовке в институтах дополнительного образования. 4. Совершенствование системы морального и материального стимулирования труда работников за счет внедрения «эффективного контракта» на базе профессиональных стандартов. 5. Создание условий для развития творческих способностей преподавателей, сотрудников за счет социально-психологической и экономической поддержки каждого члена коллектива. 6. Разработка и реализация программ повышения квалификации преподавателей, направленных на изучение иностранных языков и формирование базовых компетенций по вопросам цифровой экономики.

План достижения показателей проекта

№	Показатель	Период, год			
		Базовый	Базовый	2020	
		2018	2019	План	Факт
1	Доля штатных преподавателей, имеющих ученую степень в общем числе профессорско-преподавательского состава (%) всего, в т.ч.:	70,8	71,0	70,0	75,9
1.1	– доктора наук	14,0	14,0	4,0	4,0
1.2	– кандидата наук	56,8	57,0	63,0	72,2
2	Доля преподавателей, имеющих ученое звание в общем числе профессорско-преподавательского состава (%) всего, в т.ч.:	49,5	51,0	42,0	42,0
2.1	– профессора	10,5	11,0	5,8	3,23
2.2	– доцента	39,0	40,0	37,7	38,55
3	Средний возраст профессорско-преподавательского состава (лет)	50	49	51,2	50,7
4	Доля преподавателей моложе 35 лет в общем числе профессорско-преподавательского состава (%)	19,0	19,0	21,0	16,07
5	Доля преподавателей, владеющих иностранным языком и имеющих возможность преподавать на иностранном языке в общем числе профессорско-преподавательского состава (%)	16,0	20,0	10,0	10,0
6	Количество докторантов (чел.)	0	0	0	0
7	Количество аспирантов (чел.)	0	0	0	0
8	Количество защищенных диссертаций преподавателями и сотрудниками на соискание ученой степени (шт.)	0	0	0	0
8.1	– доктора наук	0	0	0	0
8.2	– кандидата наук	0	0	0	0
9	Доля научно-педагогических работников, прошедших повышение квалификации в общем числе НПР, в т.ч. в форме стажировок (%)	33,0	35,0	38,0	58,8
10	Число ведущих профессоров университетов Российской Федерации и известных ученых РАН, привлеченных в для чтения лекций, проведения семинаров и мастер-классов для студентов и аспирантов, в том числе в рамках сетевых договоров (чел.)	0	0	0	1
11	Доля преподавательского состава, прошедшего повышение квалификации, направленное на освоение необходимых компетенций цифровой экономики, в общем числе ППС (%)	6,0	6,0	32,0	38,5
12	Реализация программы развития управленческих команд вузов:	40	43	2	14

№	Показатель	Период, год			
		Базовый	Базовый	2020	
		2018	2019	План	Факт
	количество сотрудников, прошедших обучение, в общем числе ППС (чел.) (3.3)				

Результаты проекта

1. Выполнены требования ФГОС ВО в части остепененности преподавателей, обеспечивающих реализацию основных профессиональных образовательных программ.
2. Сформирован кадровый резерв для замещения должностей руководителей структурных подразделений на уровне деканата, кафедры.
3. Осуществляется материальная поддержка аспирантов, преподавателей и сотрудников, опубликовавших научные статьи в изданиях, входящих в базы Web of Sciense, Scopus.
4. На базе факультета дополнительного профессионального образования реализованы программы повышения квалификации и профессиональной переподготовки профессорско-преподавательского состава, в том числе по освоению компетенций цифровой экономики.
5. Организованы курсы английского (делового) языка для преподавателей с целью разработки ими учебных курсов дисциплин и написания научных статей на английском языке.
6. Организованы стажировки преподавателей на предприятиях железнодорожного транспорта и других предприятиях.

ПАСПОРТ
проекта № 2 «Привлечение талантливой молодежи и профориентационная работа»

Основные положения

Сроки начала и окончания проекта	01.01.2019 г. - 31.12.2021 г.
Куратор проекта	Орленко Алексей Иванович, канд. техн. наук, доцент, директор КрИЖТ ИрГУПС
Руководитель проекта	Михайлова Елена Иосифовна, канд. техн. наук, заместитель директора по учебной работе КрИЖТ ИрГУПС
Участники проекта	Деканы факультетов, заведующие кафедрами, руководители структурных подразделений КрИЖТ ИрГУПС

Содержание проекта

Цель проекта	Формирование положительного имиджа Института, привлечение талантливой молодежи для обучения и работы в КрИЖТ ИрГУПС.

Задачи проекта	1. Организация и осуществление взаимодействия с образовательными учреждениями среднего общего и профессионального образования по привлечению молодежи для обучения в Институте и техникуме. 2. Организация работы с Детской железной дорогой. 3. Организация профильных классов и профориентационных пунктов в школах Красноярска и на линейных станциях. 4. Проведение активной рекламной компании и осуществление имиджевых проектов по привлечению выпускников школ для поступления в КрИЖТ ИрГУПС. Использование средств массовой информации, интернета для популяризации образовательных программ, информирования о перспективах трудоустройства, возможности творческой самореализации и карьерного роста после окончания вуза. 5. Проведение олимпиад, конкурсов, конференций, выставок для школьников на базе Института, привлечение их к участию в спортивных соревнованиях и культурно-массовых мероприятиях студентов, к волонтерскому движению. 6. Развитие системы дополнительного образования для школьников при подготовке и сдаче ЕГЭ и адаптации к будущей учёбе в КрИЖТ ИрГУПС.

План достижения показателей проекта

№	Показатель	Период, год			
		Базовый	Базовый	2020	
		2018	2019	план	факт
1	Количество программ дополнительного довузовского образования (шт.)	4	4	4	4
2	Число обучающихся, прошедших обучение по программам дополнительного довузовского образования (чел.)	38	33	33	25
3	Количество программ дополнительного довузовского образования для детей сельской местности (шт.)	3	3	3	3
4	Число обучающихся прошедших обучение по программам дополнительного довузовского образования для детей сельской местности, не менее (чел.)	10	15	10	14
5	Число школьников участвующих в отраслевых чемпионатах профессионального мастерства по методике WorldSkills на площадках Университета (Института) (чел.)	0	0	0	0
6	Мероприятия, проводимые для выявления талантливых детей и привлечения талантливой молодежи:	1	1	2	2
6.1	- проведение олимпиад, конференций, конкурсов(университетских/региональных/всероссийских/международных) (шт.)	1	1	1	1
6.2	- проведение летних (зимних) школ для детей(университетских/региональных/всероссийских/международных) (шт.)	0	0	0	0
6.3	- проведение мероприятий в рамках программы по выявлению талантливых детей (шт.)	0	0	1	1
7	Средний балл ЕГЭ студентов поступивших на первый курс по очной форме обучения (балл)	52,4	52,68	60,0	52,75
8	Число победителей и призеров олимпиад, конкурсов международного, всероссийского и регионального уровня поступивших на первый курс (чел.)	0	0	2	5
9	Количество профильных классов (шт.)	2	2	2	3
10	Количество мероприятий проведенных для улучшения имиджа Института (шт.)	4	6	8	8
11	Разработка материалов для профориентационной работы совместно с ОАО «РЖД» (5.17)	0	0	2	2
12	Организация экскурсий и образовательных стажировок на предприятия ОАО «РЖД» (5.18) количество мероприятий	0	0	2	0

Результаты проекта

1. Повышение качества поступающих в КрИЖТ ИрГУПС за счет привлечения талантливой молодежи, развития системы дополнительного довузовского образования.
2. Для повышения качества поступающих с дополнительного довузовского образования.
3. Улучшение имиджа Института за счет мероприятий по привлечению выпускников школ.
4. Для популяризации образовательных программ, предлагаемых в университетском комплексе, используются средства массовой информации, интернет, информирование о перспективах трудоустройства и карьерного роста после окончания вуза.

ПАСПОРТ
проекта № 3 «Модернизация образовательной деятельности»

Основные положения

Сроки начала и окончания проекта	01.01.2019 г. - 31.12.2021 г.
Куратор проекта	Орленко Алексей Иванович, канд. техн. наук, доцент, директор КрИЖТ ИрГУПС
Руководитель проекта	Михайлова Елена Иосифовна, канд. техн. наук, заместитель директора по учебной работе КрИЖТ ИрГУПС
Участники проекта	Деканы факультетов, заведующие кафедрами, руководители структурных подразделений КрИЖТ ИрГУПС

Содержание проекта

Цель проекта	Удовлетворение потребностей граждан, железнодорожной отрасли и экономики Западной и Восточной Сибири в качественном профессиональном образовании.

Задачи проекта	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. 2. Совершенствование содержания образовательной деятельности на основе 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. 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 КрИЖТ ИрГУПС Внедрение в учебный процесс современных методов обучения за счет внедрения информационных технологий, развития системы дистанционного образования, совершенствования учебно-методического обеспечения, расширения доступа к электронным библиотечным ресурсам. 4. Актуализация основных профессиональных образовательных программ с учётом требований профессиональных стандартов и базовых компетенций цифровой экономики. 5. Совершенствование системы управления образовательной деятельностью путем создания единого информационного пространства университетского комплекса ИрГУПС. 6. Развитие материально-технической базы учебного процесса, соответствующей современному уровню и обеспечивающей подготовку специалистов на современной технической, технологической, информационной основе.

	7. Развитие и совершенствование системы обеспечения качества образовательных услуг, в том числе на основе постоянного повышения профессионального уровня профессорско-преподавательского состава. Внедрение системы мониторинга трудоустройства выпускников, учитывающей удовлетворенность работодателей качеством подготовки выпускников.

План достижения показателей проекта

№	Показатель	Период, год			
		Базовый	Базовый	2020	
		2018	2019	план	факт
1	Доля актуализированных в соответствии с ФГОС ВО 3++ основных профессиональных образовательных программ с учетом профессиональных стандартов в общем количестве ОПОП (%)	20,0	80,0	66,0	87,5
2	Доля актуализированных в соответствии с ФГОС ВО 3++ основных профессиональных образовательных программ в части формирования у выпускников цифровых компетенций в общем количестве ОПОП (%)	10,0	20,0	30,0	59,23
3	Количество новых образовательных программ бакалавриата, магистратуры по приоритетным направлениям развития экономики (шт.)	0	0	0	0
4	Количество образовательных программ (уровень бакалавриата) (шт.)	5	7	7	8
5	Количество образовательных программ (уровень специалитета) (шт.)	7	5	4	5
6	Количество образовательных программ (уровень магистратуры) (шт.)	0	0	0	0
7	Средний балл ЕГЭ студентов, принятых по результатам ЕГЭ на обучение по очной форме по программам бакалавриата и специалитета за счет средств соответствующих бюджетов бюджетной системы РФ (балл)	52,4	52,68	60,0	52,75
8	Доля численности студентов обучающихся по программам магистратуры, в общей численности обучающихся по образовательным программам бакалавриата, специалитета и магистратуры очной формы обучения (%)	0	0	0	0
9	Доля численности обучающихся (приведенного контингента), по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре в общей численности приведенного контингента обучающихся по основным образовательным программам высшего образования (%)	0	0	0	0
10	Количество призеров	4	5	2	7

№	Показатель	Период, год			
		Базовый	Базовый	2020	
		2018	2019	план	факт
	конкурсов: грантов дипломных проектов Росжелдора (чел.)				
11	Количество грантов студентам на выполнение выпускных квалификационных работ (2.16)	0	0	2	3
12	Доля выпускников, трудоустроившихся в течение года после окончания университета, в общем числе выпускников (%)	85,0	86,0	76,0	79,0
13	Число студентов бакалавриата, участвующих в федеральном интернет-экзамене / количество число студентов, успешно сдавших федеральный интернет-экзамен, не менее (чел.)	21/21	30/30	30/30	10/10
14	Доля учебных дисциплин, обеспеченных онлайн курсами к общему числу дисциплин (%)	2,0	2,0	3,0	83,0
15	Доля курсовых и выпускных квалификационных работ, выполняемых с использованием 3D-проектирования и инженерных программных комплексов (NASTRAN, ADAMS, Matlab, Mathcad, BIM и др.), в общем количестве курсовых и выпускных квалификационных работ (%):				
	– курсовых работ	15	20	30	68
	– выпускных квалификационных работ	10	20	30	83
16	Количество изданных учебников, учебных пособий, не менее (шт.)	25	30	30	31
17	Количество изданных учебно-методических пособий, лабораторных практикумов и других методических материалов, обеспечивающих учебно-методическую базу специальности (направления подготовки) (шт.)	60	60	60	121
18	Количество лекций, семинаров и лабораторных работ, разработанных на базе результатов научных исследований кафедр, не менее (шт.)	15	20	10	52
19	Количество организованных и проведенных в КрИЖТ ИрГУПС научно-методических конференций, семинаров, круглых столов по вопросам образования (шт.)	2	2	2	25
20	Количество докладов на научно-методических конференциях, семинарах, круглых столах; опубликованных статей по вопросам образования (шт.)	10	15	13	59
21	Количество выполняемых научно-	3/10	4/16	4/16	4/16

