

№	Тема ВКР	Руководитель
По специальности 23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог (электроподвижной состав) очная форма обучения ПОТ31ЭПС (135 группа)		
1	Организация ремонта люлечной подвески магистрального электровоза 2ЭС5К в объеме ТР-3 на базе сервисного локомотивного депо	Костырко А.Л.
2	Проектирование организации работы отделения по ремонту асинхронного двигателя НВА-55 электровоза 2ЭС5К в объеме ТР-500 на базе сервисного локомотивного депо	Петрив М.Б.
3	Организация ремонта буксового узла электровоза 2ЭС5К в объеме ТР-500 на базе основного локомотивного депо	Костырко А.Л.
4	Организация ремонта крана машиниста усл. № 130 электровоза 2ЭС5К в объеме ТР-500 на базе сервисного локомотивного депо	Никулин Ю.В.
5	Проектирование организации работы отделения по ремонту крана машиниста усл. № 215 электровоза 2ЭС5К в объеме ТР-500 на базе основного локомотивного депо	Никулин Ю.В.
6	Проектирование организации работы отделения по ремонту выпрямительно-инверторного преобразователя ВИП-4000М-УХЛ2 магистрального грузового электровоза 2ЭС5К в объеме ТР-500 на базе сервисного локомотивного депо	Костырко А.Л.
7	Проектирование организации работы отделения по ремонту рамы кузова магистрального грузового электровоза 2ЭС5К в объеме ТР-500 на базе сервисного локомотивного депо	Костырко А.Л.
8	Проектирование организации работы отделения по ремонту крана машиниста усл. № 395 электровоза 2ЭС5К в объеме ТР-500 на базе сервисного локомотивного депо	Никулин Ю.В.
9	Организация ремонта гидравлического гасителя колебаний магистрального пассажирского электровоза ЭП-1 в объеме ТР-500 на базе основного локомотивного депо	Костырко А.Л.
10	Организация ремонта якоря ТЭД НБ-514 электровоза 2ЭС5К в объеме ТР-500 на базе сервисного локомотивного депо	Петрив М.Б.

ДОТ41ЭПС (141 группа)		
11	Организация ремонта колёсной пары электровоза ЭП1 в объёме ТР-500 на базе сервисного локомотивного депо	Белозёров И.Н.
12	Проектирование организации работы отделения по ремонту колёсной пары электровоза 2ЭС5К в объёме ТР-500 на базе основного локомотивного депо	Белозёров И.Н.
13	Организация ремонта компрессора ВУ 3,5 электровоза 2ЭС5К в объёме ТР-500 на базе сервисного локомотивного депо	Никулин Ю.В.
14	Организация ремонта электромагнитного контактора МК-63 электровоза 2ЭС5К в объёме ТР-500 на базе основного локомотивного депо	Белозёров И.Н.
15	Проектирование организации работы отделения по ремонту крайней тележка электровоза ЭП1 в объёме ТР-500 на базе сервисного локомотивного депо	Белозёров И.Н.
16	Проектирование организации работы отделения по ремонту колёсной пары электропоезда ЭД9М в объёме ТР-500 на базе сервисного локомотивного депо	Белозёров И.Н.
17	Проектирование организации работы отделения по ремонту реверсора ПКД-01 в объёме ТР-500 на базе сервисного локомотивного депо	Белозёров И.Н.
18	Проектирование организации работы отделения по ремонту буксового узла электровоза 3эс5к в объёме ТР-500 на базе основного локомотивного депо	Белозёров И.Н.
19	Организация ремонта наклонной тяги электровоза 2ЭС5К в объёме ТР-500 на базе сервисного локомотивного депо	Белозёров И.Н.
20	Организация ремонта индуктивного шунта ИШ-95 в объёме ТР-500 на базе основного локомотивного депо	Белозёров И.Н.
21	Проектирование организации работы отделения по ремонту крана 130 в объёме ТР-500 на базе сервисного локомотивного депо	Никулин Ю.В.
22	Организация ремонта автосцепки СА-3 в объёме ТР-500 на базе основного локомотивного депо	Белозёров И.Н.
23	Перспективы по организации ремонта рамы тележки ЭД9М в объёме ТР-500 на базе сервисного локомотивного депо	Белозёров И.Н.
24	Организация ремонта крана №254 в объёме ТР-500 на базе основного локомотивного депо	Никулин Ю.В.
25	Проектирование организации работы отделения по ремонту якоря ТЭД НБ514 электровоза 2ЭС5К в	

