

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»
(РУТ(МИИТ))



УТВЕРЖДАЮ
Первый проректор

В.С. Тимонин

2023 г.

Отчет
о самообследовании образовательной программы высшего образования

23.05.06 Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей
Управление техническим состоянием железнодорожного пути

(код, наименование направления подготовки/специальности, наименование образовательной программы)

г. Москва
2023 г.

Раздел 1. Общие сведения об образовательной программе высшего образования

Образовательная программа высшего образования – программа специалитета 23.05.06 Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей, специализация «Управление техническим состоянием железнодорожного пути», очной формы обучения реализуется в РУТ (МИИТ) с 1896 год.

Образовательная программа высшего образования, подлежащая самообследованию, (далее ОП ВО) реализуется с 2018 года в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по специальности 23.05.06 Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей, специализация «Управление техническим состоянием железнодорожного пути», утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 27 марта 2016 г. № 218. (далее – ФГОС).

Численность обучающихся очной формы обучения по ОП ВО на всех курсах составляет 487 человек.

Выпускающая кафедра «Путь и путевое хозяйство», кроме того в учебном процессе задействованы следующие кафедры РУТ (МИИТ):

- История;
- Философия;
- Физическая культура и спорт;
- Русский и иностранные языки;
- Транспортное право;
- Управление безопасностью в техносфере;
- Физика;
- Высшая математика;
- Систем автоматизированного проектирования;
- Теоретическая механика;
- Строительная механика;
- Железнодорожные станции и транспортные узлы;
- Геодезия, геоинформатика и навигация;
- Автомобильные дороги, аэродромы, основания и фундаменты;
- Химия и инженерная экология;
- Строительные материалы и технологии;
- Электроэнергетика транспорта;
- Мосты и тоннели;
- Строительные конструкции, здания и сооружения;
- Проектирование и строительство железных дорог;
- Транспортная безопасность и мобилизационная подготовка;
- Международные отношения и геополитика транспорта.

Основные работодатели, участвующие в разработке ОП ВО и в её реализации:

1. Служба по организации скоростного и высокоскоростного движения поездов Центральной дирекции инфраструктуры ОАО «РЖД», в лице начальника – Гришана А.А.;

2. Центральная дирекция инфраструктуры - филиал ОАО "РЖД" в лице заместителя начальника Хочина Д.И.

Независимая оценка качества подготовки обучающихся по ОП ВО проведена Директор Проектно-конструкторского бюро по инфраструктуре – филиала ОАО «РЖД» и подписана Исполнительным директором - А.А. Борецким в 2022 году.

Раздел 2. Сведения о приеме, численности студентов и выпуске бакалавров, специалистов, магистрантов по ОП ВО

2.1. Проведен анализ достижения значения по показателю АП₁ «Средний балл единого государственного экзамена (далее – ЕГЭ) обучающихся, принятых по его результатам на обучение по программам бакалавриата и специалитета за счет средств соответствующих бюджетов бюджетной системы Российской Федерации и с оплатой стоимости затрат на обучение физическими и юридическими лицами». Результаты расчета, представленные Приемной комиссией РУТ (МИИТ), за 2022 год приведены в таблице 1.

Таблица 1

Показатель АП ₁	Средний балл ЕГЭ обучающихся по результату приема 2022 года
Средний балл ЕГЭ обучающихся, принятых по его результатам на обучение по программам бакалавриата и специалитета за счет средств соответствующих бюджетов системы Российской Федерации с оплатой стоимости затрат на обучение физическими и юридическими лицами	49

Установленное при расчете показателя АП₁ значение сопоставляем с критериальным значением и определяем количество баллов по данному показателю в соответствии с таблицей 2.

Таблица 2

Наименование показателя АП ₁	Критериальное значение показателя	Количество начисляемых баллов	Количество набранных баллов
Средний балл ЕГЭ обучающихся, принятых по его результатам на обучение по программам бакалавриата и специалитета за счет средств соответствующих бюджетов системы Российской Федерации с оплатой стоимости затрат на обучение физическими и юридическими лицами	66 баллов (ЕГЭ) и более	10	0
	от 60 до 65 баллов (ЕГЭ)	5	
	менее 60 баллов (ЕГЭ)	0	

Вывод по подразделу 2.1.

Средний балл ЕГЭ **49**, количество набранных баллов **0**.

2.2. Проведен анализ достижения значения по показателю АП₃ «Доля обучающихся, успешно завершивших обучение по ОП ВО, от общей численности обучающихся, поступивших на обучение по соответствующей ОП ВО». Информация о численности успешно окончивших обучение в 2021 году (выпуск года за два года до года проведения самообследования), и численности зачисленных на обучение на данную ОП ВО представлены в таблице 3.

Таблица 3

Общая численность обучающихся, зачисленных на обучение по ОП ВО, чел.	Численность обучающихся, успешно завершивших обучение по ОП ВО в 2021 году, чел.	Доля обучающихся, успешно завершивших обучение по ОП ВО, от общей численности обучающихся, поступивших на обучение по соответствующей ОП ВО, %
110	72	65

Установленное при расчете показателя АП₃ значение сопоставляем с критериальным значением и определяем количество баллов по данному показателю в соответствии с таблицей 4.

Таблица 4

Наименование показателя АП ₃	Критериальное значение показателя	Количество начисляемых баллов	Количество набранных баллов
Доля обучающихся, успешно завершивших обучение по ОП ВО, от общей численности обучающихся, поступивших на обучение по соответствующей ОП ВО	70% и более	10	5
	от 50% до 69%	5	
	менее 50%	0	

Вывод по подразделу 2.2.

Значение показателя **65%**, количество набранных баллов **5**.

Раздел 3. Наличие электронной информационно-образовательной среды

Показатель АП₂ «Наличие электронной информационно-образовательной среды» устанавливаем со значением «имеется» или «не имеется» без дополнительного расчёта. Для определения показателя используем информацию, размещенную на официальном сайте Университета, по логину и паролю для входа в ЭИОС (таблица 5).

