

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

**«Петербургский государственный университет путей сообщения
Императора Александра I»
(ФГБОУ ВО ПГУПС)**

Великолукский филиал ПГУПС



УТВЕРЖДАЮ

Директор Великолукского филиала ПГУПС

О.А. Никифоров

« 17 » _____ 2022 г.

**Программа научно-популярных мероприятий
Фестиваля «Неделя науки - 2020»
Форма участия: очная**

№	Тема	ФИО участника	Вуз, Группа	Руководитель
1	2	3	4	5
Секция Гуманитарных дисциплин (Председатель Никифоров О.А.)				
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I» Великолукский филиал				
Кафедра «История, философия, политология и социология» Дисциплина «История»				
1.	«Если за мной снова придут, ...»	Миронов С.	ТС-803	Дятлова Е.С.
Кафедра «История, философия, политология и социология» Дисциплина «Культурология»				
2.	Восприятие жанровых и стилистических аспектов произведений искусства	Василенко В.В.	ТС- 903	Черепова Н.Ю.
Кафедра «Прикладная психология» Дисциплина «Психология и педагогика»				
3.	Взаимосвязь типа личности по Юнгу и ценностных ориентаций	Хлыновская Е.М.	ТС- 803	Черепова Н.Ю.
Великолукский техникум железнодорожного транспорта – структурное подразделение Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I»				
Дисциплина «Русский язык и культура речи»				
4.	Лингвистическая география. Сколько языков в мире?	Башмакова И. В.	14 - СЖД	Безъязыкова Э. Ф.
5.	Сила слова (язык как средство воздействия)	Григорьева Д.Д.	14 - СЖД	Безъязыкова Э. Ф.
Дисциплина «Иностранный язык»				
6.	Этапы развития железнодорожного транспорта в Великобритании	Роженков К.	24 - СЖД	Киракосян А. Г.
7.	Важность изучения иностранного языка в будущей	Кольцова В.	14 - СЖД	Тутов М. А.

№	Тема	ФИО участника	Вуз, Группа	Руководитель
1	2	3	4	5
	профессии			
8.	Особенности немецкого сленга	Савельева Л.	14 - СЖД	Морозова Е.С.
9.	Сравнение Берлинского и Московского метрополитенов	Копейкина В.	24 - СЖД	Тутов М. А.
10.	Способы образования английских сокращений в Интернет-переписке	Рахимов Д.	47 - Э	Зуева О.А.

Дисциплина «Физическая культура»

11.	Восстановление после физических нагрузок	Быстров А.	12 - ТПС	Иванов Н. А.
12.	Развитие спорта в царской России	Кузьмин Т.	12 - ТПС	Иванов Н. А.
13.	История развития спортивной гимнастики	Бельтюков М.	12 - ТПС	Иванов Н. А.
14.	Знаменитые спортсмены г. Ржева	Фирсов К.	12 - ТПС	Иванов Н. А.
15.	Чемпионы и призеры Олимпийских игр в дореволюционной России	Одинаев Р.	10 - ТПС	Иванов Н. А.
16.	Знаменитые велосипедисты г. Великие Луки	Тохтенков А.	10 - ТПС	Иванов Н. А.
17.	Народные игры России	Швыркунов А.	10 - ТПС	Иванов Н. А.

Дисциплина «История»

18.	Поколение победителей Токотовские партизаны	Струкова А.	24 - СЖД	Ратьковская О. В.
-----	--	-------------	----------	-------------------

Дисциплина «Основы права»

19.	История и перспектива развития станции «Великие Луки»	Иванов А.	26 - Э	Долгашёва О. С.
-----	---	-----------	--------	-----------------

Великолукский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Псковский государственный университет»

20.	Создание собственного бизнеса на примере базы отдыха ООО «Забава»	Потемкина Ю.	«Экономика», 4 курс	Шляхтова Л. М. Дятлова Е. А.
21.	Проблемы функционирования негосударственных пенсионных фондов в РФ	Щербаков Д.	0333-05	Лягина Е. В.

Секция Естественных дисциплин (Председатель Надточей И.А.)

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I» Великолукский филиал

Кафедра «Физика»

Дисциплина «Физика»

22.	Анализ позитивного и негативного влияния атомных электростанций на окружающую среду	Козлов А.	ТС-803	Керечанина Е.Д
23.	Цифровые РЭС	Карбышева А.А.	ТС-803	Керечанина Е.Д
24.	Применение лазерных установок в промышленности	Шкабара В.А	ТС-802	Керечанина Е.Д
25.	Электрический ток в металлах	Сунцов В.А	ПС – 904	Керечанина Е.Д

