

## ОТЧЕТ

о деятельности \_\_\_\_\_ «Технический сервис автомобилей» \_\_\_\_\_ за 2017-2018 уч.г.  
(вид и название СНО)

«Автомобильный транспорт»  
(наименование кафедр)

### 1. Перечень тем проведенных занятий

п/п	Наименование темы	Дата проведения	Кол-во участников
1	Выбор и утверждение председателя и секретаря СНО, определение приоритетных направлений в деятельности СНО.	14.09.2017 г.	7
2	Анализ существующих составов электролитов для осаждения покрытий на основе электролитического	12.10.2017 г.	7
3	Анализ факторов влияющих на осаждение сплава на основе железа.	16.11.2017 г.	8
4	Анализ факторов влияющих на осаждение хромсодержащих покрытий.	14.12.2017 г.	10
5	Влияние концентрации компонентов электролита на осаждение сплавов Fe-Cr.	18.01.2018 г.	11
6	Исследование влияния солей и компонентов электролита для осаждения сплава Fe-Cr на выход по току.	15.02.2018 г.	8
7	Исследование влияния состава электролита для осаждения хромсодержащих покрытий на структуру получаемого	15.03.2018 г.	9
8	Анализ влияния кислотности электролита на осаждение Fe-Cr сплава на выход по току.	12.04.2018 г.	8
9	Исследование влияния плотности тока на качество покрытия сплава Fe-Cr.	10.05.2018 г.	8
10	Исследование влияния температуры электролита на структуру получаемого Cr-содержащего покрытия.	07.06.2018 г.	7

### 2. Достигнутые результаты за учебный год

#### а) Научные мероприятия СНО

п/п	Вид и тема мероприятия	Дата проведения	Место проведения	Приглашенные участники (не являющиеся членами СНО)
1	Организация и участие научной студенческой конференции. Секция: «Автомобильный транспорт» Председатель секции: студент IV курса Туляков В.В. Секретарь секции: студент IV	12.04.2018 г 14-00	Бендерский политехнический филиал ГОУ «ПУ им. Т.Г.Шевченко», г. Бендеры, ул. Б. Восстания, 7, аудитория	Студенты БПФ ВПО и СПО старших курсов

	курса Крецу В.И.		№14, корпус «А»	
2	Участие в круглом столе «Прогрессивные технологии слесарно-механического и электрохимического производства и восстановления деталей автомобилей»	26.04.2018	Бендерский политехнический филиал ГОУ «ПГУ им. Т.Г.Шевченко», г. Бендеры, ул.Б.Восстания, 7, аудитория №14, корпус «А»	Участники СНК; руководитель НИЛ «РМиО» к.т.н. Корнейчук Н.И.; сотрудники НИЛ «РМиО»

**б) другие результаты работы** (участие в конференциях, круглых столах, семинарах с докладами, конкурсах научно-исследовательских работ, олимпиадах, выполнение гранта, получение патентов и прочее).

п/п	Ф.И.О. участника (соавтора, разработчика)	Вид и тема мероприятия	Дата и место проведения	Призовые места, дипломы, награды и пр.
1	Тудяков Вячеслав Викторович	Научная студенческая конференция. Тема доклада: К вопросу об электроосаждении сплавов железа.	12.04.2018 г 14-00 Бендерский политехнический филиал ГОУ «ПГУ им. Т.Г.Шевченко», г. Бендеры, ул.Б.Восстания, 7, аудитория №14, корпус «А»	По оценке судейской комиссии занял 1-е место в конференции.
2	Крецу Виктор Иванович.	Научная студенческая конференция. Тема доклада: Анализ влияния различных факторов на электроосаждение железа.	12.04.2018 г 14-00 Бендерский политехнический филиал ГОУ «ПГУ им. Т.Г.Шевченко», г. Бендеры, ул.Б.Восстания, 7, аудитория №14, корпус «А»	По оценке судейской комиссии занял 3-е место в конференции.
3	Бондаренко Михаил Илларионович	Научная студенческая конференция. Тема доклада: Обоснование периодичности и содержание ремонтных воздействий на двигатели легковых автомобилей.	12.04.2018 г 14-00 Бендерский политехнический филиал ГОУ «ПГУ им. Т.Г.Шевченко», г. Бендеры, ул.Б.Восстания, 7, аудитория №14, корпус «А»	