№	Показатель	Период, год			
		Базовый	Базовый	2020	
		2018	2019	план	факт
	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.)				
22	Процент студентов – целевиков, прошедших оплачиваемую производственную практику в структурных подразделениях ОАО «РЖД (2.5)	0	0	50	2
23	Разработка, актуализация и внедрение специализированных образовательных программ (в том числе в сетевой форме), а также программ, реализуемых по технологии «авторский класс», в соответствии с Долгосрочной программой развития ОАО «РЖД» до 2025 года (2.6)	0	0	0	0
24	Создание попечительских (наблюдательных) советов отраслевых вузов (8.1)	0	0	1	0
25	Объем средств за обучение по договорам с физическими и юридическими лицами (млн. руб.)	233,2	240,0	103,19	100,28

Результаты проекта

1. Разработка и реализация основных образовательных профессиональных программ на базе примерных образовательных программ, федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования 3++ с учетом профессиональных стандартов и компетенций цифровой экономики.
2. Ежегодное обновление содержания и структуры образовательного процесса в соответствии с запросами предприятий-потребителей и достижениями науки и техники.
3. Совершенствование формата образовательных программ за счет сокращения количества учебных дисциплин для более углубленного их изучения на основе принципов фундаментальности и практической направленности. Подготовка к открытию новых профилей подготовки бакалавров по приоритетным направлениям развития экономики.
4. Открытие базовых кафедр на предприятиях. Более широкое привлечение практических работников к учебному процессу, в том числе для проведения лекций, мастер-классов, проектных семинаров.

5. Применение современных информационных технологий, программных комплексов, симуляционных моделей и тренажеров, 3D-проектирования при выполнении курсовых проектов и выпускных квалификационных работ.
6. Формирование базы данных реальных проектных заданий для выпускных квалификационных работ от предприятий-партнеров, внедрение механизма двойного руководства (руководитель университета и руководитель от предприятия). Формирование цифровой образовательной среды обучения. Внедрение электронных учебников, компьютерных обучающих программ, виртуальных тренажеров и лабораторных работ, тестовых систем, интеллектуальных обучающих систем, используемых в различных предметных областях.
7. Активное участие профессорско-преподавательского состава в научно-методической работе, создание новых учебников и учебных пособий, лабораторных практикумов и других работ по обеспечению учебно-методической базы преподаваемых дисциплин.
8. Совершенствование системы целевого обучения и контрактного трудоустройства, проведение профессионально-общественной аккредитации образовательных программ на основе профессиональных стандартов и компетенций цифровой экономики.
9. Обновление материально-технической и учебно-методической базы образовательного процесса.

ПАСПОРТ
проекта № 4 «Научно-исследовательская деятельность»

Основные положения

Сроки начала и окончания проекта	01.09.2019 г. - 31.12.2024 г.
Куратор проекта	Орленко Алексей Иванович, канд. техн. наук, доцент, директор КрИЖТ ИрГУПС
Руководители проекта	Ильин Евгений Сергеевич, канд. техн. наук, доцент, заместитель директора по информатизации и научной работе КрИЖТ ИрГУПС
Участники проекта	Деканы факультетов, заведующие кафедрами, руководители структурных подразделений КрИЖТ ИрГУПС

Содержание проекта

Цель проекта	Совершенствование научно-исследовательской деятельности КрИЖТ ИрГУПС как основы его устойчивого функционирования и развития.

Задачи проекта	1. Организация и проведение фундаментальных и прикладных научно-исследовательских работ по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России, в том числе в области железнодорожного транспорта. 2. Повышение публикационной активности профессорско-преподавательского состава и научных сотрудников, в том числе в международных издательствах. 3. Формирование высококвалифицированного коллектива преподавателей и научных сотрудников, способных обеспечить проведение научных исследований на мировом уровне. 4. Создание современной материально-технической базы научных исследований, в том числе за счет развития центра коллективного пользования приборами и аппаратурой. 5. Увеличение объема финансирования научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ за счет широкого участия профессорско-преподавательского состава в конкурсах грантов, проектов, программ, в том числе на международном уровне. 6. Создание и развитие инновационной инфраструктуры для внедрения научно-технических результатов в производство, в том числе пути создания малых инновационных предприятий. 7. Организация на базе КрИЖТ ИрГУПС научно-практических конференций, в том числе с международным участием.

План достижения показателей проекта

№	Показатель	Период, год			
		Базовый	Базовый	2020	
		2018	2019	план	факт
1	Число штатных сотрудников, участвовавших в НИР, НИОКР и проектно-аналитических работах, не менее чел.)	58	65	50	71
2	Количество выполнявшихся тем НИР, НИОКР и проектно-аналитических работ, имеющих номер государственной регистрации, в т.ч. (шт.):	18	12	12	21
2.1	- количество выполнявшихся тем НИР, НИОКР и проектно-аналитических работ, зарегистрированных в текущем году	2	2	2	6
2.2	- количество выполнявшихся тем НИР, НИОКТР и проектно-аналитических работ на хоздоговорной основе	2	1	1	1
3	Объем научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в расчете на одного НПР (тыс. руб.)	28,8	70,1	70,8	72,5
4	Количество изданных сборников научных трудов, в т.ч. электронных (шт.)	3	3	3	3
5	Количество изданных выпусков журналов, в т.ч. электронных (шт.)	0	0	0	0
6	Количество изданных монографий (шт.)	4	4	3	4
7	Количество опубликованных научных статей, в т.ч. (шт.):	137	154	155	196
7.1	- в научной периодике, входящей в перечень изданий ВАК Министерство науки и высшего образования РФ, не менее	21	21	20	23
7.2	- в научной периодике, индексируемой в системе цитирования Web of Science	9	6	4	10
7.3	- в научной периодике, индексируемой в системе цитирования Scopus	13	8	4	23
7.4	- в научной периодике, индексируемой в базе данных Russian Science Citation Index (RSCI)	8	5	5	5
7.5	- в научной периодике, входящей в Ядро РИНЦ	10	13	4	28
8	Количество цитирований публикаций за год в индексируемых системах цитирования, в т.ч. (шт.):	448	387	11	606
	- в индексируемой системе цитирования Web of Science	126	45	4	8
	- в индексируемой системе цитирования Scopus	146	52	6	38
	- в индексируемой базе данных Russian Science Citation Index (RSCI)	37	52	1	29
9	Количество организованных и проведенных на базе КрИЖТ ИрГУПС конференций, семинаров, круглых столов по приоритетным направлениям науки и техники, в т.ч. (шт.):	3	4	4	4
	- международных	0	0	0	0
	- всероссийских	0	0	0	3
	- региональных	0	0	0	1
	- регионально-отраслевого университетского комплекса ИрГУПС	3	4	4	0

№	Показатель	Период, год			
		Базовый	Базовый	2020	
		2018	2019	план	факт
10	Количество полученных патентов и свидетельств, в т.ч. (шт.):	11	4	3	4
	- патентов на изобретения	3	1	1	2
	- свидетельств о регистрации программ для ЭВМ, баз данных	0	2	1	1
	- патентов на полезные модели	8	1	1	1
11	Численность (чел.)				
	- аспирантов	0	0	0	0
	- докторантов	0	0	0	0
12	Количество защищенных диссертационных работ (шт.):	0	0	0	0
	- кандидатских	0	0	0	0
	- докторских	0	0	0	0

Результаты проекта

1. Увеличение объема финансирования научных исследований за счет участия преподавателей и сотрудников университета в конкурсах грантов, научно-технических программ и научных фондов.
2. Реализована программа активизации публикационной активности профессорско-преподавательского состава. Увеличено число публикаций в научных журналах, индексируемых в базах Web of Science и Scopus.
3. Создана электронная выставка научных достижений преподавателей и разработан интернет-сайт «Галерея учёных ИрГУПС».
4. Достигнуто увеличение количества полученных патентов на изобретения, патентов на полезные модели и свидетельств на компьютерные программы.
5. Реализованы мероприятия популяризации научных достижений учёных Института, в том числе за счёт организации на базе КрИЖТ научных конференций, семинаров, круглых столов.

ПАСПОРТ
проекта № 5 «Научно-исследовательская работа обучающихся»

Основные положения

Сроки начала и окончания проекта	01.01.2019 г. - 31.12.2024 г.
Куратор проекта	Орленко Алексей Иванович, канд. техн. наук, доцент, директор КрИЖТ ИрГУПС
Руководитель проекта	Ильин Евгений Сергеевич, канд. техн. наук, доцент, заместитель директора по информатизации и научной работе КрИЖТ ИрГУПС
Участники проекта	Деканы факультетов, заведующие кафедрами, руководители структурных подразделений КрИЖТ 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	1. Выявление наиболее одаренных и талантливых студентов и привлечение их к выполнению научно-исследовательских работ. 2. Организация на кафедрах научно-исследовательской работы студентов в форме конструкторских кружков, научных семинаров, творческих конкурсов. 3. Привлечение студентов в качестве исполнителей научно-исследовательских работ в рамках госбюджетной и хоздоговорной тематики. 4. Оказание помощи студентам в реализации молодежных проектов и в их инициативном поиске в научной области. 5. Поощрение студентов 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. 6. Освещение научных достижений студентов на сайте КрИЖТ в средствах массовой информации и в интернете.

План достижения показателей проекта

№	Показатель	Период, год			
		Базовый	Базовый	2020	
		2018	2019	план	факт
1	Число обучающихся, участвовавших в научной работе, не менее (чел.)	758	182	112	971
2	Количество студенческих конструкторских бюро, научных студенческих кружков, постоянно действующих семинаров, зарегистрированных в отделе НИРС (шт.)	6	5	7	12

№	Показатель	Период, год			
		Базовый	Базовый	2020	
		2018	2019	план	факт
3	Число обучающихся, участвовавших в госбюджетных и хоздоговорных научно-исследовательских работах, не менее (чел.)	0	0	3	3
4	Количество выпускных квалификационных работ (проектов) с элементами НИР, не менее (шт.)	0	133	75	196
5	Количество докладов, сделанных на научных конференциях (кроме Internet-конференций), авторами или соавторами которых являлись обучающиеся, не менее (шт.)	192	144	50	197
6	Количество научных публикаций, авторами или соавторами которых являлись обучающиеся, не менее (шт.)	162	148	130	134
7	Количество полученных совместно с обучающимися патентов и свидетельств, в т.ч. (шт.):	1	3	3	1
	- патентов на изобретения	1	1	1	1
	- патентов на полезные модели	0	1	1	0
	- свидетельств о регистрации программ для ЭВМ, баз данных	0	1	1	0
8	Количество организованных и проведенных на базе КрИЖТ ИрГУПС студенческих олимпиад, конкурсов, конференций (шт.):	23	18	1	9
	- международных	0	0	0	0
	- всероссийских, в т.ч. с международным участием	0	0	1	1
	- региональных, областных, отраслевых	23	18	0	8
9	Количество студенческих олимпиад, конкурсов, конференций, в работе которых приняли участие обучающиеся КрИЖТ ИрГУПС, в т.ч. (шт.):	34	17	8	46
	- международных	5	5	1	19
	- всероссийских, в т.ч. с международным участием	6	0	4	21
	- региональных, областных, отраслевых	21	12	3	6
10	Число обучающихся, принявших участие в студенческих олимпиадах, конкурсах, конференциях, в т.ч. (чел.):	1022	1099	955	971
	- международных	47	229	20	9
	- всероссийских, в т.ч. с международным участием	16	0	35	175
	- региональных, областных, отраслевых	959	870	900	787
11	Количество обучающихся, направленных на стажировки в ведущие научные центры РФ или за рубеж	0	0	1	0
12	Количество грантов студентам на выполнение выпускных квалификационных работ (2.16)	0	2	2	3
13	Количество студенческих мероприятий по железнодорожной тематике в формате хакатонов, кейс-чемпионатов, квизов, научных конференций и круглых столов (5.6)	0	0	2	3

Результаты проекта

1. Увеличение числа студентов, участвующих в научно-исследовательской работе.
2. Создание студенческого научного общества в КрИЖТ ИрГУПС.
3. Увеличение числа публикаций и изобретений преподавателей совместно со студентами.
4. Увеличение доли выпускных квалификационных работ (проектов) с элементами научных исследований и числа призеров конкурсов дипломных проектов Росжелдора.
5. Организованы ежегодные конференции для молодых учёных (студентов и аспирантов).
6. Организованы ежегодные олимпиады и творческие конкурсы по различным дисциплинам, в том числе по компетенциям цифровой экономики.
7. Проведены конкурсы на лучшую научно-исследовательскую работу.