Таблица 5

Критерии оценки показателя АП ₂ . «Наличие электронной информационно-образовательной среды»	Значение (имеется / не имеется)
<p>Наличие в ЭИОС учебного плана, рабочих программ дисциплин (модулей), программ практик, электронных учебных изданий и электронных образовательных ресурсов, указанных в рабочих программах дисциплин (модулей), программам практик по ОП ВО.</p> <p>ЭИОС обеспечивает доступ к учебному плану, рабочим программам дисциплин (модулей), программам практик, электронным учебным изданиями и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин (модулей), программам практик.</p>	Имеется
<p>Наличие сформированных электронных портфолио обучающихся по ОП ВО, в том числе сохраненных работ и оценок за эти работы.</p> <p>ЭИОС обеспечивает доступ к сформированным электронным портфолио.</p>	Имеется

Количество набранных баллов относительно достигнутого значения показателя устанавливаем в соответствии с таблицей 6.

Таблица 6

Наименование показателя АП ₂	Значение показателя	Количество баллов	Количество набранных баллов
Наличие электронной информационно-образовательной среды	имеется	10	10
	не имеется	0	

Вывод по разделу 3.

Значение показателя «имеется», количество набранных баллов **10**.

Раздел 4. Целевое обучение

Показатель АП₄ «Доля обучающихся по договорам о целевом обучении, успешно завершивших обучение по ОП ВО, в общей численности обучающихся по договорам о целевом обучении по соответствующей ОП ВО» проводится Центром по связям с производством и целевого обучения учебно-методического управления. Результат расчета приведен в таблице 7.

Таблица 7

Численность обучающихся, успешно завершивших обучение по договорам о целевом обучении по ОП ВО, чел.	Общая численность обучающихся, заключивших договор о целевом обучении по ОП ВО в течение всего периода обучения на ОП ВО, чел.	Доля обучающихся по договорам о целевом обучении, успешно завершивших обучение по ОП ВО, в общей численности обучающихся по договорам о целевом обучении по соответствующей ОП ВО, %
41	63	65

Установленное при расчете показателя АП₄ значение сопоставляем с критериальным значением и определяем количество баллов по данному показателю в соответствии с таблицей 8.

Таблица 8

Наименование показателя АП ₄	Критериальное значение показателя	Количество начисляемых баллов	Количество набранных баллов
Доля обучающихся по договорам о целевом обучении, успешно завершивших обучение по ОП ВО, в общей численности обучающихся по договорам о целевом обучении по соответствующей ОП ВО	50% и более	10	10
	от 30% до 49%	5	
	менее 30%	0	

Вывод по разделу 4.

Значение показателя **65%**, количество набранных баллов **10**.

Раздел 5. Кадровое обеспечение образовательной программы высшего образования

5.1. Показатель АП₅ «Доля научно-педагогических работников, имеющих ученую степень и (или) ученое звание (в том числе богословские ученые степени и звания), и (или) лиц, приравненных к ним, в общем числе работников, реализующих ОП ВО» рассчитываем по информации, приведенной в таблице 9.

Справка

о кадровом обеспечении образовательной программы высшего образования – программы специалитета
 23.05.06 Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей специализация Управление техническим состоянием
 железнодорожного пути, год набора 2018, форма обучения очная

N п/п	Наименование дисциплины в соответствии с учебным планом	Ф.И.О. преподавателя, реализующего дисциплину	Должность	Условия привлечения (штатный, внутренний совместитель, внешний совместитель, по договору с почасовой оплатой труда)	Ученая степень, ученое звание, награды, международные почетные звания или премии, в том числе полученные в иностранном государстве и признанные в Российской Федерации, и (или) государственные почетные звания в соответствующей профессиональной сфере, и (или) являющихся лауреатами государственных премий в соответствующей профессиональной сфере и приравненными к ним членами творческих союзов, лауреатами, победителями и призерами творческих конкурсов	Уровень образования, наименование специальности, направления подготовки, наименование присвоенной квалификации	Объем учебной нагрузки педагогического работника	
							количество часов	доля ставки
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	История	Медведев Сергей Владимирович	доцент, к.н.	штатный	к.и.н.	высшее образование по направлению подготовки История, Историк, преподаватель	292	0,368
2.	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (геодезическая, геологическая, гидравлическая)	Баяндурова Александра Александровна	старший преподаватель	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Промышленное и гражданское строительство, Инженер	120	0,152
		Кириллова Наталья Юрьевна	доцент, доцент, к.н.	штатный	к.т.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Мосты и транспортные тоннели, Инженер	184	0,228
		Манойло Дмитрий Сергеевич	доцент, к.н.	штатный	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения-строитель	120	0,152
		Скворцов Александр Дмитриевич	ассистент	внутренний совместитель	-	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	80	0,104
		Тенирядко Надежда Ивановна	доцент, к.н.	штатный	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения-строитель	64	0,076
3.	Философия	Абабилова Людмила Стефановна	доцент, доцент, к.н.	штатный	к.ф.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Экономика и управление на предприятии (железнодорожный транспорт), Инженер-экономист	220	0,24

1	2	3	4	5	6	7	8	9
4.	Политология	Дан-Чин-Ю Елена Юрьевна	доцент, к.н.	штатный	к.пол.н.	высшее образование по направлению подготовки Социальная работа, Специалист по социальной работе	36	0,036
5.	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	Гречаник Александр Викторович	доцент, к.н.	штатный	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	21	0,024
		Гринь Елена Николаевна	доцент, доцент, к.н.	штатный	к.т.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	27	0,03
		Иванникова Елена Евгеньевна	ассистент	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения-строитель	69	0,081
		Коваленко Николай Иванович	профессор, профессор, д.н.	штатный	д.т.н., проф.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения-строитель	15	0,018
		Куртиков Роман Михайлович	старший преподаватель	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	15	0,018
		Лысенко Николай Николаевич	доцент, к.н.	штатный	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения-строитель; по направлению подготовки Технология машиностроения, Инженер-механик	42	0,048
		Меренченко Константин Вячеславович	доцент, к.н.	штатный	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	27	0,03
6.	Культурология	Горелова Ирина Николаевна	старший преподаватель	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Антропология и этнология, Магистр; высшее образование по направлению подготовки Библиотечковедение и библиография, Библиотекарь-библиограф	144	0,184
7.	Научно-исследовательская работа	Абрашитов Александр Ахметович	старший преподаватель	внутренний совместитель	-	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения-строитель	3	0,006
		Ашпиз Евгений Самуилович	заведующий кафедрой, доцент, д.н.	штатный	д.т.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	6	0,006