4	Гуджюнас Влад Вайдо	Научная студенческая конференция. Тема доклада: Изнашивание основных деталей двигателя в зависимости от нагрузки.	12.04.2018 г 14-00  Бендерский политехнический филиал ГОУ «ПГУ им. Т.Г.Шевченко», г. Бендеры, ул.Б.Восстания, 7, аудитория №14, корпус «А»	-
5	Олейниченко Иван Валерьевич	Научная студенческая конференция. Тема доклада: Основные дефекты возникающие при хромировании и пути их избежания.	12.04.2018 г 14-00  Бендерский политехнический филиал ГОУ «ПГУ им. Т.Г.Шевченко», г. Бендеры, ул.Б.Восстания, 7, аудитория №14, корпус «А»	-
6	Бакин Руслан Александрович	Научная студенческая конференция.	12.04.2018 г 14-00 БПФГОУ «ПГУ им. Т.Г.Шевченко», аудитория №14, корпус «А»	-
7	Медвский Иван Сергеевич	Научная студенческая конференция.	12.04.2018 г 14-00 БПФГОУ «ПГУ им. Т.Г.Шевченко», аудитория №14, корпус «А»	-
8	Клева Максим Павлович	Научная студенческая конференция.	12.04.2018 г 14-00 БПФГОУ «ПГУ им. Т.Г.Шевченко», аудитория №14, корпус «А»	-
9	Крот Константин Евгеньевич	Научная студенческая конференция.	12.04.2018 г 14-00 БПФГОУ «ПГУ им. Т.Г.Шевченко», аудитория №14, корпус «А»	-
10	Бакин Руслан Александрович	Круглый стол «Прогрессивные технологии»	26.04.2018 БПФГОУ «ПГУ им.	-

		слесарно-механического и электрохимического производства и восстановления деталей автомобилей»	Т.Г.Шевченко, аудитория №14, корпус «А»	
11	Мединский Иван Сергеевич	Круглый стол «Прогрессивные технологии слесарно-механического и электрохимического производства и восстановления деталей автомобилей»	26.04.2018 БПФГОУ «ПГУ им. Т.Г.Шевченко», аудитория №14, корпус «А»	-
12	Клева Максим Павлович	Круглый стол «Прогрессивные технологии слесарно-механического и электрохимического производства и восстановления деталей автомобилей»	26.04.2018 БПФГОУ «ПГУ им. Т.Г.Шевченко», аудитория №14, корпус «А»	-
13	Крецу Виктор Иванович	Круглый стол «Прогрессивные технологии слесарно-механического и электрохимического производства и восстановления деталей автомобилей»	26.04.2018 БПФГОУ «ПГУ им. Т.Г.Шевченко», аудитория №14, корпус «А»	-
14	Бондаренко Михаил Илларионович	Круглый стол «Прогрессивные технологии слесарно-механического и электрохимического производства и восстановления деталей автомобилей»	26.04.2018 БПФГОУ «ПГУ им. Т.Г.Шевченко», аудитория №14, корпус «А»	-
15	Крот Константин Евгеньевич	Круглый стол «Прогрессивные технологии слесарно-механического и электрохимического производства и восстановления	26.04.2018 БПФГОУ «ПГУ им. Т.Г.Шевченко», аудитория №14, корпус «А»	-

		деталей автомобилей»		
16	Тудяков Вячеслав Викторович	Круглый стол «Прогрессивные технологии слесарно-механического и электрохимического производства и восстановления деталей автомобилей»	26.04.2018 БПФГОУ «ПГУ им. Т.Г.Шевченко», аудитория №14, корпус «А»	
17	Бакин Руслан Александрович	Пленарное заседание научного студенческого кружка по итогам 2017-2018 уч. года	7 июня 2018 г., БПФ ПГУ им.Т.Г. Шевченко, корпус «А»	
18	Медниский Иван Сергеевич	Пленарное заседание научного студенческого кружка по итогам 2017-2018 уч. года	7 июня 2018 г., БПФ ПГУ им.Т.Г. Шевченко, корпус «А»	
19	Клева Максим Павлович	Пленарное заседание научного студенческого кружка по итогам 2017-2018 уч. года	7 июня 2018 г., БПФ ПГУ им.Т.Г. Шевченко, корпус «А»	
20	Крецу Виктор Иванович	Пленарное заседание научного студенческого кружка по итогам 2017-2018 уч. года	7 июня 2018 г., БПФ ПГУ им.Т.Г. Шевченко, корпус «А»	
21	Бондаренко Михаил Илларионович	Пленарное заседание научного студенческого кружка по итогам 2017-2018 уч. года	7 июня 2018 г., БПФ ПГУ им.Т.Г. Шевченко, корпус «А»	
22	Крот Константин Евгеньевич	Пленарное заседание научного студенческого кружка по итогам 2017-2018 уч. года	7 июня 2018 г., БПФ ПГУ им.Т.Г. Шевченко, корпус «А»	
23	Тудяков Вячеслав Викторович	Пленарное заседание научного студенческого кружка по итогам 2017-2018 уч. года	7 июня 2018 г., БПФ ПГУ им.Т.Г. Шевченко, корпус «А»	

Научный руководитель,  
преподаватель:



А.С. Янута  
Ф.И.О.

Утверждено на заседании кафедры АТ: протокол № 10 от «17» 05, 2018 г.

И.о.зав. кафедрой АТ,  
к.т.н., доцент:

  
подпись

А.Е. Бондаренко  
Ф.И.О.