ПАСПОРТ
проекта № 6 «Развитие международной деятельности»

Основные положения

Сроки начала и окончания проекта	01.01.2019 г. - 31.12.2021 г.
Куратор проекта	Орленко Алексей Иванович, канд. техн. наук, доцент, директор КрИЖТ ИрГУПС
Руководитель проекта	Ильин Евгений Сергеевич, канд. техн. наук, доцент, заместитель директора по информатизации и научной работе КрИЖТ ИрГУПС
Участники проекта	Деканы факультетов, заведующие кафедрами, руководители структурных подразделений КрИЖТ ИрГУПС

Содержание проекта

Цель проекта	Интеграция в мировое образовательное и научное пространство

Задачи проекта	1. Расширение международных связей, в том числе путем заключения договоров о сотрудничестве с зарубежными образовательными и научными организациями. 2. Увеличение экспорта образовательных услуг за счёт создания условий для обучения иностранных граждан по образовательным программам высшего образования, дополнительным общеобразовательным и профессиональным программам. 3. Развитие программ академического международного обмена преподавателей и студентов за счет совместных образовательных программ и проектов международной мобильности. 4. Участие преподавателей и сотрудников КрИЖТ ИрГУПС в международных конференциях, выставках, проводимых за рубежом и на базе Института; увеличение числа публикаций ученых КрИЖТ ИрГУПС в зарубежных изданиях. 5. Изучение и использование опыта зарубежных университетов в организации учебного процесса и научных исследований.

План достижения показателей проекта

№	Показатель	Период, год			
		Базовый	Базовый	2020	
		2018	2019	План	Факт
1	*Увеличение экспорта образовательных услуг*				
	Число обучавшихся в КрИЖТ ИрГУПС иностранных граждан, в т.ч. (чел.):	8	4	4	4
	- по программам высшего образования	8	4	4	4
	Факультет «Очное обучение»	1	1	1	1
	Факультет «Заочное обучение и дополнительное профессиональное образование»	7	3	3	3

№	Показатель	Период, год			
		Базовый	Базовый	2020	
		2018	2019	План	Факт
	- по программам дополнительного профессионального образования	0	0	0	0
1.1	Количество договоров и партнерских соглашений на обучение иностранных граждан в КрИЖТ ИрГУПС (шт.)	0	0	0	0
1.2	Количество образовательных программ, реализуемых на иностранном языке (шт.)	0	0	0	0
1.3	Количество совместных основных образовательных программ с зарубежными университетами с получением двойных дипломов (шт.)	0	0	0	0
1.4	Количество ОПОП, в которых курсы лекций и материалы для практических занятий и семинаров подготовлены на иностранных языках (шт.)	0	0	0	0
2	*Расширение академической мобильности обучающихся, преподавателей, ученых*				
2.1	Число иностранных преподавателей и ученых, приглашенных для реализации образовательных программ, проведения исследований (чел.)	0	0	1	0
2.2	Число студентов, направленных по образовательным программам в зарубежные университеты, в т.ч. (чел.):	1	0	0	0
	- на языковые стажировки	0	0	0	0
	- по обменным программам	1	0	0	0
	- по программам двойных дипломов	0	0	0	0
	- Phd – послевузовское (аспирантура)	0	0	0	0
2.3	Число преподавателей и ученых института, выезжавших по соглашениям для преподавания и проведения исследований (чел.)	0	0	0	0
3	*Расширение международной аудитории, повышение уровня развития глобальных сетевых коммуникаций*	0	0	7	7
3.1	Доля контента вузовского сайта на иностранных языках (%)	30,0	40,0	40,0	50,0
3.2	Количество групп об университете в социальных сетях на иностранном языке (шт.)	0	1	1	1
3.3	Количество сайтов вузов-партнеров, на котором присутствует информация об университете (шт.)	0	3	5	5
4	*Развитие сотрудничества с мировыми образовательными и научными центрами и фондами*				
4.1	Количество договоров о международном сотрудничестве (шт.)	1	1	1	1
4.2	Количество подготовленных предложений и поданных заявок на участие в международных грантах, проектах и программах (шт.)	3	3	1	3
4.3	Количество проведенных на базе КрИЖТ ИрГУПС мероприятий с международным участием (конференции, симпозиумы, выставки, презентации) (шт.)	0	1	0	2

№	Показатель	Период, год			
		Базовый	Базовый	2020	
		2018	2019	План	Факт
4.4	Количество докладов, сделанных на международных конференциях, не менее (шт.)	50	21	5	48
4.5	Количество опубликованных статей в международных журналах, сборниках трудов конференций и других изданиях, не менее (шт.)	20	23	12	29

Результаты проекта

1. Регулярное участие Института в образовательных выставках, презентациях за рубежом.
2. Увеличение числа преподавателей, аспирантов и студентов участвующих в международных конференциях в Российской Федерации и за рубежом.
3. Увеличение числа публикаций учёных Института в изданиях индексируемых в базах данных Scopus и Web of Science.
4. Увеличение числа модулей (дисциплин) образовательных программ на английском языке для чтения лекций и проведения практических занятий с иностранными гражданами по системе включенного обучения.
5. Построение системы подачи заявок для участия в международных грантах, проектах и программах.
6. Расширение международных связей Института, в том числе за счет заключения новых договоров о международном сотрудничестве с зарубежными научными и образовательными учреждениями.
7. Совершенствование взаимодействия Института с зарубежными университетами за счет увеличения совместных образовательных проектов и программ международной мобильности студентов и аспирантов, в том числе программ включенного обучения.
8. Изучение и использование опыта зарубежных университетов в организации учебного процесса и научных исследований.

ПАСПОРТ
проекта № 7 «Молодежная политика и воспитательная работа»

Основные положения

Сроки начала и окончания проекта	01.01.2019 г. - 31.12.2021 г.
Куратор проекта	Орленко Алексей Иванович, канд. техн. наук, доцент, директор КрИЖТ ИрГУПС
Руководитель проекта	Кушков Михаил Геннадьевич, заместитель директора по воспитательной работе и социальным вопросам КрИЖТ ИрГУПС
Участники проекта	Деканы факультетов, заведующие кафедрами, руководители структурных подразделений КрИЖТ ИрГУПС

Содержание проекта

Цель проекта	Совершенствование системы воспитательной и внеучебной работы со студентами КрИЖТ ИРГУПС.

Задачи проекта	1. Реализация Основ государственной молодежной политики. 2. Формирование у обучающихся чувства патриотизма, любви и уважения к национальным традициям. 3. Воспитание у студентов гражданской позиции, способности к труду и жизни в современных условиях, развитие ответственности, самостоятельности, творческой активности. 4. Приобщение студентов к традициям и ценностям профессионального сообщества, обучение основным принципам профессиональной карьеры, формирования личностных качеств, необходимых для эффективной профессиональной деятельности, привития навыков управления коллективом. 5. Духовно-нравственное и культурное воспитание студентов и сотрудников, направленное на сохранение и преумножение нравственных, культурных и научных ценностей человеческого сообщества. 6. Развитие студенческого самоуправления, движения ССО, добровольчества и волонтерства, привлечение студентов к решению актуальных вопросов деятельности Института, осуществление организационной и материальной поддержки организациям студенческого самоуправления. 7. Популяризация физической культуры и спорта, совершенствования спортивного мастерства студентов-спортсменов, создания условий для занятия физической культурой и спортом, пропаганда здорового образа жизни, профилактика социально-негативных явлений и заболеваний в студенческой среде. 8. Активное привлечение студентов к творчеству, участию в смотрах и конкурсах, фестивалях художественной самодеятельности.

План достижения показателей проекта

№	Показатель	Период, год			
		Базовый	Базовый	2020	
		2018	2019	план	факт
1	*Патриотическое и гражданско-правовое воспитание*				
1.1	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.)	87	86	41	51
1.2	Число участников мероприятий патриотического и гражданско-правового содержания (чел.)	890	880	700	720
2	*Профессионально-трудовое воспитание и развитие движения студенческих отрядов.*				
2.1	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.)	85	61	30	38
2.2	Проведение в отраслевых вузах «Дня компании», не менее (шт.) (5.4)	1	2	1	2
2.3	Количество студенческих строительных отрядов (ССО), не менее (шт.) (5.8)	4	4	1	6
2.4	Число участников студенческих строительных отрядов (ССО), не менее (шт.)	164	140	65	94
2.5	Количество мероприятий, проведенных добровольцами и волонтерами, не менее (шт.) (5.8)	50	46	27	53
3	*Развитие системы студенческого самоуправления*				
3.1	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.)	40	45	38	46
3.2	Число участников студенческих мероприятий, организованных и проведенных органами студенческого самоуправления (чел.)	789	780	600	634

№	Показатель	Период, год			
		Базовый	Базовый	2020	
		2018	2019	план	факт
4	*Количество студенческих клубов, Лиг, ассоциаций, редколлегий, волонтерских групп, не менее (шт.)*	7	7	7	7
4.1	Количество мероприятий, проведенных студенческими клубами, Лигами, ассоциациями, редколлегиями, волонтерских групп, не менее (шт.)	40	32	25	28
4.2	Число участников мероприятий, проведенных студенческими клубами, Лигами, ассоциациями, редколлегиями, не менее (шт.)	678	670	500	502
5	*Культурно-нравственное и эстетическое воспитание*				
5.1	Количество студенческих творческих коллективов (шт.)	5	3	3	3
5.2	Число студентов, участвующих в работе студенческих творческих коллективов (чел.)	64	64	60	60
5.3	Количество культурно-массовых мероприятий, проведенных творческими коллективами (шт.)	31	33	10	26
	– всероссийских и международных	6	5	1	5
	– региональных и городских	18	18	4	9
	– внутриуниверситетских	7	10	5	12
5.4	Число участников культурно-массовых мероприятий, проведенных творческими коллективами	660	662	610	530
	– всероссийских и международных	25	23	10	15
	– региональных и городских	100	107	100	98
	– внутриуниверситетских	535	532	500	417
5.5	Количество культурно-массовых мероприятий, не менее (чел.)	31	32	30	18
5.6	Число участников культурно-массовых мероприятий, не менее (шт.)	1135	1120	1000	765
5.7	Число студентов-участников экскурсионно-краеведческих программ (профессиональные, краеведческие и исторические музеи и экскурсии), не менее (чел.)	1000	510	500	230
5.8	Число студентов-участников культурной программы КрИЖТ (театры, концертные залы, художественные музеи), не менее (чел.)	1058	1030	1000	456
6	*Спортивно-оздоровительная работа, формирование здорового образа жизни и профилактика правонарушений, наркомании и ВИЧ-инфекции среди студентов*				
6.1	Количество спортивных секций, клубов (шт.)	11	11	11	11
6.2	Число студентов, занимающихся в спортивных секциях, клубах (чел.)	270	235	220	235

№	Показатель	Период, год			
		Базовый	Базовый	2020	
		2018	2019	план	факт
6.3	Количество спортивных мероприятий (шт.)	52	56	39	28
	– всероссийских	5	6	1	7
	– городских и региональных	29	30	23	12
	– внутривузовских	18	20	15	9
6.4	Число студентов-участников спортивных соревнований, не менее (шт.)	1338	927	670	536
	– всероссийских	76	75	30	87
	– городских и региональных	332	262	310	95
	– внутривузовских	930	590	330	354
6.5	Количество мероприятий по профилактике наркотической, алкогольной и иных видов зависимостей, не менее (шт.)	21	60	20	43
6.6	Количество мероприятий по профилактике ВИЧ-инфекции, не менее (шт.)	11	24	10	39
6.7	Количество мероприятий по профилактике правонарушений (в т.ч. антитеррористические и антикоррупционные мероприятия), не менее (шт.)	11	41	10	49
7	*Воспитательная работа в общежитиях*				
7.1	Количество мероприятий, проведенных в общежитиях КрИЖТ, не менее (шт.)	110	79	30	60

Результаты проекта

1. Проведение в КрИЖТ ИрГУПС эффективной молодежной политики, совершенствование системы воспитательной и внеучебной работы.
2. Сохранение и развитие патриотических и корпоративных традиций Института, увеличение числа участников патриотических, гражданско-правовых и экологических мероприятий.
3. Увеличение числа волонтеров, бойцов ССО, участников реализации различных социальных проектов и программ, трудовых десантов.
4. Повышение роли органов студенческого самоуправления в решении вопросов учебной и внеучебной деятельности.
5. Дальнейшее развитие спортивных традиций и увеличение числа студентов, занимающихся в спортивных секциях и участвующих в спортивных состязаниях.
6. Дальнейшее развитие творческой активности студентов, увеличение числа участников творческих коллективов, фестивалей, конкурсов и экскурсионных программ, повышение качества проведения культурно-массовых мероприятий.
7. Активное внедрение здорового образа жизни среди студентов.