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Гречаник Александр Викторович	доцент, к.н.	штатный	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	6	0,006
		Гринь Елена Николаевна	доцент, доцент, к.н.	штатный	к.т.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	6	0,006
		Журавлев Андрей Сергеевич	старший преподаватель	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	6	0,009
		Зайцев Андрей Александрович	доцент, к.н.	штатный	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения-строитель	6	0,006
		Замуховский Александр Владимирович	доцент, к.н.	штатный	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения-строитель	6	0,009
		Коваленко Николай Иванович	профессор, профессор, д.н.	штатный	д.т.н., проф.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения-строитель	6	0,006
		Куртиков Роман Михайлович	старший преподаватель	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	3	0,003
		Лысенко Николай Николаевич	доцент, к.н.	штатный	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения-строитель; по направлению подготовки Технология машиностроения, Инженер-механик	6	0,006
		Манюгина Галина Алексеевна	старший преподаватель	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	6	0,006
		Манюгина Екатерина Андреевна	доцент, к.н.	штатный	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	6	0,006
		Меренченко Константин Вячеславович	доцент, к.н.	штатный	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	3	0,003
		Сидраков Андрей Александрович	доцент, доцент, к.н.	Внутренний совместитель	к.т.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения-строитель	6	0,009

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Фроловский Юрий Кириллович	доцент, доцент, к.н.	штатный	к.т.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения-строитель	3	0,003
8.	Экономика	Орлов Владимир Александрович	доцент, доцент, к.н.	штатный	к.э.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Экономика кинематографии, Экономист кинематографии и телевидения	39	0,045
9.	Правоведение	Мельникова Юлия Владимировна	доцент, к.н.	штатный	к.ю.н.	высшее образование по направлению подготовки Юриспруденция, Юрист	36	0,039
10.	Преддипломная практика	Абраштов Александр Ахметович	старший преподаватель	внутренний совместитель	-	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения-строитель	3	0,006
		Ашпиз Евгений Самуилович	заведующий кафедрой, доцент, д.н.	штатный	д.т.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	6	0,006
		Гречаник Александр Викторович	доцент, к.н.	штатный	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	6	0,006
		Гринь Елена Николаевна	доцент, доцент, к.н.	штатный	к.т.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	6	0,006
		Журавлев Андрей Сергеевич	старший преподаватель	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	6	0,006
		Зайцев Андрей Александрович	доцент, к.н.	штатный	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения-строитель	6	0,009
		Замуховский Александр Владимирович	доцент, к.н.	штатный	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения-строитель	6	0,006
		Коваленко Николай Иванович	профессор, профессор, д.н.	штатный	д.т.н., проф.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения-строитель	6	0,006
		Куртиков Роман Михайлович	старший преподаватель	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	3	0,003
		Лысенко Николай Николаевич	доцент, к.н.	штатный	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения-строитель	6	0,006

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Манюгина Галина Алексеевна	старший преподаватель	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	6	0,006
		Манюгина Екатерина Андреевна	доцент, к.н.	штатный	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	6	0,009
		Меренченко Константин Вячеславович	доцент, к.н.	штатный	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	3	0,003
		Сидраков Андрей Александрович	доцент, доцент, к.н.	Внутренний совместитель	к.т.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения-строитель	9	0,009
		Фроловский Юрий Кириллович	доцент, доцент, к.н.	штатный	к.т.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения-строитель	3	0,003
11.	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	Абраштов Александр Ахметович	старший преподаватель	внутренний совместитель	-	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения-строитель	54	0,063
		Ашпиз Евгений Самуилович	заведующий кафедрой, доцент, д.н.	штатный	д.т.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	114	0,135
		Гречаник Александр Викторович	доцент, к.н.	штатный	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	87	0,102
		Гринь Елена Николаевна	доцент, доцент, к.н.	штатный	к.т.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	87	0,102
		Журавлев Андрей Сергеевич	старший преподаватель	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	87	0,105
		Зайцев Андрей Александрович	доцент, к.н.	штатный	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения-строитель	87	0,105
		Замуховский Александр Владимирович	доцент, к.н.	штатный	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения-строитель	117	0,144