	объёме ТР-500 на базе сервисного локомотивного депо	Петрив М.Б.
26	Проектирование организации работы отделения по ремонту тележки электровоза 2ЭС5К в объёме ТР- 500 на базе основного локомотивного депо	Костырко А.Л.
27	Организация ремонта буксового узла электровоза ЭП1 в объёме ТР-500 на базе сервисного локомотивного депо	Костырко А.Л.
28	Проектирование организации работы отделения по ремонту крана машиниста №215 в объёме ТР-500 на базе сервисного локомотивного депо	Никулин Ю.В.
29	Проектирование организации ремонта токоприёмника ТАС-10-01 электровоза 2ЭС5К в объёме ТР-500 на базе сервисного локомотивного депо	Белозёров И.Н.
30	Организация ремонта буксового узла электровоза 2ЭС5к в объёме ТР-500 на базе основного локомотивного депо	Костырко А.Л.
31	Проектирование организации ремонта рессорного подвешивания электровоза 2ЭС5К в объёме ТР-500 на базе сервисного локомотивного депо	Костырко А.Л.
32	Проектирование организации ремонта крана машиниста № 395 в объёме ТР-500 на базе сервисного локомотивного депо	Никулин Ю.В.
ДОТ41ТДП ПОТ31ТДП (142 группа)		
33	Организация ремонта опоры кузова тепловоза 2ТЭ116 в объёме ТР-3 на базе основного локомотивного депо	Иванов А.С.
34	Проектирование организации работы отделения по ремонту коленчатого вала дизеля Д-49 в объёме ТР-3 на базе сервисного локомотивного депо	Петрив М.Б.
35	Проектирование организации работы отделения по ремонту рессорного подвешивания второй ступени тепловоза ТЭП70БС в объёме ТР-3 на базе сервисного локомотивного депо	Иванов А.С.
36	Организация ремонта рамы тележки тепловоза 2ТЭ25А в объёме ТР-3 на базе сервисного локомотивного депо	Иванов А.С.
37	Проектирование организации работы отделения по ремонту механизма управления ТНВД дизеля Д49 тепловоза 3ТЭ10МК в объёме ТР-3 на базе основного локомотивного депо	Петрив М.Б.
38	Проектирование организации работы отделения по ремонту антивибратора дизеля Д-49 в объёме ТР-3 на	Петрив М.Б.

	базе сервисного локомотивного депо	
39	Проектирование организации работы отделения по ремонту шкворневого устройства тепловоза 3ТЭ10МК в объеме ТР-3 на базе сервисного локомотивного депо	Иванов А.С.
40	Проектирование организации работы отделения по ремонту рычажно-тормозной передачи 2ТЭ25К в объёме ТР3 на базе сервисного локомотивного депо	Иванов А.С.
41	Организация ремонта рамы тележки тепловоза 2ТЭ116 в объеме ТР-3 на базе основного локомотивного депо	Иванов А.С.
42	Организация ремонта блока цилиндра Д49 тепловоза 3ТЭ10МК в объеме ТР-3 на базе сервисного локомотивного депо	Петрив М.Б.

Список тем ВКР студентов группы ПЗТ41ЭПС на 2021 учебный год

№	ФИО	Тема	4
1	2	3	4
1	Александрович Олег Викторович	Проектирование организации работы отделения депо по ремонту асинхронных двигателей НВА-55 в объёме ТР-500 на базе сервисного локомотивного депо.	Костырко А.Л.
2	Бодрин Леонид Вадимович	Организация ремонта рессорного подвешивания второй ступени опоры кузова крайних тележек электровоза ЭП1М в объёме ТР-500 на базе сервисного локомотивного депо.	Белозёров И.Н.
3	Бочарников Денис Владимирович	Проектирование организации работы отделения депо по ремонту рессорного подвешивания первой ступени электровоза 3ЭС5К в объёме ТР-500 на базе сервисного локомотивного депо.	Иванов А.С.
4	Егоров Никита Александрович	Организация ремонта токоприёмника Л-13У в объёме ТР-3 на базе сервисного локомотивного депо.	Белозёров Ю.В.
5	Клименко Илья Валерьевич	Организация ремонта системы гребнесмазывания колёсных пар	