ПАСПОРТ
проекта № 8 «Доступное дополнительное образование»

Основные положения

Сроки начала и окончания проекта	01.01.2019 г. - 31.12.2021 г.
Куратор проекта	Орленко Алексей Иванович, канд. техн. наук, доцент, директор КрИЖТ ИрГУПС
Руководитель проекта	Михайлова Елена Иосифовна, канд. техн. наук, заместитель директора по учебной работе КрИЖТ ИрГУПС
Участники проекта	Деканы факультетов, заведующие кафедрами, руководители структурных подразделений КрИЖТ ИрГУПС

Содержание проекта

Цель проекта	Развитие системы дополнительного образования и дополнительного профессионального образования для детей и взрослых

Задачи проекта	1. Организация эффективной системы дополнительного образования детей, 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. 2. Содействие гражданам в освоении компьютерной грамотности и компетенций цифровой экономики, в том числе по онлайн-программам. 3. Организация эффективной системы дополнительного профессионального образования в форме курсов повышения квалификации, программ профессиональной переподготовки, обучения по рабочим профессиям для работников ОАО «РЖД», студентов и сотрудников Института, других категорий граждан, в том числе с использованием онлайн-платформы. 4. Разработка и модернизация программ повышения квалификации работников ОАО «РЖД» и преподавателей Института, направленных на формирование необходимых цифровых компетенций обучения. 5. Организация краткосрочных программ корпоративного обучения, в том числе для преподавателей и сотрудников КрИЖТ. 6. Обучение, профориентация, повышение квалификации в рамках деятельности профессиональных сообществ (в том числе в формате чемпионатов профессионального мастерства по методике WorldSkills).

План достижения показателей проекта

№	Показатель	Период, год			
		Базовый	Базовый	2020	
		2018	2019	план	факт
1	Количество дополнительных профессиональных программ повышения квалификации (шт.)	12	18	20	29
2	Число слушателей, прошедших обучение повышения квалификации, не менее (чел.)	500	3859	530	3204

№	Показатель	Период, год			
		Базовый	Базовый	2020	
		2018	2019	план	факт
3	Количество дополнительных профессиональных программ профессиональной переподготовки (шт.)	7	10	9	20
4	Число слушателей, прошедших обучение по программам профессиональной переподготовки, не менее (чел.)	99	117	133	169
5	Количество основных программ профессионального обучения (шт.)	10	12	10	11
6	Количество граждан, получивших профессию, не менее (чел.)	540	542	545	553
7	Количество дополнительных общеобразовательных программ (шт.)	1	1	4	4
8	Число слушателей, прошедших обучение по дополнительным общеобразовательным программам, не менее (чел.)	20	54	70	180
9	Количество программ дополнительного профессионального образования для студентов (шт.)	5	9	8	8
10	Число студентов обучавшихся по программам дополнительного профессионального образования, не менее (чел.)	85	202	130	139
11	Число граждан, прошедших обучение на курсах повышения компьютерной грамотности (чел.)	0	54	220	106
12	Количество преподавателей и студентов, обучавшихся по программам дополнительного профессионального образования	85	220	220	697
13	Число сторонних граждан, прошедших обучение на курсах повышения квалификации, в том числе работники ОАО «РЖД» (п.1.5)	3084	3095	3095	3204
14	Число сотрудников, прошедших обучение для экспертов независимой оценки квалификаций, чемпионатов, профессиональных экзаменов, в том числе независимой оценки форсированности компетенций цифровой экономики (чел.)	0	0	2	6
15	Количество онлайн-курсов дополнительного профессионального образования, в том числе для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (шт.)	1	4	4	29
16	Количество слушателей, прошедших обучение на онлайн-курсах дополнительного профессионального образования (чел.)	10	128	75	3204
17	Объем средств, поступивших в Институт за обучение по дополнительным общеобразовательным и профессиональным программам всех видов (млн. руб.)	17,0	15,0	17,0	15,13
18	Процент студентов-целевиков, получающих дополнительные образовательные услуги в	0	100	100	100

№	Показатель	Период, год			
		Базовый	Базовый	2020	
		2018	2019	план	факт
	соответствии с направленностью (профилем) основной образовательной программы, (%)				
19	Обеспечение доступа студентов-целевиков старших курсов, обучающихся по железнодорожным специальностям, к СДО ОАО «РЖД» (%) (п.2.8)	0	0	20	0

Результаты проекта

1. Разработаны дополнительные общеобразовательные программы, достигнуто увеличение количества обучающихся по дополнительным общеобразовательным программам.
2. Разработаны новые программы дополнительного профессионального образования для работников ОАО «РЖД», студентов и сотрудников Университета и других категорий граждан в форме курсов повышения квалификации, программ профессиональной переподготовки, основных программ профессионального обучения (ОППО).
3. Достигнуто увеличение числа обучающихся по дополнительным профессиональным программам в форме курсов повышения квалификации, программ профессиональной переподготовки, ОППО.
4. Созданы возможности для удовлетворения потребностей граждан в освоении компетенций грамотности и компетенций цифровой экономики.
5. Созданы возможности для удовлетворения потребностей граждан в дополнительном профессиональном образовании через онлайн-курсы, в том числе для инвалидов и лиц с ограниченными физическими возможностями.
6. Организованы курсы по освоению дополнительных профессиональных программ студентами с выдачей соответствующих сертификатов, имеющих важное значение для трудоустройства выпускников.

ПАСПОРТ
проекта № 9 «Современная цифровая образовательная и научная среда»

Основные положения

Сроки начала и окончания проекта	01.01.2019 г. - 31.12.2021 г.
Куратор проекта	Орленко Алексей Иванович, канд. техн. наук, доцент, директор КрИЖТ ИрГУПС
Руководитель проекта	Михайлова Елена Иосифовна, канд. техн. наук, заместитель директора по учебной работе КрИЖТ ИрГУПС
Участники проекта	Деканы факультетов, заведующие кафедрами, руководители структурных подразделений КрИЖТ ИрГУПС

Содержание проекта

Цель проекта	Создание условий для широкого использования цифровых технологий в образовательной и научной деятельности КрИЖТ ИрГУПС, подготовка кадров цифровой экономики.

Задачи проекта	1. Разработка программ курсов по освоению базовых компетенций цифровой экономики. 2. Организация курсов повышения квалификации и профессиональной переподготовки педагогических кадров, обеспечивающих реализацию образовательного процесса с учётом требований цифровой экономики. 3. Развитие материально-технической базы Института для реализации образовательных программ и научных исследований с элементами цифровой экономики. 4. Организация курсов повышения квалификации работников железнодорожного транспорта по овладению необходимыми компетенциями цифровой экономики. 5. Организация и проведение научно-исследовательских работ по тематике цифровой экономики.

План достижения показателей проекта

№	Показатель	Период, год			
		Базовый	Базовый	2020	
		2018	2019	план	факт
1	Доля выпускников КрИЖТ ИрГУПС с базовыми компетенциям цифровой экономики в общем числе выпускников (%)	0,0	30,0	75,0	75,0
2	Число выпускников по IT-специальностям (чел.)	0	0	0	0
3	Доля преподавательского состава, переподготовленного для обучения компетенциям цифровой экономики в общем числе ППС (%)	0,0	30,0	50,0	50,0
4	Доля преподавателей, участвующих в выполнении научно-исследовательских работ в области цифровой экономики в общем числе	0,0	20,0	6,0	6,0

№	Показатель	Период, год			
		Базовый	Базовый	2020	
		2018	2019	план	факт
	ППС (%)				
5	Доля основных профессиональных образовательных программ, актуализированных в соответствии с требованиями цифровой экономики (%)	0,0	40,0	40,0	10,0
6	Количество онлайн-курсов в рамках дополнительных образовательных программ, по компетенциям цифровой экономики, в том числе (шт.):	-	2	8	10
	- по программам профессиональной переподготовки	-	1	4	6
	- по программам повышения квалификации	-	1	4	4
7	Число обучающихся, прошедших обучение на онлайн-курсах в рамках дополнительных образовательных программ, по компетенциям цифровой экономики, в том числе (чел.):	65	90	70	106
	- по программам профессиональной переподготовки	25	30	12	71
	- по программам повышения квалификации	40	26	20	35
8	Количество аудиторий, оснащенных оборудованием для проведения онлайн-занятий в формате видеоконференций (шт.)	5	5	3	3
9	Количество информационных систем, программных продуктов, виртуальных тренажеров (симуляторов) используемых в учебном процессе, в том числе (шт.):	10	10	15	15
	- специализированных, использующихся на транспорте	2	2	3	9
10	Количество аудиторий оснащенных ПЭВМ, которые используются для обучения и самостоятельной работы обучающихся (шт.)	15	15	15	15
11	Количество полнотекстовых материалов в электронно-библиотечных системах (шт.)	138374	138500	219992	278918
12	Доступ к базам данных, электронным библиотекам, электронно-библиотечным системам (количество договоров) (шт.)	5	5	7	7
13	Доля учебных аудиторий, оснащенных мультимедийным оборудованием, в общем количестве аудиторий (%)	39,0	45,0	90	90
14	Количество мобильных приложений КрИЖТ ИрГУПС в сети (шт.)	1	2	9	9

Результаты проекта

1. Разработаны требования к сформированности базовых компетенций цифровой экономики.
2. Разработаны комплексы оценочных средств для независимой оценки компетенций цифровой экономики при итоговой государственной аттестации, при аттестации обучающихся на курсах повышения квалификации и профессиональной переподготовки.
3. Обновлены с учётом требований к компетенциям цифровой экономики образовательные программы всех уровней образования.
4. Разработана информационная система поддержки индивидуального профиля компетенций обучающихся, созданы условия для реализации обучающимися персональных образовательных маршрутов для формирования базовых компетенций цифровой экономики.
5. Разработаны и реализованы программы повышения квалификации, профессиональной переподготовки педагогических кадров, обеспечивающих реализацию современной модели образовательных программ с учетом требований цифровой экономики.
6. Разработаны и реализованы программы дистанционного обучения (онлайн-курсы) по дополнительным образовательным программам для студентов, работников железнодорожного транспорта и других категорий граждан.
7. Созданы онлайн-платформы для размещения и работы дистанционных курсов по дополнительным общеобразовательным и профессиональным программам, в том числе для овладения базовыми компетенциями цифровой экономики, включая интернет-сервис по самооценке гражданами своих компетенций.
8. Широкое использование в практике научных исследований современных компьютерных программ научно-технических расчетов, виртуальных экспериментов, 3D-моделирования и проектирования и других.
9. Работа полиязычного сайта университетского комплекса, обеспечивающего открытость и прозрачность образования.
10. Развитие материально-технической базы университетского комплекса для эффективного применения современных цифровых технологий в образовательном процессе и в научных исследованиях.
11. Повышение качества организации бизнес-процессов документооборота за счет активного использование внутреннего и внешнего электронного документооборота.