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Коваленко Николай Иванович	профессор, профессор, д.н.	штатный	д.т.н., проф.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения-строитель	186	0,216
		Куртиков Роман Михайлович	старший преподаватель	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	36	0,042
		Лысенко Николай Николаевич	доцент, к.н.	штатный	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения-строитель; по направлению подготовки Технология машиностроения, Инженер-механик	96	0,114
		Манюгина Галина Алексеевна	старший преподаватель	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	69	0,081
		Манюгина Екатерина Андреевна	доцент, к.н.	штатный	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	87	0,105
		Меренченко Константин Вячеславович	доцент, к.н.	штатный	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	36	0,042
		Сидраков Андрей Александрович	доцент, доцент, к.н.	Внутренний совместитель	к.т.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения-строитель	105	0,123
		Фроловский Юрий Кириллович	доцент, доцент, к.н.	штатный	к.т.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения-строитель	36	0,042
12.	Русский язык и культура речи	Родикова Ольга Владимировна	доцент, к.н.	штатный	к.фил.н.	высшее образование по направлению подготовки Русский язык и литература, Учитель русского языка и литературы	192	0,248
		Сараева Татьяна Сергеевна	старший преподаватель	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Русский язык и литература, Филолог-русист	64	0,084
13.	Психология и педагогика	Веретенникова Ирина Валерьевна	доцент, к.н.	штатный	к.псих.н.	высшее образование по направлению подготовки История, Учитель истории и социально-политических дисциплин	36	0,036
14.	Иностранный язык	Винникова Ольга Михайловна	старший преподаватель	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Журналистика, Журналист; высшее образование по направлению подготовки Педагогическое образование, Бакалавр	84	0,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Кумскова Лариса Александровна	старший преподаватель	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Библиотекосведение и библиография, Библиотекарь	87	0,112
		Лалова Татьяна Ивановна	заведующий кафедрой, доцент, к.н.	штатный	к.фил.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Иностранные языки (французский и немецкий), Учитель французского и немецкого языков	255	0,305
		Симонова Светлана Валерьевна	доцент, к.н.	штатный	к.фил.н.	высшее образование по направлению подготовки Филология, Филолог, преподаватель английского языка	315	0,378
		Филичева Оксана Сергеевна	старший преподаватель	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Филология, Учитель английского и немецкого языков	155	0,204
		Штурба Яна Юрьевна	старший преподаватель, к.н.	штатный	к.фил.н.	высшее образование по направлению подготовки Перевод и переводоведение, Лингвист, переводчик	97	0,114
15.	Социология	Несолена Алина Кирилловна	доцент, доцент, к.н.	штатный	к.пол.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки История, Учитель истории	39	0,045
16.	Экономика путевого хозяйства	Родченко Владимир Александрович	доцент, к.н.	штатный	к.э.н.	высшее образование по направлению подготовки Экономика и управление на предприятии, Экономист-менеджер	93	0,105
17.	Математика	Данилова Ирина Александровна	доцент, доцент, к.н.	штатный	к.ф.-м.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Математика, Математик	296	0,376
		Ефремова Наталия Алексеевна	доцент, доцент, к.н.	штатный	к.ф.-м.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Прикладная математика, Математик	352	0,392
		Занина Людмила Николаевна	доцент, к.н.	штатный	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Математика, Математик	448	0,564
		Иванов Дмитрий Юрьевич	доцент, доцент, к.н.	штатный	к.ф.-м.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Теоретическая ядерная физика, Инженер-физик	64	0,072
		Логинова Надежда Борисовна	доцент, доцент, к.н.	штатный	к.ф.-м.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Прикладная математика, Математик	104	0,112
		Мутушев Дмитрий Михайлович	старший преподаватель, к.н.	штатный	к.ф.-м.н.	высшее образование по направлению подготовки Прикладная математика и физика, Инженер-математик	164	0,184
		Родина Елена Викторовна	доцент, доцент, к.н.	штатный	к.ф.-м.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Математика и информатика, Учитель математики и информатики средней школы	76	0,08
18.	Физика	Андреев Александр Иванович	доцент, доцент, к.н.	штатный	к.ф.-м.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Электронные приборы, Инженер-электрик	20	0,026
		Андрианов Евгений Викторович	старший преподаватель	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Тепловозы и тепловозное хозяйство, Инженер путей сообщения-механик	40	0,052

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Васильев Евгений Васильевич	выполнение учебной нагрузки	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте, Инженер путей сообщения	4	0,005
		Давыдов Алексей Михайлович	доцент, доцент, к.н.	штатный	к.т.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Прикладная математика, Инженер-математик	40	0,052
		Захарова Татьяна Владимировна	доцент, доцент, к.н.	штатный	к.ф.-м.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Полупроводниковые приборы, Инженер электронной техники	20	0,026
		Касименко Лидия Михайловна	доцент, доцент, к.н.	штатный	к.ф.-м.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Физика, Преподаватель физики и математики	36	0,047
		Комельков Антон Сергеевич	ассистент	Внешний совместитель	-	высшее образование по направлению подготовки Прикладные математика и физика, Бакалавр; высшее образование по направлению подготовки Прикладные математика и физика, Магистр	60	0,078
		Наумов Николай Павлович	доцент, доцент, к.н.	штатный	к.т.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Физика, Инженер	36	0,047
		Пауткина Анна Владимировна	доцент, доцент, к.н.	Внутренний совместитель	к.ф.-м.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Физика, Физик	20	0,026
		Портнов Владимир Иосифович	доцент, к.н.	штатный	к.ф.-м.н.	высшее образование по направлению подготовки Теоретическая физика, Инженер-физик	20	0,026
		Харитонов Юрий Николаевич	доцент, доцент, к.н.	штатный	к.ф.-м.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Физика, Преподаватель	432	0,546
		Шильядов Сергей Олегович	выполнение учебной нагрузки	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Промышленная теплоэнергетика, Инженер-промтеплоэнергетик	4	0,005
19.	Теоретическая механика	Горьков Юрий Александрович	доцент, доцент, к.н.	штатный	к.т.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Механика, Механик	475	0,57
		Грудцына Ирина Евгеньевна	ассистент	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	55	0,071
		Чефанова Елена Владимировна	доцент, к.н.	штатный	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Мосты и транспортные тоннели, Инженер-строитель	186	0,216
20.	Информатика	Гречаник Александр Викторович	доцент, к.н.	штатный	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	108	0,136
		Зайцев Андрей Александрович	доцент, к.н.	штатный	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения-строитель	128	0,156

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Меренченко Константин Вячеславович	ассистент	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	244	0,316
		Наумов Василий Викторович	доцент, к.н.	Внешнее совместительство	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	180	0,224
21.	Химия	Пашинин Валерий Алексеевич	профессор, профессор, д.н.	штатный	д.т.н., проф.	высшее образование по направлению подготовки Химия и технология высокочистых веществ, Инженер химик-технолог	264	0,336
22.	Экология	Боландова Юлия Константиновна	ассистент	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Инженерная защита окружающей среды, Инженер-эколог	76	0,084
		Гаранина Татьяна Владимировна	доцент	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов, Инженер-электромеханик	36	0,04
		Мельник Михаил Артурович	старший преподаватель	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Химическая технология материалов и изделий электронной техники, Инженер	64	0,072
23.	Начертательная геометрия	Мерзлякова Александра Дмитриевна	ассистент	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Информатика и вычислительная техника, Бакалавр; высшее образование по направлению подготовки Информатика и вычислительная техника, Магистр	52	0,068
		Старостина Ольга Викторовна	старший преподаватель	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Автомобиле- и тракторо-строение, Инженер	164	0,216
		Титова Раиса Магзумовна	старший преподаватель	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Промышленное и гражданское строительство, Инженер-строитель	112	0,14
		Шмурнов Василий Константинович	старший преподаватель	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Промышленное и гражданское строительство, Инженер	176	0,22
24.	Инженерная графика	Горбачева Нина Петровна	старший преподаватель	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Эксплуатация железных дорог, Инженер путей сообщения по эксплуатации ж.д.	208	0,256
		Сафиулина Юлия Габдулловна	доцент, доцент, к.н.	штатный	к.т.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Технология деревообработки, Инженер	60	0,064
		Старостина Ольга Викторовна	старший преподаватель	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Автомобиле- и тракторо-строение, Инженер	120	0,152
		Титова Раиса Магзумовна	старший преподаватель	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Промышленное и гражданское строительство, Инженер-строитель	220	0,264