		электровоза 3ЭС5К в объёме ТР-500 на базе сервисного локомотивного депо.	Костырко А.Л.
6	Корниенко Евгений Александрович	Проектирование организации работы отделения депо по ремонту рамы тележки электровоза ЭП1М в объёме ТР-500 на базе сервисного локомотивного депо.	Костырко А.Л.
7	Корпачёв Дмитрий Владимирович	Организация ремонта рессорного подвешивания второй ступени средней тележки электровоза ЭП1М в объёме ТР-500 на базе сервисного локомотивного депо.	Белозёров И.Н.
8	Костин Алексей Юрьевич	Организация ремонта аккумуляторной батареи 42НК-125 электровоза 3ЭС5К в объёме ТР-500 на базе сервисного локомотивного депо.	Белозёров И.Н.
9	Красиков Дмитрий Алексеевич	Особенности эксплуатации системы синхронизации тормозов и работы пневматической схемы тепловоза ТЭМ7А в условиях работы угольного разреза железнодорожной станции Лучегорск .	Никулин Ю.В.
10	Ласкин Максим Дмитриевич	Организация ремонта Токоприёмника ТАаС-10-01 электровоза 3ЭС5К в объёме ТР-500 на базе сервисного локомотивного депо.	Иванов А.С.
11	Носиров Икром Туробович	Организация ремонта сглаживающего реактора РС-53 электровоза ВЛ80с в объёме ТР-3 на базе сервисного локомотивного депо.	Костырко А.Л.
12	Перов Александр Андреевич	Организация работы отделения депо по проведению обыкновенного освидетельствования колёсной пары электровоза ЭП-1 в объёме	Петрив М.Б.

		ТР-500 на базе сервисного локомотивного депо.	
13	Попик Владимир Сергеевич	Особенности монтажа, ремонта и работы блокировочного клапана (КЛБ) пневматической схемы тепловоза ТЭМ18ДМ. Его основная функция обеспечения безопасности движения в эксплуатационном локомотивном депо станции «Ургал» Дальневосточной железной дороги .	Никулин Ю.В.
14	Рашко Алексей Геннадьевич	Организация ремонта опор кузова электровоза 3ЭС5К в объеме ТР-500 на базе сервисного локомотивного депо.	Петрив М.Б.

15	Смирнов Данил Николаевич	Организация ремонта наклонных тяг электровоза ЭП-1П в объеме ТР-500 на базе сервисного локомотивного депо.	Петрив М.Б.
16	Топорин Денис Николаевич	Организация работы отделения депо по выполнению полного освидетельствования колёсных пар электровоза 3ЭС5К в объеме ТР-500 с выпрессовкой элементов на базе сервисного локомотивного депо.	Костырко А.Л.
17	Харин Иван Андреевич	Организация работы отделения депо по ремонту воздушного компрессора КТ-6Л электровоза ВЛ80с в объеме ТР-3 на базе сервисного локомотивного депо.	Петрив М.Б.
18	Царёва Надежда Сергеевна	Микропроцессорное локомотивное устройство КЛУБ-У. Порядок работы устройства дешифрации СУД.	Никулин Ю.В.
19	Шитковец Виталий Петрович	Организация ремонта главного выключателя ВБО-25А-20/630УХЛ1 электровоза 3ЭС5К в объеме ТР-500 на базе сервисного локомотивного депо.	Елякин С.В.

20	Яковлев Виктор Евгеньевич	Организация работы отделения депо по ремонту шаровых связей электровоза ВЛ80с в объёме ТР-3 на базе сервисного локомотивного депо.	Костырко А.Л.
21	Воробьёв Павел Александрович	Проектирование организации работы отделения депо по ремонту асинхронных двигателей НВА-55в объёме ТР-500 на базе сервисного локомотивного депо.	Костырко А.Л.

Председатель ПЦК «ТЭПС (Т и ДП, ЭПС)» _____ Костырко А.Л