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

Основные положения

Сроки начала и окончания проекта	01.01.2019 г. - 31.12.2021 г.
Куратор проекта	Орленко Алексей Иванович, канд. техн. наук, доцент, директор КрИЖТ ИрГУПС
Руководитель проекта	Качергина Надежда Владимировна, начальник УЭХД, Михайлова Елена Иосифовна канд. техн. наук, заместитель директора по учебной работе КрИЖТ ИрГУПС
Участники проекта	Деканы факультетов, заведующие кафедрами, руководители структурных подразделений КрИЖТ ИрГУПС

Содержание проекта

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

Задачи проекта	1. Ежегодное увеличение объема финансовых средств от приносящей доход деятельности. 2. Ежегодное увеличение объема финансовых средств от выполнения НИОКР. 3. Сохранение средней заработной платы ППС на уровне в два раза превышающем среднюю заработную плату по экономике Красноярского края. 4. Строительство новых и реконструкция существующих объектов инфраструктуры, позволяющих обеспечить необходимые условия для эффективной образовательной, научной и других видов деятельности в университете. 5. Подготовка перспективного перечня объектов строительства для развития инфраструктуры отраслевых вузов. (п 4.4) Снос здания по ул. Ладо Кецховели 89. 6. Качественная техническая эксплуатация и модернизация систем жизнеобеспечения объектов инфраструктуры КрИЖТ ИрГУПС. Своевременное проведение текущего и капитального ремонтов. 7. Обеспечение пожарной безопасности и охраны объектов. Поведение комплексных мероприятий по энергосбережению. 8. Создание культурно-бытовых условий для проживания работников и обучающихся в общежитиях. Обеспечение работы столовой и буфетов. Обеспечение работы медицинского пункта. 9. Обновление парка вычислительной техники, приобретение лицензионного программного обеспечения. 10. Обновление учебно-лабораторной базы за счет приобретение современного лабораторного оборудования, средств измерения, тренажеров, симуляторов. Частичная замена мебели.

	11. Обновление книжного фонда и увеличение числа электронных библиотечных систем.

Результаты проекта

1. Сохранено соотношение размера средней заработной платы ППС на уровне в два раза превышающем среднюю заработную плату по Красноярскому краю.
2. Повышена заработная плата прочих работников системы высшего образования КрИЖТ ИрГУПС.
3. Проведено ежегодное обновление учебно-лабораторной базы за счет приобретения современного лабораторного оборудования и мебели.
4. Достигнуто ежегодное обновление книжного фонда и увеличение количества электронных библиотечных систем для работников и обучающихся.
5. Своевременное проведение текущего и капитального ремонтов КрИЖТ ИрГУПС.
6. Соблюдены все правила пожарной безопасности и требований санэпиднадзора.
7. Обеспечена работа общественного питания.

План достижения показателей

№	Показатель	Период, год			
		2018	2019	2020	
		базовый	базовый	план	факт
1	Доходы	207 983,9	260 175,4	252 478,8	251 251,0
2	Объем финансовых средств на выполнение государственного задания в системе высшего образования	71 850,2	101 522,7	111 413,6	109 233,2
3	Объем стипендиального фонда	28 994,2	30 244,0	31 410,2	31 410,2
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 благополучия населения	0	0	0	4 650,0
5	Объем средств от приносящей доход деятельности, в т.ч.	107 139,5	128 408,7	109 655,0	105 957,6
6	– от образовательной деятельности	101 206,9	101 602,2	103 188,4	100 284,1
7	– от НИОКР	200,0	100,0	1 500,0	1 000,00
8	– от прочей деятельности	5 732,6	26 706,5	4 966,6	4 673,5
9	Расходы	198 859,6	235 079,0	248 028,7	237 086,8
10	Фонд заработной платы	111 345,3	119 494,3	127 458,1	128 085,2
11	Страховые взносы	31 679,7	33 985,3	38 237,4	35 574,3
12	Развитие материальной базы	2 304,0	12 714,8	6 962,0	2 071,9
13	Налоги	55,9	29,0	10,3	13,1
14	Прочие расходы	53 474,7	68 855,6	75 360,9	71 342,3

№	Показатель	Период, год			
		2018	2019	2020	
		базовый	базовый	план	факт
1	Доходы	207 983,9	260 175,4	252 478,8	251 251,0
15	Среднемесячная заработная плата работников	61,8	69,7	71,4	75,7
16	Среднемесячная заработная плата ППС	80,3	86,2	88,4	98,9

ПАСПОРТ
проекта № 11 «Развитие системы среднего профессионального образования»

Основные положения

Сроки начала и окончания проекта	01.01.2019 г. - 31.12.2021 г.
Куратор проекта	Ильин Евгений Сергеевич, к.т.н., доцент, директор КрИЖТ ИрГУПС
Руководитель проекта	Домнин Сергей Владимирович, заместитель директора по СПО КрИЖТ ИрГУПС
Участники проекта	Заведующие отделениями, руководители структурных подразделений КрИЖТ ИрГУПС

Цель проекта	Подготовка специалистов среднего звена и квалифицированных рабочих в соответствии с потребностями отраслей экономики, в том числе железнодорожной отрасли, а также удовлетворение потребностей общества и личности в знаниях и образовании.

Задачи проекта	1. Совершенствование педагогического мастерства педагогических работников, приобретение ими новых компетенций через курсы повышения квалификации и профессиональной переподготовки. 2. Разработка, актуализация и совершенствование реализуемых программ среднего профессионального образования с учётом образовательных и профессиональных стандартов. 3. Повышение качества образования, обеспечение сохранности контингента. 4. Внедрение в учебный процесс современных методов обучения за счёт внедрения информационных технологий, развития системы электронного обучения, совершенствования учебно-методического обеспечения, расширения доступа к электронным библиотечным ресурсам. 5. Внедрение в образовательные программы СПО компетенций цифровой экономики. 6. Актуализация научно-методической и научно-исследовательской деятельности педагогического персонала. 7. Участие преподавателей в работе международных, всероссийских, отраслевых и региональных конференций, конкурсах, выставках. 8. Активное привлечение студентов к научно-исследовательской и научно-практической работе. Участие студентов в чемпионатах WorldSkills и всероссийских олимпиадах профессионального мастерства. 9. Воспитание у студентов гражданской позиции, способности к труду и жизни в современных условиях, формирование здорового образа жизни. 10. Активное привлечение талантливой молодежи для обучения в техникумах и колледжах Университета. 11. Разработка и внедрение новых и модернизация существующих программ дополнительного образования в виде курсов повышения

	квалификации и профессиональной переподготовки работников разных отраслей экономики, обучение по рабочим специальностям. 12. Обновление материально-технической базы образовательного процесса.

РАЗДЕЛ 1
КАДРОВЫЙ ПОТЕНЦИАЛ

Мероприятия раздела «Кадровый потенциал» направлены на решение следующих задач:

- полного соответствия квалификаций педагогических работников, реализующих программы среднего профессионального образования, требованиям действующего законодательства: Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации», Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников образования», утвержденного приказом Минздравсоцразвития РФ от 26.08.2010 № 761н, ФГОС СПО; профессионального стандарта педагога профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования педагога и требованиям ФГОС СПО
- совершенствование педагогического мастерства преподавательского состава, расширение и углубление профессиональных знаний, подтверждение непрерывного самообразования, профессионального роста через прохождение процедуры аттестации на квалификационную категорию, обучение в аспирантуре, соискательство.
- приобретение новых общих и профессиональных компетенций через прохождение курсов повышения квалификации, в том числе и в форме стажировки, совершенствование имеющейся или освоение новой квалификации через прохождение профессиональной переподготовки;
- омоложение кадрового потенциала педагогических работников с учётом преемственности поколений.

№	Наименования показателей	Значения показателей по годам			
		2018 базовые значения	2019	2020	2021
1.1.0	**Количество ПС, в т.ч**	**87**	**88**	**88**	**88**
1.1.1	имеющих высшее образование	87	88	88	88
1.1.2	имеющих высшее образование, соответствующее профилю преподаваемых дисциплин (междисциплинарных курсов)	86	88	88	88
1.2.0	**Количество педагогических работников, имеющих педагогическое образование**	**87**	**88**	**88**	**88**
1.3.0	**Средний возраст педагогического коллектива**	**45**	**45**	**45**	**45**
1.4.0	**Количество ПС с ученой степенью кандидатов наук**	**3**	**3**	**3**	**3**
1.5.0	**Количество ПС, имеющих квалификационные категории,** в т.ч.	**75**	**78**	**78**	**80**
1.5.1	высшую категорию	41	42	42	48
1.5.2	первую категорию	34	36	36	32

№	Наименования показателей	Значения показателей по годам			
		2018 базовые значения	2019	2020	2021
1.6.0	**Количество педагогических работников, преподающих профессиональные дисциплины (междисциплинарные курсы), в т.ч**	**53**	**53**	**55**	**55**
1.6.1	Имеющие опыт работы по профилю преподаваемых профессиональных дисциплин (междисциплинарных курсов)	53	53	55	55
1.6.2	Имеющие опыт работы (не менее 3 лет) по профилю преподаваемых профессиональных дисциплин (междисциплинарных курсов)	24	24	24	24
1.7.0	**Количество ПС, прошедших курсы повышения квалификации от 16 часов до 250 часов, в т.ч**	**50**	**56**	**57**	**50**
1.7.1	в форме стажировки	22	28	28	27
1.7.2	в т.ч. стажировки на предприятия ОАО «РЖД»				21
1.8.0	**Количество ПС, прошедших профессиональную переподготовку от 250 часов и выше, в т.ч**	1	-	-	-
1.9.0	**Количество ПС, получивших второе высшее образование**	-	1	-	-
1.9.1	бакалавриат	-	-	-	-
1.9.2	магистратура	-	1	-	-
1.9.3	аспирантура	-	-	-	-

*Пункт 1.1.2 Если педагогический работник преподает несколько дисциплин и по одной из них его базовое образование не соответствует преподаваемой дисциплине, то в пункте 1.1.2 его не указывать.

РАЗДЕЛ 2
УЧЕБНАЯ РАБОТА

Мероприятия раздела «Учебная работа» направлены на решение следующих задач:

- разработка, обновление и совершенствование реализуемых образовательных программ среднего профессионального образования в строгом соответствии с требованиями ФГОС, а также с учетом требований отрасли, работодателей, ориентируясь на потребности отраслевого и регионального рынка труда;
- выполнение контрольных цифр приема, популяризация профильных специальностей;
- увеличение объема поступлений внебюджетных средств за счет оказания платных образовательных услуг в рамках освоения основных образовательных программ СПО;
- получение среднего общего образования в рамках реализации образовательных программ СПО;
- обеспечение сохранности контингента;

Учебная работа по всем специальностям СПО проводится на основе утверждённых основных образовательных программ СПО, которые полностью соответствуют требованиям ФГОС СПО и размещены на сайте Университета, что дает возможность абитуриентам, студентам познакомиться в открытом доступе с календарным учебным

графиком, учебным планом и другими составляющими образовательной программы по выбранной ими специальности.