1	2	3	4	5	6	7	8	9
25.	Программное обеспечение расчетов конструкций железнодорожного пути	Гречаник Александр Викторович	доцент, к.н.	штатный	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	32	0,036
		Зайцев Андрей Александрович	доцент, к.н.	штатный	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения-строитель	32	0,036
		Замуховский Александр Владимирович	доцент, к.н.	штатный	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения-строитель	32	0,036
		Меренченко Константин Вячеславович	доцент, к.н.	штатный	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	64	0,072
		Фроловский Юрий Кириллович	доцент, доцент, к.н.	штатный	к.т.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения-строитель	95	0,105
26.	Общий курс железнодорожного транспорта	Кобзев Валерий Анатольевич	профессор, старший научный сотрудник, д.н.	Внешнее совместительство	д.т.н., с.н.с.	высшее образование по направлению подготовки Промышленная теплоэнергетика, Инженер-промтеплоэнергетик	40	0,048
		Куртикова Эльвира Романовна	ассистент	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Эксплуатация железных дорог, Инженер путей сообщения	104	0,136
27.	Метрология, стандартизация и сертификация	Арестов Андрей Владимирович	старший преподаватель	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	21	0,024
		Баяндурова Александра Александровна	старший преподаватель	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Промышленное и гражданское строительство, Инженер	39	0,045
		Медведев Юрий Николаевич	доцент, старший научный сотрудник, к.н.	штатный	к.т.н., с.н.с.	высшее образование по направлению подготовки Инженерная, оперативно-тактическая, Офицер с высшим военным образованием; высшее образование по направлению подготовки Радиоэлектронные приборные устройства, Радиоинженер	90	0,102
28.	Инженерная геодезия и геоинформатика	Волков Владимир Фёдорович	старший преподаватель	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	72	0,092
		Гурский Роман Александрович	старший преподаватель	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Промышленное и гражданское строительство, Инженер	120	0,144
		Ниязгулов Филоз Хайдарович	ассистент	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей, Инженер путей сообщения; высшее образование по направлению подготовки Химия, Химик	156	0,188

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Позняк Ирина Иосифовна	старший преподаватель	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения-строитель	40	0,048
		Смирнов Олег Викторович	ассистент	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения-строитель	40	0,048
29.	Материаловедение и технология конструкционных материалов	Джагарян Игорь Григорьевич	старший преподаватель	Внутренний совместитель	-	высшее образование по направлению подготовки Промышленное и гражданское строительство, Инженер	128	0,144
		Добшиц Лев Михайлович	профессор, профессор, д.н.	штатный	д.т.н., проф.	высшее образование по направлению подготовки Мосты и тоннели, Инженер путей сообщения-строитель	64	0,072
		Парфенов Виктор Деонисиевич	доцент, доцент, к.н.	штатный	к.т.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер	124	0,132
		Тарарушкин Евгений Викторович	ассистент	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Прикладная математика и информатика, Магистр; высшее образование по направлению подготовки Прикладная математика, Бакалавр; высшее образование по направлению подготовки Промышленное и гражданское строительство, Инженер	120	0,136
30.	Электротехника	Алексеев Максим Викторович	доцент, к.н.	штатный	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Электроснабжение железных дорог, Инженер путей сообщения	144	0,168
31.	Сопротивление материалов	Алферов Иван Валерьевич	доцент, к.н.	Внутреннее совместительство	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	28	0,032
		Дибров Владимир Алексеевич	старший преподаватель	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Мосты и транспортные тоннели, Инженер путей сообщения-строитель	32	0,036
		Жаринов Михаил Юрьевич	доцент, доцент, к.н.	штатный	к.т.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Мосты и тоннели, Инженер путей сообщения-строитель	268	0,302
		Марасанов Александр Игоревич	доцент, доцент, к.н.	штатный	к.т.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Мосты и тоннели, Инженер-строитель	32	0,036
		Нольде Галина Алексеевна	доцент, доцент, к.н.	штатный	к.т.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Мосты и тоннели, Инженер-строитель	4	0,005
		Павленко Павел Владиславович	доцент, доцент, к.н.	штатный	к.т.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Механика, Механик	340	0,394
		Штейн Алексей Владимирович	доцент, доцент, к.н.	штатный	к.т.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Мосты и транспортные тоннели, Инженер; по направлению подготовки Мосты и транспортные тоннели, Инженер по организации перевозок и управлению на автомобильном транспорте	32	0,036