№	Тема	ФИО участника	Вуз, Группа	Руководитель
1	2	3	4	5
Кафедра «Высшая математика»				
Дисциплина «Математика»				
26.	Математические вирши	Бобкин Е., Джунусов В.	ПС-804, ПС-804	Шкроба С.П.
27.	Взаимозависимость барицентрических и новых угловых координат точки относительно базисного треугольника	Проценко Ю., Федоров Д.	ПС-904, ПС-904	Шкроба С.П.
28.	Ограничение перебора вариантов и редукция при решении некоторых математических задач	Бобрик И., Кочетков А.	ПС-904, ПС-904	Шкроба С.П.
29.	Линейное программирование как средство оптимального управления	Иванов А.	ТС-914	Загогина О.Н.
30.	Представители французской математической школы 17 века	Василенко В.	ТС-903	Загогина О.Н.
31.	Пространства квадратов Дюрера	Карбышева А.	ТС-803	Загогина О.Н.
Кафедра «Управление перевозками и логистика»				
Дисциплина «Транспортно-грузовые системы»				
32.	Мостовые краны	Маринин Д. Давидаускас Г.	УПП-806	Ильющко В.В.
Дисциплина «Организация доступной среды на транспорте»				
33.	Характеристика барьеров окружающей среды для инвалидов разной формы	Костромина А. Самарин П.	УПП-906	Ильющко В.В.
Дисциплина «Организация доступной среды на транспорте»				
34.	Требования к обслуживанию маломобильных пассажиров на ж.д. транспорте	Батманова Ю. Бухтиярова А.	УПП-906	Ильющко В.В.
Великолукский техникум железнодорожного транспорта – структурное подразделение Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I»				
Дисциплина «Химия»				
35.	Нефть и ее транспортировка как основа взаимовыгодного международного сотрудничества	Уралов И.	14 -СЖД	Игнатенков В. И.
Дисциплина «Астрономия»				
36.	Наша Галактика	Веселов П.	12-ТПС	Кривоносова Н. В.
Дисциплина «Физика»				
37.	Рентгеновские лучи	Абабков Д.	14-СЖД	Дехтярева Н. Х.
Дисциплина «Математика»				
38.	История появления алгебры как науки	Зазерцева К.	13-ПС	Полулях О. А.
39.	«Железнодорожная» кривая – циклоида.	Константинова Д.	12 - ТПС	Полулях О. А.
Секция Технических дисциплин (Председатель Дружинина Е.С.)				
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I» Великолукский филиал				

№	Тема	ФИО участника	Вуз, Группа	Руководитель
1	2	3	4	5
Кафедра «Начертательная геометрия и графика»				
Дисциплина «Начертательная геометрия и инженерная графика»				
40.	Использование компьютерного моделирования при создании визуальных моделей	Богомолов Г.	УПП-905	Сотченков А.В.
41.	Специальные возможности программы Компас 3D14V при создании сложных 3-D моделей	Чеснов А.	УПП-905	Сотченков А.В.
42.	Применение современных компьютерных программ при проектировании узлов железнодорожного транспорта	Валеев Р.	ПС-804	Сотченков А.В.
43.	Использование компьютерного моделирования при создании объектов железнодорожного транспорта	Карабанов М.	ПС-804	Сотченков А.В.
44.	Использование трассировки лучей в репрезентации моделей и создании более целостного образа.	Лашкова П.	УПП-905	Сотченков А.В.
Кафедра «Электротехника и теплоэнергетика»				
Дисциплина «Электротехника и электроника»				
45.	Транспорт будущего – вакуумные поезда	Биктимирова А., Рычкова Я.	УПП-806	Рыжова Е.Л.
46.	Асинхронный двигатель и повышение надежности его работы	Орешин К.	ПС-804	Рыжова Е.Л.
Кафедра «Электрическая связь»				
Дисциплина «Радиотехнические системы управления»				
47.	Влияние ЭМИ на человека	Волков С.	УПП-806	Рыжова Е.Л.
Кафедра «Электроснабжение железных дорог»				
Дисциплина «Основы электроснабжения железных дорог»				
48.	Повышение надежности защиты от перенапряжений систем электроснабжения ж.д.	Коновалов А.	ПС-804	Рыжова Е.Л.
Кафедра «Информатика и информационная безопасность»				
Дисциплина «Информатика»				
49.	Социальная инженерия	Василенко В.	ТС-903	Чертова М.Н.
Кафедра «Механика и прочность материалов и конструкций»				
Дисциплина «Теоретическая механика»				
50.	История развития механики	Василенко В.	ТС-903	Катченков С.А.
Великолукский техникум железнодорожного транспорта – структурное подразделение Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I»				
Дисциплина «Информатика»				
51.	Интеграция QR кодов в городском туризме	Баранова Д.	14-СЖД	Гончаров Д.А.
Дисциплина «Инженерная графика»				

№	Тема	ФИО участника	Вуз, Группа	Руководитель
1	2	3	4	5
52.	Инженерная графика - профессиональный язык инженеров прошлого и современности.	Головков В. Комарова А.	24-СЖД	Моисееенкова Т. П. Иванова Т. В.
Дисциплина «Инженерная графика»				
53.	Инженерная графика - профессиональный язык инженеров прошлого и современности.	Головков В. Комарова А.	24-СЖД	Моисееенкова Т. П. Иванова Т. В.
23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава»				
54.	Влияние железнодорожного транспорта на экологические системы	Семенов А.	30-ТПС	Кононов В.А.
08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство				
55.	Исследование электронного планиметра	Хоменко С.	25-СЖД	Батурин Н.М.
56.	Перспективные виды креплений для участков скоростного движения поездов	Дюбов Н.	34-СЖД	Крутилина Т.П.
23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте				
57.	Обеспечение безопасности и эффективности перевозочного процесса	Петрова Е.	46-Э	Метляева В.В.

Научный сотрудник
«16» марта 2020 года



Рыжова Е.Л.