	Наименования показателей	Значения показателей по годам			
		2018 базовые значения	2019	2020	2021
2.1.0*	**Количество реализуемых образовательных программ, в т.ч.**	**7**	**6**	**5**	**5**
2.1.1	***на базе основного общего образования (9***	**4**	**4**	**4**	**4**
2.1.1.1	очная форма	4	4	4	4
2.1.1.2	заочная форма	0	0	0	0
2.1.2	***на базе среднего общего образования (11классов),***	**7**	**6**	**5**	**5**
2.1.2.1	очная форма	7	6	5	5
2.1.2.2	заочная форма	5	5	5	5
2.1.3	Количество реализуемых образовательных программ, прошедших профессиональную общественную аккредитацию				2
2.2.0	**Прием на обучение по образовательным программ,** в т.ч.	**682**	**775**	**775**	**775**
2.2.1	***на базе основного общего образования (9***	**231**	**251**	**250**	**250**
2.2.1.1	очная форма, бюджет/ внебюджет	115/11	101/15	100/150	100/150
2.2 1.2	заочная форма, бюджет/ внебюджет	-	-	-	-
2.2.2	***на базе среднего общего образования (11классов),***	**451**	**471**	**470**	**470**
2.2.2.1	очная форма, бюджет/ внебюджет	145/10	101/15	100/150	100/150
2.2.2.2	заочная форма, бюджет/ внебюджет	85/118	25/195	25/195	25/195
2.2.3	***Целевое обучение на базе 9 кл./11кл, в т.ч.***	**24/29**	**24/29**	**24/31**	**24/31**
2.2.3.1	очная форма на базе 9 кл./11кл	24/25	24/25	24/27	24/27
2.2.3.2	заочная форма на базе 9 кл./11кл	-/4	-/4	-/4	-/4
2.3.0	**Контингент по образовательным программам** (чел.)**,** в т.ч.	**2063**	**2170**	**2328**	**2406**
2.3.1	***на базе основного общего образования (9***	**569**	**572**	**663**	**775**
2.3.1.1	очная форма, бюджет/ внебюджет	205/36	220/35	224/439	248/527
2.3 1.2	заочная форма, бюджет/ внебюджет	-	-	-	-
2.3.2	***на базе среднего общего образования (11классов),***	**1107**	**1269**	**1369**	**1396**
2.3.1.1	очная форма, бюджет/ внебюджет	272/20	306/27	335/310	335/310
2.3.2.2	заочная форма, бюджет/ внебюджет	260/36	247/44	214/510	172/579
2.3.3.	***целевое обучение на базе 9кл/ 11 кл, в т.ч.***	**164/22**	**150/17**	**143/153**	**123/112**
2.3.3.1	очная форма на базе 9кл./11кл	164/17	150/13	143/121	123/80
2.3.3.2	заочная форма на базе 9кл./11кл	-/46	-/42	-/32	-/32
2.4.0	**Выпуск по образовательным программам** (чел.)**,** в т. ч.	**368**	**417**	**497**	**587**
2.4.1	***на базе основного общего образования (9***	**103**	**117**	**144**	**176**
2.4.1.1	очная форма, бюджет/ внебюджет	77/26	83/34	88/56	88/88
2.4 1.2	заочная форма, бюджет/ внебюджет	-	-	-	-
2.4.2	***на базе среднего общего образования (11классов),***	**154**	**212**	**275**	**356**
2.4.2.1	очная форма, бюджет/ внебюджет	76/25	84/39	88/56	98/88
2.4.2.2	заочная форма, бюджет/ внебюджет	38/15	58/31	67/64	64/106
2.4.3.	***целевое обучение на базе 9кл/ 11 кл, в т.ч.***	**58/53**	**34/54**	**31/47**	**20/35**
2.4.3.1	очная форма на базе 9кл./11кл	58/45	34/40	31/33	20/21
2.4.3.2	заочная форма на базе 9кл./11кл	-/8	-/14	-/14	-/14

*Пункт 2.1.0 Количество реализуемых программ должно соответствовать количеству программ СПО, указанному в лицензии на осуществление образовательной деятельности по конкретному структурному подразделению СПО, программы, реализуемые на базе 9 классов и 11 классов, не суммируются!

РАЗДЕЛ 3
УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ РАБОТА

Мероприятия раздела «Учебно-методическая работа» направлены на решение следующих задач:

– выполнение требований ФГОС СПО по обеспечению содержания и условий освоения основных образовательных программ (в части обеспеченности учебно-методической литературой и учебными пособиями);

– обеспечение всех видов занятий по дисциплинам учебного плана учебной и учебно-методической литературой;

– активизация деятельности преподавателей СПО по разработке и изданию учебников, сборников заданий и других учебных изданий;

– разработку новых и переработку существующих практических, лабораторных работ в соответствии с освоением знаний, умений и компетенций в целом по основной образовательной программе в соответствии с ФГОС СПО;

– обеспечение всех учебных дисциплин (модулей) фондами оценочных материалов;

–укомплектованность библиотечного фонда основной литературой в соответствии с требованиями ФГОС.

	Наименования показателей	Значения показателей по годам			
		2018 базовые значени	2019	2020	2021
3.1.0	**Издание учебных и методических пособий через УМЦ ЖДТ и его филиалы** (количество пособий)	-	1	-	-
3.2.0	**Издание учебных и методических пособий через иные организации** (количество	-	-	-	-
3.3.0	**Издание учебных и методических пособий внутри структурного подразделения СПО** (количество изданий)	2	2	2	3
3.4.0	**Издание методических указаний и рекомендаций, сборников заданий, лабораторных, практических указаний и др. внутри структурного подразделения СПО** (количество изданий)	30	31	32	33
3.5.0*	**Обеспеченность основной литературой (учебниками) по всем учебным дисциплинам (модулям) реализуемых образовательных программ**	1	1	1	1

*пункт 3.5.0 Значения показателей должны соответствовать требованиям ФГОС СПО

РАЗДЕЛ 4
НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ РАБОТА

Мероприятия раздела «Научно-методическая работа» направлены на решение следующих задач:

– активизацию деятельности преподавательского состава в совершенствовании содержания и методики преподавания, поиска новых средств, форм и методов организации образовательного процесса;

– внедрение в учебный процесс современных образовательных технологий и результатов научных исследований.

№	Наименования показателей	Значения показателей по годам			
		2018 базовые значени	2019	2020	2021
4.1.0	**Участие с докладами в работе научно-методических конференций (семинаров) по проблемам педагогики СПО** (количество докладов),	**2**	**2**	**2**	**2**
4.1.1	международных (очное /заочное)	-	-	-	-
4.1.2	всероссийских, отраслевых (очное /заочное)	1	1	1	1
4.1.3	Региональных (очное /заочное)	-	-	-	-
4.1.4	университетского комплекса ИрГУПС(очное /заочное)	-	-	-	-
4.1.5	техникума / колледжа (структурного подразделения СПО) (очное /заочное)	1	1	1	1
4.2.0	**Количество опубликованных научно-методических статей по проблемам педагогики СПО в сборниках трудов конференций и других изданиях**, в т.ч.	**2**	**2**	**2**	**2**
4.2.1	международных	-	-	-	-
4.2.2	всероссийских, отраслевых	1	1	1	1
4.2.3	региональных	-	-	-	-
4.2.4	университетского комплекса ИрГУПС	-	-	-	-
4.2.5	техникума / колледжа (структурного подразделения	1	1	1	1
4.3.0	**Организация и (или) участие в научно – методических конференциях, семинарах, круглых столах по проблемам профессионального**	-	-	-	-
4.3.1	международных	-	-	-	-
4.3.2	всероссийских, отраслевых	-	-	-	-
4.3.3	региональных	-	-	-	-
4.3.4	университетского комплекса ИрГУПС	-	-	-	-
4.3.5	техникума / колледжа (структурного подразделения	-	-	-	-
4.4.0	**Участие в конкурсах профессионального**				**2**
4.4.1	всероссийских, отраслевых				2
4.4.2	региональных				-
4.4.3	университетского комплекса ИрГУПС				-
4.4.4	техникума / колледжа (структурного подразделения				-

РАЗДЕЛ 5
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА

Мероприятия раздела «Научно-исследовательская работа» направлены на решение следующих задач:

– распространение результатов научно-педагогических исследований путем проведения выставок и издания материалов **научно-практических** конференций, семинаров;

– участие преподавателей в работе международных, всероссийских, отраслевых, региональных конкурсов, конференций, семинаров, круглых столов, выставок.

№	Наименования показателей	Значения показателей по годам			
		2018 базовые значения	2019	2020	2021
5.1.0	**Количество изданных сборников научных трудов**	**-**	**-**	**-**	**-**
5.2.0	**Участие с докладами в работе научно-практических конференций (семинаров)**	**7**	**7**	**8**	**8**
5.2.1	международных (очное /заочное)	-	-	-	-
5.2.2	всероссийских, отраслевых (очное /заочное)	2	2	2	2
5.2.3	региональных (очное /заочное)	3	3	3	3
5.2.4	университетского комплекса ИрГУПС (очное /заочное)	-	-	-	-
5.2.5	техникума / колледжа (структурного подразделения СПО) (очное /заочное)	2	2	3	3
5.3.0	**Количество опубликованных научных статей в журналах, сборниках трудов конференций**	**10**	**7**	**12**	**13**
5.3.1	входящих в перечень изданий ВАК	-	-	-	-
5.3.2	международных	-	-	-	-
5.3.3	всероссийских, отраслевых	2	2	2	2
5.3.4	региональных	3	3	3	3
5.3.5	университетского комплекса ИрГУПС	-	-	-	-
5.3.6	техникума / колледжа (структурного подразделения СПО)	5	2	7	8
5.4.0	**Организация и (или) участие в конференциях, семинарах, круглых столах по приоритетным направлениям науки и техники,** в т.ч.	-	-	-	-
5.4.1	международных	-	-	-	-
5.4.2	всероссийских, отраслевых	-	-	-	-
5.4.3	региональных	-	-	-	-
5.4.4	университетского комплекса ИрГУПС	-	-	-	-
5.4.5	техникума / колледжа (структурного подразделения СПО)	-	-	-	-
5.5.0	**Количество экспонатов, моделей, стендов,**	**-**	**-**	**-**	**-**
5.5.1	в России	-	-	-	-
5.5.2	в университетском комплексе ИрГУПС	-	-	-	-
5.5.3.	техникуме / колледже (в структурном подразделении	-	-	-	-

РАЗДЕЛ 6
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА СТУДЕНТОВ

Мероприятия раздела «Исследовательская работа студентов» направлены на решение следующих задач:

- повышение уровня профессиональной подготовки студентов, расширение их теоретического кругозора и эрудиции, развития у студентов способностей к конструкторско- технологической деятельности;
- обучение студентов методам творческой деятельности, приёмам обоснованной организации умственного труда, навыкам самостоятельной работы;
- организация научно-исследовательской деятельности студентов, как в рамках учебных занятий, так и во внеурочное время (работа кружков, проведение конференций, смотров технического творчества, олимпиад и т.д.);
- приобретение студентами опыта публичных выступлений на конференциях, семинарах, и опыта участия в олимпиадах и конкурсах;
- активное привлечение студентов к выполнению опытно-конструкторских и проектно-изыскательских работ.