1	2	3	4	5	6	7	8	9
32.	Строительная механика	Алферов Иван Валерьевич	доцент, к.н.	штатный	к.т.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	236	0,268
		Попова Алёна Андреевна	ассистент	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	192	0,22
33.	Инженерная геология	Тенирядко Надежда Ивановна	доцент, к.н.	штатный	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения-строитель	64	0,072
		Шаврин Лев Аполлонович	доцент, старший научный сотрудник, к.н.	штатный	к.г.-м.н., с.н.с.	высшее образование по направлению подготовки Инженерная геология и гидрогеология, Горный инженер гидрогеолог	112	0,12
34.	Механика грунтов	Тенирядко Надежда Ивановна	доцент, к.н.	штатный	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения-строитель	234	0,264
		Шаврин Лев Аполлонович	доцент, старший научный сотрудник, к.н.	штатный	к.г.-м.н., с.н.с.	высшее образование по направлению подготовки Инженерная геология и гидрогеология, Горный инженер гидрогеолог	54	0,06
35.	Гидравлика и гидрология	Гришина Лариса Андреевна	доцент, доцент, к.н.	штатный	к.т.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Самолето- и вертолето-строение, Инженер	106	0,12
		Лупина Татьяна Авинеровна	доцент, доцент, к.н.	штатный	к.т.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	126	0,136
36.	ПТЭ железных дорог	Гринь Елена Николаевна	доцент, доцент, к.н.	штатный	к.т.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	111	0,129
37.	Содержание и реконструкция мостов и тоннелей	Афанасьев Владимир Сергеевич	старший преподаватель, к.н.	штатный	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Мосты и транспортные тоннели, Инженер путей сообщения	180	0,204
		Гоппе Виталий Рейнгольдович	доцент, к.н.	штатный	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Мосты и тоннели, Инженер путей сообщения-строитель	60	0,072
		Николаевский Владимир Евстафьевич	доцент, доцент, к.н.	внутренний совместитель	к.воен.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Командная тактическая дорожный войск, Офицер с высшим военно-специальным образованием инженера по строительству автомобильных дорог	144	0,162
		Филаткин Андрей Сергеевич	старший преподаватель	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Мосты и транспортные тоннели, Инженер путей сообщения-строитель	54	0,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9
38.	Безопасность жизнедеятельности	Антонова Анна Петровна	ассистент	внешний совместитель, по договору с почасовой оплатой труда	-	высшее образование по направлению подготовки Техносферная безопасность, Магистр	39	0,048
		Глинчиков Дмитрий Юрьевич	доцент, доцент, к.н.	штатный	к.т.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Вооружение химических войск и средства защиты, Военный инженера-химика; высшее образование по направлению подготовки Инженерная оперативно-тактическая химических войск, Офицер с высшим военным образованием	9	0,009
		Стручалин Владимир Гайзович	доцент, доцент, к.н.	штатный	к.т.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Безопасность жизнедеятельности в техносфере, Инженер	15	0,015
		Трифорова Екатерина Александровна	старший преподаватель	внутренний совместитель	-	высшее образование по направлению подготовки Безопасность жизнедеятельности в техносфере, Инженер	48	0,054
		Фомина Надежда Борисовна	доцент, доцент, к.н.	штатный	к.т.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, Инженер путей сообщения-строитель	63	0,069
39.	Изыскания и проектирование железных дорог	Быков Юрий Александрович	профессор, профессор, д.н.	штатный	д.т.н., проф.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения-строитель	197	0,224
		Рыжик Екатерина Александровна	доцент, к.н.	штатный	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	106	0,12
40.	Железнодорожный путь	Ашпиз Евгений Самуилович	заведующий кафедрой, доцент, д.н.	штатный	д.т.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	87	0,099
		Замуховский Александр Владимирович	доцент, к.н.	штатный	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения-строитель	224	0,255
		Меренченко Константин Вячеславович	доцент, к.н.	штатный	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	68	0,077
41.	Мосты на железных дорогах	Поляков Владимир Юрьевич	профессор, доцент, д.н.	штатный	д.т.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Мосты и тоннели, Инженер путей сообщения-строитель	267	0,303
		Феоктистова Елена Павловна	доцент, доцент, к.н.	штатный	к.т.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Мосты и транспортные тоннели, Инженер	105	0,12
42.	Тоннельные пересечения на транспортных магистралях	Пестрякова Екатерина Алексеевна	доцент, к.н.	штатный	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Мосты и транспортные тоннели, Инженер путей сообщения	54	0,063

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Поляков Владимир Юрьевич	профессор, доцент, д.н.	штатный	д.т.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Мосты и тоннели, Инженер путей сообщения-строитель	216	0,243
43.	Технология, механизация и автоматизация железнодорожного строительства	Луговкин Сергей Владимирович	ассистент	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения-строитель	59	0,067
		Полянский Алексей Викторович	доцент, доцент, к.н.	штатный	к.т.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения-строитель	375	0,432
		Саморядов Сергей Валерьевич	доцент, доцент, к.н.	штатный	к.т.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения-строитель	54	0,063
44.	Технология, механизация и автоматизация работ по техническому обслуживанию железнодорожного пути	Абраштов Александр Ахметович	старший преподаватель	внутренний совместитель	-	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения-строитель	6	0,006
		Кузнецова Елена Анатольевна	ассистент	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения-строитель	164	0,188
		Лысенко Николай Николаевич	доцент, к.н.	штатный	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения-строитель; по направлению подготовки Технология машиностроения, Инженер-механик	102	0,117
		Сидраков Андрей Александрович	доцент, доцент, к.н.	внутренний совместитель	к.т.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения-строитель	151	0,171
45.	Организация, планирование и управление железнодорожным строительством	Певзнер Виктор Ошеревич	профессор, профессор, д.н.	внешний совместитель	д.т.н., профессор	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения-строитель	432	0,495
46.	Организация, планирование и управление строительством мостов и тоннелей	Мясников Александр Владимирович	доцент, к.н.	штатный	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Промышленное и гражданское строительство, Инженер	99	0,12
		Николаевский Владимир Евстафьевич	доцент, доцент, к.н.	внутренний совместитель	к.воен.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Командная тактическая дорожный войск, Офицер с высшим военно-специальным образованием инженера по строительству автомобильных дорог; высшее образование по направлению подготовки Командно-штабная оперативно-тактическая, Офицер с высшим военным образованием	75	0,09

1	2	3	4	5	6	7	8	9
47.	Организация, планирование и управление техническим обслуживанием железнодорожного пути	Гринь Елена Николаевна	доцент, доцент, к.н.	штатный	к.т.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	114	0,135
		Кузнецова Елена Анатольевна	ассистент	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения-строитель	285	0,339
48.	Основания и фундаменты транспортных сооружений	Тенирядко Надежда Ивановна	доцент, к.н.	штатный	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения-строитель	294	0,342
49.	Строительные конструкции и архитектура транспортных сооружений	Меднов Анатолий Евгеньевич	доцент, доцент, к.н.	штатный	к.т.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Промышленное и гражданское строительство, Инженер	150	0,171
50.	Транспортная безопасность	Денисов Владимир Васильевич	доцент, к.н.	штатный	к.воен.н.	высшее образование по направлению подготовки Военное и административное управление, Специалист в области управления; высшее образование по направлению подготовки Командная тактическая инженерных войск, Инженер по эксплуатации машин инженерного вооружения	30	0,036
51.	Проектирование и расчеты элементов верхнего строения железнодорожного пути	Журавлев Андрей Сергеевич	старший преподаватель	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	138	0,156
		Маногина Екатерина Андреевна	доцент, к.н.	штатный	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	154	0,174
52.	Земляное полотно в сложных условиях	Ашпиз Евгений Самуилович	заведующий кафедрой, доцент, д.н.	штатный	д.т.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	170	0,201
		Зайцев Андрей Александрович	доцент, к.н.	штатный	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения-строитель	21	0,024
		Маногина Галина Алексеевна	старший преподаватель	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	108	0,128
		Семёнов Евгений Владимирович	ассистент	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей, Инженер путей сообщения	84	0,098
53.	Реконструкция и усиление железнодорожной инфраструктуры	Быков Юрий Александрович	профессор, профессор, д.н.	штатный	д.т.н., проф.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения-строитель	67	0,077