№	Наименования показателей	Значения показателей по годам			
		2018 базовые значени	2019	2020	2021
6.1.0	**Количество студенческих конструкторских бюро, научных студенческих кружков, постоянно действующих семинаров**	-	-	-	-
6.2.0	**Число студентов, участвующих в научно-исследовательской работе**	**50**	**51**	**52**	**53**
6.3.0	**Количество дипломных проектов (работ) с элементами НИР**	**8**	**8**	**8**	**8**
6.4.0	**Количество научных публикаций совместно со студентами**	**50**	**51**	**52**	**53**
6.5.0	**Участие в чемпионате профессионального мастерства Worldskills,** в т. ч.	**2**	**2**	**2**	**2**
6.5.1	Число студентов участвовавших в чемпионате профессионального мастерства Worldskills	2	2	2	2
6.5.2	Количество компетенций, заявленных для участия в чемпионате профессионального мастерства Worldskills	1	1	1	1
6.5.3	Количество проученных экспертов по компетенциям чемпионата профессионального мастерства Worldskills	-	-	-	-
6.6.0	**Участие во Всероссийских олимпиадах профессионального мастерства, в т .ч.**	3	3	4	5
6.6.1	Число студентов, принимавших участие во Всероссийских олимпиадах профессионального мастерства на региональном этапе	2	2	3	4
6.6.2	Число студентов, принимавших участие во Всероссийских олимпиадах профессионального мастерства на Всероссийском этапе	1	1	1	1

№	Наименования показателей	Значения показателей по годам			
		2018 базовые значени	2019	2020	2021
6.7.0	**Количество экспонатов, моделей, стендов, подготовленных совместно со студентами для участия в выставках**, в т.ч.	-	-	-	-
6.7.1	в международных	-	-	-	-
6.7.2	в России	-	-	-	-
6.7.3	в университетском комплексе ИрГУПС	-	-	-	-
6.7.4	в техникуме / колледже (структурном подразделении СПО)	-	-	-	-
6.8.0	**Количество проведенных студенческих мероприятий (в т.ч. по железнодорожной тематике) в формате конкурсов, олимпиад, кейс-чемпионатов, конференций, круглых**				**13**
6.8.1	международных				1
6.8.2	всероссийских, отраслевых				2
6.8.3	региональных				5
6.8.4	техникума / колледжа (структурного подразделения СПО)				5
6.9.0	**Число студентов, принимавших участие в студенческих мероприятиях в формате конкурсов, олимпиад, кейс-чемпионатов, конференций, круглых столов и т.п.**				**325**
6.9.1	международных				1
6.9.2	всероссийских, отраслевых				14
6.9.3	региональных				25
6.9.4	техникума / колледжа (структурного подразделения СПО)				285
6.10.0	**Количество конференций, в работе которых принимают участие студенты ИрГУПС (и его филиалов),** в т.ч.	**3**	**5**	**6**	**7**
6.10.1	международных	-	-	-	-
6.10.2	всероссийских, отраслевых,	1	3	3	3
6.10.3	региональных	1	1	2	3
6.10.4	университетского комплекса ИрГУПС	-	-	-	-
6.10.5	техникума / колледжа (структурного подразделения СПО)	1	1	1	1
6.11.0	**Число студентов, принимающих участие в конференциях**, в т.ч.	**25**	**26**	**27**	**28**
6.11.1	международных	-	-	-	-
6.11.2	всероссийских, отраслевых	1	13	14	14
6.11.3	региональных	1	11	11	12
6.11.4	университетского комплекса ИрГУПС	-	-	-	-
6.11.5	техникума / колледжа (структурного подразделения СПО)	23	2	2	2

РАЗДЕЛ 7
МЕЖДУНАРОДНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Мероприятия раздела «Международная деятельность» направлены на решение следующих задач:

- расширение международных связей;
- увеличение экспорта образовательных услуг за счёт привлечения иностранных граждан для обучения по образовательным программам среднего профессионального образования

	Наименования показателей	Значения показателей по годам			
		2018	2019	2020	2021
7.1.0	**Количество договоров и партнерских соглашений на обучение иностранных граждан**	-	-	-	-
7.2.0	**Количество иностранных граждан, обучающихся по программам среднего**	3	3	3	3
7.3.0	**Число штатных преподавателей и сотрудников, выезжающих на стажировки в зарубежные**	-	-	-	-
7.3.1	краткосрочные (до трех месяцев)	-	-	-	-
7.3.2	долгосрочные (более трех месяцев)	-	-	-	-
7.4.0	**Число штатных преподавателей и сотрудников, выезжающих за рубеж для преподавательской и научной деятельности**	-	-	-	-
7.5.0	**Участие с докладами в работе международных конференций,** в т.ч.	-	-	-	-
7.5.1	за рубежом	-	-	-	-
7.6.0	**Количество опубликованных статей в международных журналах, сборниках трудов конференций и других изданиях,** в т.ч.	1	1	1	1
7.6.1	за рубежом	-	-	-	-
7.7.0	**Количество экспонатов, моделей, стендов, презентаций, подготовленных для участия в международных выставках,** в т.ч.	-	-	-	-
7.7.1	за рубежом	-	-	-	-
7.8.0	**Количество договоров о международном сотрудничестве в области образовательной деятельности с зарубежными организациями**	-	-	-	-

РАЗДЕЛ 8
ВОСПИТАТЕЛЬНАЯ И ВНЕУЧЕБНАЯ РАБОТА

Мероприятия раздела «Воспитательная и внеучебная работа» направлены на решение следующих задач:

– формирование у обучающихся чувства патриотизма, любви и уважения к национальным традициям и духовному наследию России;

– воспитание у студентов гражданской позиции, способности к труду и жизни в современных условиях, развитие ответственности, самостоятельности, творческой активности;

– приобщение студентов к традициям и ценностям профессионального сообщества, обучение основным принципам профессиональной карьеры, формирования личностных качеств, необходимых для эффективной профессиональной деятельности, привития навыков управления коллективом;

– духовно-нравственное и культурное воспитание студентов и сотрудников, направленное на сохранение и преумножение нравственных, культурных и научных ценностей человеческого сообщества;

– развитие студенческого самоуправления, движения ССО, привлечение студентов к решению актуальных вопросов деятельности Университета, осуществление организационной и материальной поддержки организациям студенческого самоуправления;

– 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;

– активное привлечение обучающихся в творческие коллективы художественной самодеятельности.

№	Наименования показателей	Значения показателей по годам			
		2018 базовые значения	2019	2020	2021
8.1.0	**Количество мероприятий патриотического и гражданско-правового содержания (государственные праздники, смотры-конкурсы, встречи с ветеранами ВОВ и труда, экологические акции, участие в избирательных кампаниях, патриотические и гражданско-правовые конкурсы и т.п.)**	**47**	**49**	**50**	**51**
8.2.0	**Количество мероприятий, направленных на повышение профессиональных качеств и учебной активности студентов (встречи студентов с учеными, руководителями, ведущими специалистами и ветеранами труда отрасли, участие в круглых столах и презентациях учебных изданий, монографий и др. мероприятиях)**	**40**	**41**	**42**	**43**
8.3.0	**Органы студенческого самоуправления (ОССУ)**				
8.3.1	Количество ОССУ	**8**	**8**	**9**	**9**
8.3.2	Количество студентов, **участвовавших** в работе ОССУ	**225**	**225**	**230**	**230**

№	Наименования показателей	Значения показателей по годам			
		2018 базовые значения	2019	2020	2021
8.3.3	Количество студенческих мероприятий, организованных и проведенных ОССУ (школа лидера, тренинги, собрания, участие в акциях, выезды актива, конкурсы, конференции, спорт и т.д.)	**40**	**41**	**42**	**43**
8.4.0	**Студенческие строительные отряды (ССО)**				
8.4.1	Количество ССО	**2**	**2**	**2**	**3**
8.4.2	Число участников движения ССО	**100**	**100**	**100**	**110**
8.5.0	Количество волонтерских объединений				**3**
8.5.1	Количество студентов, принявших участие в волонтерском движении				**70**
8.6.0	**Студенческие клубы, творческие коллективы, союзы, ассоциации, движения, команды КВН, редколлегии**				
8.6.1	Количество	**6**	**6**	**7**	**7**
8.6.2	Число студентов, участвовавших в работе	**250**	**250**	**250**	**250**
8.7.0	**Количество культурно-массовых мероприятий, фестивалей, смотров-конкурсов художественной самодеятельности**	**35**	**35**	**36**	**36**
8.7.1	всероссийских	5	5	5	5
8.7.2	региональных и городских	14	14	14	14
8.7.3	внутривузовских (техникум/колледж)	16	16	17	17
8.8.0	**Спортивные секции, клубы**				
8.8.1	Общее число студентов, занимавшихся в спортивных секциях, клубах, в т.ч.	1909	2078	2260	2260
8.8.2	Число студентов, занимавшихся в спортивных секциях, клубах в техникуме/колледже	210	210	210	230
8.9.0	**Количество спортивных мероприятий**	**26**	**26**	**26**	**26**
8.9.1	всероссийских	1	1	1	1
8.9.2	региональных и городских	12	12	12	12
8.9.3	внутривузовских (техникум/колледж)	13	13	13	13
8.10.0	**Число студентов, принявших непосредственное участие в спортивных соревнованиях,** в т.ч.	**613**	**613**	**613**	**613**
8.10.1	всероссийских	8	8	8	8
8.10.2	региональных и городских	175	175	175	175
8.10.3	внутривузовских (техникум/колледж)	430	430	430	430
8.11.0	**Число студентов, участвовавших в летней оздоровительной кампании**	**10**	**10**	**10**	**10**
8.12.0	**Количество мероприятий по профилактике наркотической, алкогольной и иных видов зависимостей**	**22**	**24**	**26**	**26**
8.13.0	**Количество мероприятий по профилактике ВИЧ-инфекции**	**15**	**15**	**15**	**15**
8.14.0	**Количество мероприятий по профилактике правонарушений**	**15**	**15**	**15**	**15**

№	Наименования показателей	Значения показателей по годам			
		2018 базовые значения	2019	2020	2021
8.15.0	**Количество мероприятий, проведенных в общежитиях,** в т.ч.	**32**	**32**	**32**	**32**
8.15.1	профилактических	13	13	13	13
8.15.2	культурно-массовых	12	12	12	12
8.15.3	спортивных	7	7	7	7

*Суммируются только мероприятия, а не группы, где эти мероприятия были проведены.
**** пункт 8.7.2** Один студент считается один раз, даже если он занимается в нескольких секциях.

РАЗДЕЛ 9
ПРОФОРИЕНТАЦИОННАЯ РАБОТА

Мероприятия раздела «Профориентационная работа» направлены на решение следующих задач:

– активное привлечение талантливой молодежи для обучения в Университетском комплексе за счет организации профильных классов и профориентационных пунктов в городах и на линейных станциях железных дорог, расположенных в Восточной Сибири и Забайкалье;

– изучение и прогнозирование перспектив формирования контингента студентов, оказание помощи приемной комиссии в качественном отборе абитуриентов;

– широкое использование таких форм профориентационной работы, как дни открытых дверей, презентации специальностей в школах, ярмарки профессий, проведение предметных олимпиад, научно-технических конкурсов и конференций школьников;

– организация и осуществление взаимодействия с образовательными учреждениями среднего общего и профессионального образования, установление и укрепление постоянных контактов с коллективами школ, техникумов, колледжей;

– поиск и реализация новых форм проведения рекламной компании по привлечению абитуриентов для поступления; использование средств массовой информации печатных изданий для популяризации среди населения специальностей СПО, сущности будущих профессий, перспектив трудоустройства, возможности творческой самореализации и карьерного роста.

№	Наименования показателей	Значения показателей по годам			
		2018 базовые значения	2019	2020	2021
9.1.0	**Количество проведенных мероприятий по профессиональной ориентации молодежи и по привлечению абитуриентов в ИрГУПС (и его филиалы)**, в т.ч.	**305**	**305**	**305**	**307**

№	Наименования показателей	Значения показателей по годам			
		2018 базовые значения	2019	2020	2021
9.1.1	лекции, беседы в городских школах	110	110	110	110
9.1.2	интерактивные лекции, беседы, проведенные через Internet	0	0	0	0
9.1.3	лекции, беседы в школах области / края / республики	170	170	170	172
9.1.4	выставки и дни открытых дверей	25	25	25	25
9.2.0	**Количество организованных олимпиад, конкурсов, конференций для школьников / число участников**	**1/15**	**1/15**	**1/15**	**1/15**
9.3.0	**Количество организованных экскурсий по Университету (и его филиалам) по программам СПО для школьников/ число участников**	**15/150**	**15/150**	**15/150**	**15/150**
9.4.0	**Количество проведенных спортивных мероприятий для школьников / число участников**	**1/15**	**1/15**	**1/15**	**1/15**
9.5.0	**Количество проведенных культурно-массовых мероприятий для школьников / число участников**	**3/600**	**3/600**	**3/600**	**3/600**

РАЗДЕЛ 10
ИНФОРМАЦИОНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Мероприятия раздела «Информационно-методическое обеспечение учебного процесса» направлены на решение следующих задач:

– проведение мониторинга обеспеченности учебной и учебно-методической литературой образовательного процесса по основным образовательным программам в соответствии с требованиями ФГОС СПО;

– увеличение и обновление книжного фонда библиотек Университетского комплекса ИрГУПС для обеспечения учебного процесса по основным образовательным программам в соответствии с ФГОС СПО;

– обновление парка вычислительной техники, приобретения лицензионного программного обеспечения, увеличения количества аудиторий, оснащенных мультимедийным оборудованием, компьютерных классов, обеспечения доступа в Интернет обучающимся и сотрудникам Университета с целью повышения эффективности научной деятельности и внедрения в учебный процесс современных информационных и мультимедийных технологий, в том числе для дистанционного обучения.