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Кожевников Владимир Владимирович	ассистент	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей, Инженер путей сообщения	59	0,069
		Рыжик Екатерина Александровна	доцент, к.н.	штатный	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	96	0,113
54.	Управление техническим обслуживанием железнодорожного пути скоростных и особо напряженных линий	Гринь Елена Николаевна	доцент, доцент, к.н.	штатный	к.т.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	192	0,216
		Меренченко Константин Вячеславович	доцент, к.н.	штатный	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	48	0,054
55.	Физическая культура и спорт	Греков Юрий Алексеевич	доцент, к.н.	штатный	к.п.н.	высшее образование по направлению подготовки Физическая культура, Бакалавр физической культуры; высшее образование по направлению подготовки Физическая культура, Магистр физической культуры	104	0,122
		Маскаева Татьяна Юрьевна	доцент, доцент, к.н.	штатный	к.п.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Физическая культура и спорт, Учитель физической культуры	104	0,122
		Щадилова Ирина Сергеевна	доцент, доцент, к.н.	штатный	к.п.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Физическая культура и спорт, Учитель физической культуры	16	0,016
56.	Введение в специальность	Воробьев Эдуард Викторович	профессор, профессор, к.н.	штатный	к.т.н., проф.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер	80	0,1
57.	Этика делового общения	Мухлынкина Юлия Владимировна	доцент, доцент, к.н.	штатный	к.ф.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки История, Учитель истории и культурологи	104	0,112
58.	Мониторинг железнодорожного пути	Ашпиз Евгений Самуилович	заведующий кафедрой, доцент, д.н.	штатный	д.т.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	48	0,057
		Салмин Андрей Олегович	ассистент	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей, Инженер путей сообщения	68	0,08
		Шмаков Андрей Павлович	выполнение учебной нагрузки	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	102	0,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9
59.	Здания на транспорте	Коршунова Ирина Сергеевна	старший преподаватель	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Автоматизированные системы обработки информации и управления, Инженер	84	0,093
60.	Компьютерное моделирование	Бадина Елена Сергеевна	доцент, к.н.	штатный	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Информатика и вычислительная техника, Магистр; высшее образование по направлению подготовки Мосты и транспортные тоннели, Инженер путей сообщения	165	0,186
		Гуркова Маргарита Александровна	доцент, доцент, к.н.	штатный	к.т.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Мосты и транспортные тоннели, Инженер путей сообщения	90	0,105
		Трубаев Александр Сергеевич	доцент, доцент, к.н.	штатный	к.т.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Менеджмент, Магистр; высшее образование по направлению подготовки Экономика и управление на предприятии, Экономист-менеджер; высшее образование по направлению подготовки Экономика и управление на предприятии (ж.д. строительство), Экономист-менеджер	42	0,051
61.	Управление надежностью пути	Лысенко Николай Николаевич	доцент, к.н.	штатный	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения-строитель; по направлению подготовки Технология машиностроения, Инженер-механик	84	0,093
62.	Водоснабжение и водоотведение	Лупина Татьяна Авинеровна	доцент, доцент, к.н.	штатный	к.т.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	62	0,074
		Салмин Андрей Олегович	ассистент	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей, Инженер путей сообщения	48	0,057
63.	История строительного-путевого дела	Воробьев Эдуард Викторович	профессор, профессор, к.н.	штатный	к.т.н., проф.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер	48	0,048
64.	Модели и методы инженерных расчетов	Зайцев Андрей Александрович	доцент, к.н.	штатный	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения-строитель	108	0,124
		Меренченко Константин Вячеславович	доцент, к.н.	штатный	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	36	0,041
		Наумов Василий Викторович	доцент, к.н.	Внешний совместитель	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	108	0,123
65.	Основы научных исследований	Зайцев Андрей Александрович	доцент, к.н.	штатный	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения-строитель	87	0,099

1	2	3	4	5	6	7	8	9
66.	Строительство и реконструкция железных дорог	Волков Борис Андреевич	профессор, профессор, д.н.	штатный	д.э.н., проф.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения	30	0,036
		Телятникова Наталья Александровна	доцент, к.н.	штатный	к.т.н., доц.	высшее образование по направлению подготовки Информатика и вычислительная техника, Магистр; высшее образование по направлению подготовки Менеджмент организации (в строительстве), Менеджер; высшее образование по направлению подготовки Мосты и транспортные тоннели, Инженер путей сообщения	102	0,12
67.	Проектирование и реконструкция железных дорог и высокоскоростных магистралей с применением геоинформационных технологий	Быков Юрий Александрович	профессор, профессор, д.н.	штатный	д.т.н., проф.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения-строитель	118	0,137
		Кожевников Владимир Владимирович	ассистент	штатный	-	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей, Инженер путей сообщения	68	0,077
		Рыжик Екатерина Александровна	доцент, к.н.	штатный	к.т.н.	высшее образование по направлению подготовки Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Инженер путей сообщения-строитель	84	0,096
ИТОГО							20606	24,242

$$AP_5 = \frac{17,917}{24,242} * 100 = 74\%$$

Установленное при расчете показателя AP_5 значение сопоставляем с критериальным значением и определяем количество баллов по данному показателю в соответствии с таблицей 10.

Таблица 10

Наименование показателя AP_5	Критериальное значение показателя	Количество начисляемых баллов	Количество набранных баллов
Доля научно-педагогических работников, имеющих ученую степень и (или) ученое звание (в том числе богословские ученые степени и звания, и (или) лиц, приравненных к ним, в общем числе работников, реализующих ОП ВО	60 % и более	20	20
	от 50% до 59 %	5	
	менее 50 %	0	

Вывод по подразделу 5.1.

Значение показателя AP_5 74 % количество набранных баллов 20.

5.2. Показатель AP_6 «Доля работников из числа руководителей и (или) работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой образовательной программы (имеющих стаж работы в данной профессиональной области), в общем числе работников, реализующих ОП ВО» рассчитываем по информации, представленной в таблице 11.

Таблица 11

№ п/п	Фамилия, имя, отчество специалиста-практика	Наименование организации, осуществляющей деятельность в профессиональной сфере, в которой работает специалист-практик по основному месту работы или на условиях внешнего совместительства	Занимаемая специалистом-практиком должность	Общий трудовой стаж работы специалиста-практика в организациях, осуществляющих деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовится обучающийся	Объем учебной нагрузки педагогического работника (доля ставки)
1	2	3	4	5	6
1.	Наумов Василий Викторович	ООО "НПК Славрос"	главный инженер	11 л. 7 мес.	0,347
3.	Певзнер Виктор Ошеревич	АО «ВНИИЖТ»	профессор	62 года	0,495
	ИТОГО:				0,842

$$AP_6 = \frac{0,842}{24,242} * 100 = 3\%$$

Установленное значение показателя сопоставляем с требованием ФГОС для определения количественного выражения (в баллах) аккредитационного показателя АП₆ в соответствии с таблицей 12.

Таблица 12

Наименование показателя АП ₆	Критериальное значение показателя	Количество начисляемых баллов	Количество набранных баллов
Доля работников из числа руководителей и (или) работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой образовательной программы (имеющих стаж работы в данной профессиональной области), в общем числе работников, реализующих ОП ВО	соответствует федеральному государственному образовательному стандарту	20	20

Вывод по подразделу 5.2.

Значение показателя АП₆ 3 %, количество набранных баллов 20.

Раздел 6. Внутренняя система оценки качества образования

Показатель АП₇ «Наличие внутренней системы оценки качества образования» устанавливаем со значением «имеется» или «не имеется» на основе информации о результатах анкетирования обучающихся, работодателей и педагогических работников.

Анкетирование обучающихся и педагогических работников проводилось совместно с Учебно-методическим управлением. Анкетирование работодателей проводилось совместно с Управлением талантами. Данная информация приведена в таблице 13.

Таблица 13

Критерии оценки показателя АП ₇ «Наличие внутренней системы оценки качества образования»	Значение (имеется/не имеется)
К проведению регулярной внутренней оценки качества образовательной программы привлекаются работодатели и их объединения. Результаты анкетирования	имеется

К проведению регулярной внутренней оценки качества образовательной программы привлекаются педагогические работники Университета. Результаты анкетирования	имеется
Обучающимся предоставляется возможность оценивания условий, содержания, организации и качества образовательного процесса в целом и отдельных дисциплин (модулей) и практик. Результаты анкетирования	имеется

По всем строкам таблицы 13 установлены значения «имеется», следовательно, итоговое значение устанавливаем «имеется».

Количество набранных баллов относительно достигнутого значения показателя устанавливаем в соответствии с таблицей 14.

Таблица 14

Наименование показателя АП ₇	Критериальное значение показателя	Количество баллов	Количество набранных баллов
Наличие внутренней системы оценки качества образования	имеется	10	10
	не имеется	0	

Вывод по разделу 6.

Значение показателя АП₇ «имеется», количество набранных баллов 10.

Раздел 7. Заключение

По результатам самообследования образовательная программа высшего образования 23.05.06 Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей, специализация «Управление техническим состоянием железнодорожного пути», очной формы обучения набрала по аккредитационным показателям баллы, представленные в таблице 15.

Таблица 15

Номер показателя	Наименование показателя	Количество набранных баллов
АП ₁	Средний балл ЕГЭ обучающихся, принятых по его результатам на обучение по программам бакалавриата и специалитета за счет средств соответствующих бюджетов системы Российской Федерации с оплатой стоимости затрат на обучение физическими и юридическими лицами	0
АП ₂	Наличие электронной информационно-образовательной среды	10
АП ₃	Доля обучающихся, успешно завершивших обучение по образовательной программе высшего образования, от общей численности обучающихся, поступивших на обучение по соответствующей образовательной программе высшего образования	5
АП ₄	Доля обучающихся по договорам о целевом обучении, успешно завершивших обучение по ОП ВО, в общей численности обучающихся по договорам о целевом обучении по соответствующей ОП ВО	10
АП ₅	Доля научно-педагогических работников имеющих ученую степень и (или) ученое звание (в том числе богословские ученые степени и звания, и (или) лиц, приравненных к ним, в общем числе работников, реализующих ОП ВО	20
АП ₆	Доля работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок) из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой образовательной программы (имеющих стаж работы в данной профессиональной области), в общем числе работников, реализующих образовательную программу высшего образования	20
АП ₇	Наличие внутренней системы оценки качества образования	10
Сумма баллов		75

Суммарное количество баллов составляет 75 баллов.

Образовательная программа высшего образования **достигла** минимального порогового значения итогового балла (70 баллов), рассчитанного путем суммирования баллов, полученных за все показатели.

Председатель комиссии:



Д.т.н., профессор, директор ИПСС Шепитько Т.В.

(подпись)

(ученая степень, ученое звание,
должность)

(фамилия и инициалы)

Члены комиссии:



д.т.н., доцент, зав. кафедрой «Путь и путевое хозяйство» Ашпиз Е.С.

(подпись)

(ученая степень, ученое звание,
должность)

(фамилия и инициалы)



Начальник службы по организации скоростного и
высокоскоростного движения

Центральной дирекции инфраструктуры ОАО «РЖД»

Гришан А.А.

(подпись)

(ученая степень, ученое звание,
должность)

(фамилия и инициалы)



д.э.н., профессор, председатель УМК ИПСС

Гуськова М.Ф.

(подпись)

(ученая степень, ученое звание,
должность)

(фамилия и инициалы)



к.т.н., доцент, доцент кафедры «Путь и путевое хозяйство» Замуховский А.В.

(подпись)

(ученая степень, ученое звание,
должность)

(фамилия и инициалы)



к.т.н., доцент, доцент кафедры «Путь и путевое хозяйство» Фроловский Ю.К.

(подпись)

(ученая степень, ученое звание,
должность)

(фамилия и инициалы)

Отчет рассмотрен на заседании Ученого совета Института пути, строительства и сооружений

«28» июня 2023 г., протокол заседания № 5