№	Наименования показателей	Значения показателей по годам			
		2018 базовые значения	2019	2020	2021
10.1.0	**Количество посадочных мест в библиотеке, включая общежития**	**176**	**176**	**176**	**176**
10.2.0	**Количество зарегистрированных читателей библиотеки всего,** в т.ч.	**2510**	**2520**	**2530**	**2530**
10.2.1	студентов	2350	2360	2370	2370
10.3.0	**Количество экземпляров библиотечного фонда, изданных за последние 5 лет, включая общежития**, в. т.ч.	**12000**	**12000**	**12000**	**12000**
10.3.1	основной литературы (учебники)	3000	3000	3000	3000
10.3.2	дополнительной литературы (учебники)	4000	4000	4000	4000
10.3.3	учебно-методической литературы	5000	5000	5000	5000
10.4.0	**Количество полнотекстовых материалов в электронно-библиотечной системе**	**214872**	**217432**	**219992**	**222552**
10.5.0	**Доступ к базам данных, электронным библиотекам, электронно-библиотечным системам** (количество договоров)	**7**	**7**	**7**	**7**
10.6.0	**Количество полнотекстовых материалов в доступных базах данных, электронных библиотеках, электронно-библиотечных системах**	**210000**	**210200**	**210400**	**210400**
10.7.0	**Количество Intranet-серверов**	**14**	**15**	**15**	**15**
10.8.0	**Количество терминалов, с которых имеется доступ к сети Internet**	**520**	**520**	**520**	**550**
10.9.0	**Количество единиц вычислительной техники (компьютеров),** в т.ч.	**650**	**650**	**650**	**670**
10.9.1	используемых в учебном процессе	450	450	450	480
10.10.0	**Количество компьютерных классов**	**15**	**15**	**15**	**15**
10.11.0	**Количество учебных аудиторий, оснащенных мультимедийным оборудованием**	**60**	**62**	**62**	**64**
10.12.0	**Количество единиц лицензионного программного обеспечения,** в т.ч. используемого	**30**	**30**	**31**	**31**
10.12.1	для учебного процесса	19	19	20	20
10.12.2	для иных целей	11	11	11	11

РАЗДЕЛ 11
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ. ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБУЧЕНИЕ

Мероприятия раздела «Дополнительное профессиональное образование. Профессиональное обучение» направлены на решение следующих задач:

– разработка и внедрение новых программ переподготовки и повышения квалификации специалистов из разных отраслей экономики, а также реализация востребованных программ профессиональной подготовки, в том числе и в рамках реализуемых ФГОС СПО;

– увеличение числа физических и юридических лиц, выступающих заказчиками на предоставление дополнительных образовательных услуг;

– увеличение объема поступлений внебюджетных средств за счет дополнительных образовательных услуг

№	Наименования показателей	Значения показателей по годам											
		2018 базовые значения			2019			2020			2021		
		Количество реализованных	Количество слушателей	Объем доходных поступлений (тыс. руб.)	Количество реализованных	Количество слушателей	Объем доходных поступлений (тыс. руб.)	Количество реализованных	Количество слушателей	Объем доходных поступлений (тыс. руб.)	Количество реализованных программ	Количество слушателей	Объем доходных поступлений (тыс. руб.)
11.1.0	**Профессиональная переподготовка (от 250 часов и выше)**	**2**	**25**	**408**	**2**	**25**	**408**	**2**	**25**	**408**	**2**	**25**	**408**
11.2.0	**Повышение квалификации (от 16 до 250 часов)**	**8**	**350**	**383**	**8**	**350**	**385**	**8**	**360**	**385**	**8**	**360**	**385**
11.3.0	**Профессиональное обучение (подготовка по профессиям рабочих, должностям служащих)** ***(без учета профессионального***	**10**	**540**	**1400**	**10**	**540**	**1400**	**10**	**545**	**1405**	**10**	**545**	**1405**

№	Наименования показателей	Значения показателей по годам											
		2018 базовые значения			2019			2020			2021		
		Количество реализованных	Количество слушателей	Объем доходных поступлений (тыс. руб.)	Количество реализованных	Количество слушателей	Объем доходных поступлений (тыс. руб.)	Количество реализованных	Количество слушателей	Объем доходных поступлений (тыс. руб.)	Количество реализованных программ	Количество слушателей	Объем доходных поступлений (тыс. руб.)
	обучения в рамках ФГОС СПО)												
	Итого	**20**	**915**	**2191**	**20**	**915**	**2193**	**20**	**930**	**2198**	**20**	**930**	**2198**

РАЗДЕЛ 12
ФИНАНСОВО-ХОЗЯЙСТВЕННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

+

Распределение объема средств по источникам их получения и видам деятельности

№	Наименования показателей	Значения показателей по годам (тыс. руб.)			
		2018 базовые значения	2019	2020	2021
12.1.0	**Объем средств всего,** в т.ч.	119 768,7	115 987,4	117029,4	117029,4
12.1.1	бюджетные средства всего	46 480,9	50 058,5	47 938,7	47 938,7
12.1.2	внебюджетные средства всего, в т. ч.	73287,8	65928,9	69090,7	69090,7
12.1.2.1	основные образовательные программы	42964,9	42964,9	42964,9	42964,9
12.1.2.2	дополнительные образовательные программы	7849,3	6036	6036	6036
12.1.2.3	программы профессионального обучения по профессии рабочего (должности служащего)	15766,9	10221,3	13383,1	13383,1
12.1.2.4	научно-исследовательские разработки	0	0	0	0
12.1.2.5	другое	6706,7	6706,7	6706,7	6706,7

Расходы

№	Наименования показателей	Значения показателей по годам (тыс. руб.)							
		2018 базовые значения		2019		2020		2021	
		Всего	В т.ч. за счет бюджетных средств	Всего	В т.ч. за счет бюджетных средств	Всего	В т.ч. за счет бюджетных средств	Всего	В т.ч. за счет бюджетных средств
12.2.0	**Оплата труда и начисления на оплату труда**	**84915,5**	**33038,5**	**82065,4**	**33142,4**	**82485,3**	**33562,3**	**82485,3**	**33562,3**
12.2.1	заработная плата	64877,1	25145,2	62672,7	25225,0	62995,1	25547,4	62995,1	25547,4
12.2.2	прочие выплаты	683,7	307,0	683,7	307,0	683,7	307,0	683,7	307,0
12.2.3	начисления на оплату труда	19354,7	7586,3	18709,0	7610,4	18806,5	7707,9	18806,5	7707,9
12.3.0	**Оплата работ, услуг**	**14918,6**	**2508,6**	**14662,9**	**2252,9**	**14662,9**	**2252,9**	**14662,9**	**2252,9**
12.3.1	услуги связи	374,6	62,6	368,3	56,2	368,3	56,2	368,3	56,2
12.3.2	транспортные услуги	26,0	0,0	26,0	0,0	26,0	0,0	26,0	0,0
12.3.3	коммунальные услуги	8255,1	1513,5	8100,8	1359,2	8100,8	1359,2	8100,8	1359,2
12.3.4	арендная плата за пользование имуществом	0,2	0,0	0,2	0,0	0,2	0,0	0,2	0,0
12.3.5	работы, услуги по содержанию имущества	3093,2	734,7	3018,3	659,9	3018,3	659,9	3018,3	659,9
12.3.6	прочие работы, услуги	3169,5	197,8	3149,3	177,6	3149,3	177,6	3149,3	177,6
12.4.0	**Социальные расходы**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**
12.5.0	**Прочие расходы**	**13592,1**	**10653,1**	**14190,4**	**14413,2**	**14812,5**	**11873,5**	**14812,5**	**11873,5**
12.6.0	**Увеличение стоимости основных средств,** в т.ч.	**1782,3**	**126,7**	**833,0**	**113,7**	**833,0**	**113,7**	**833,0**	**113,7**
12.6.1	машины и оборудование, из них	1105,5	0,0	169,2	0,0	169,2	0,0	169,2	0,0
12.6.1.1	вычислительная техника	757,6	-	84,6	-	84,6	-	84,6	-
12.6.2	библиотечный фонд	293,8	126,7	280,8	113,7	280,8	113,7	280,8	113,7
12.6.3	прочие виды основных фондов	383,0	0,0	383,0	0,0	383,0	0,0	383,0	0,0
12.7.0	**Увеличение стоимости материальных запасов**	**4560,2**	**154,0**	**4235,7**	**136,3**	**4235,7**	**136,3**	**4235,7**	**136,3**
	ИТОГО	**119 768,7**	**46 480,9**	**115 987,4**	**50 058,5**	**117 029,4**	**47 938,7**	**117 029,4**	**47 938,7**

Сведения о заработной плате работников

№	Наименования показателей	Значения показателей по годам															
		2018 базовые значения				2019				2020				2021			
		Фонд начисления заработной платы работников		Средняя численность работников		Фонд начисления заработной платы работников		Средняя численность работников		Фонд начисления заработной платы работников		Средняя численность работников		Фонд начисления заработной платы работников		Средняя численность работников	
		списочного состава (без внешних совместителей)	внешних совместителей	списочного состава (без внешних совместителей)	внешних совместителей	списочного состава (без внешних совместителей)	внешних совместителей	списочного состава (без внешних совместителей)	внешних совместителей	списочного состава (без внешних совместителей)	внешних совместителей	списочного состава (без внешних совместителей)	внешних совместителей	списочного состава (без внешних совместителей)	внешних совместителей	списочного состава (без внешних совместителей)	внешних совместителей
12.8.0	**Всего** в т.ч. персонал	**59303,8**	**1285,8**	**153,0**	**3,6**	**59374,8**	**1285,8**	**153,0**	**3,6**	**59661,8**	**1285,8**	**153,0**	**3,6**	**59661,8**	**1285,8**	**153,0**	**3,6**
12.8.1	руководящий	6598,8		12,0		6598,8		12,0		6598,8		12,0		6598,8		12,0	
12.8.2	педагогический	37320,9	855,7	77,0	2,4	37391,9	855,7	77,0	2,4	37678,9	855,7	77,0	2,4	37678,9	855,7	77,0	2,4
12.8.3	инженерно-технический	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12.8.4	административно-хозяйственный	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12.8.5	производственный	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12.8.6	учебно-вспомогательный	11078,0	382,9	41,0	1,0	11078,0	382,9	41,0	1,0	11078,0	382,9	41,0	1,0	11078,0	382,9	41,0	1,0
12.8.7	обслуживающий	4306,1	47,2	23,0	0,2	4306,1	47,2	23,0	0,2	4306,1	47,2	23,0	0,2	4306,1	47,2	23,0	0,2

Результаты проекта

1. Увеличение числа преподавателей имеющих ученую степень кандидата наук или высшую категорию.
2. Прохождение всеми преподавателями за период действия программы курсов повышения квалификации или профессиональной переподготовки.
3. Повышение качества обучения, уменьшение отсева студентов, отсутствие рекламаций со стороны работодателей.
4. Увеличение процента трудоустройства выпускников техникумов и колледжей.
5. Увеличение числа опубликованных научных статей и докладов преподавательского состава на научно-методических и научно-практических конференциях.

6. Увеличение числа студентов, участвующих в чемпионатах WorldSkills и во Всероссийской олимпиаде профессионального мастерства.

7. Увеличение числа призеров в конкурсах дипломных проектов Росжелдора.

8. Увеличение числа студентов, привлеченных к научно-исследовательской работе; числа публикаций со студентами; количества докладов на студенческих конференциях.

9. Увеличение количества мероприятий по воспитанию у студентов гражданской позиции, способности к труду и жизни в современных условия.

10. Увеличение числа культурно-массовых мероприятий, в том числе художественной самодеятельности.

11. Увеличение числа студентов, выступающих на спортивных соревнованиях или участвующих в других спортивных мероприятиях.

12. Увеличение приема абитуриентов с большим средним баллом аттестата.

13. Увеличение объема финансовых средств от проведения курсов повышения квалификации и профессиональной переподготовки работников отраслей экономики, в том числе работников железнодорожного транспорта.

14. Увеличение числа обучающихся по рабочим специальностям.

15. Обновление материально-технической базы образовательного процесса за счет увеличения количества полнотекстовых материалов в собственности электронно-библиотечной системы, приобретения новых компьютеров, оснащения аудиторий мультимедийным оборудованием, закупки пакетов прикладных программ, создания новых лабораторных стендов и оборудования.