

Государственное образовательное учреждение
«Приднестровский государственный университет им. Т.Г. Шевченко»

Бендерский политехнический филиал
(Наименование факультета/института, филиала)

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебно-научно-исследовательской работе
доцент И.В. Голмачёва

30 12 2020 г.



План научной работы кафедры «Инженерные науки, промышленность и транспорт» на 2021 г.
(наименование кафедры)

Утвержден на заседании Ученого совета
БПФ ГОУ «ПГУ им.Т.Г.Шевченко»

(наименование факультета/института, филиала)

«27 ноября» 2020г.

протокол № 4

И
(подпись)

С.С. Иванова

Заслушан на заседании кафедры

«Инженерные науки, промышленность и транспорт»
(наименование кафедры)

«10» ноября 2020г.

протокол № 4

В.М. Сидоров
(подпись)

В.М. Сидоров

1. Общие сведения

Название кафедры « Инженерные науки, промышленность и транспорт»

И.о. заведующего кафедрой ИНПТ Сидоров Владимир Михайлович, к.т.н., доцент

(Ф.И.О. полностью, ученая степень, ученое звание)

Контактная информация ответственного за написание плана 0(552)60964, kafedra-at@bpfpgu.ru

(телефон: стационарный, мобильный, e-mail)

Наименование направления, темы, этапа	Ф.И.О. научных руководителей, исполнителей	Сроки выполнения		Ожидаемый научный результат	Формы внедрения научных результатов
		начало	конец		
Тема: «Инновационные технологии производства и ремонта машин и оборудования» (2019-2023гг.)					
Направление: «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов»					
Этап 3. «Использование инновационных технологий по обслуживанию и ремонту машин и оборудования в производстве»	И.о. зав. кафедрой, к.т.н., доцент В.М. Сидоров ст. преподаватели: А.Н. Котомчин Е.Ю. Ляхов Ю.Г. Ляхов А.П. Ткаченко преподаватели: А.И. Артеменко А.С. Ялута А.А. Емельянов М.Ю. Мельник В.А. Мухин	I кв. 2021 г.	IV кв. 2021 г.	Опираясь на материалы научно-исследовательской работы в сфере исследования инновационных технологий по обслуживанию, ремонту и восстановлению деталей узлов и агрегатов машин, будет обосновано использование их в условиях производства на предприятиях Приднестровья. Также предложенные результаты исследований будут использованы в учебной деятельности при изучении специальных дисциплин. На основании выполненного заключительного III-го этапа научно-исследовательской работы в НИЛ «Реновация и машины и оборудование» будет проводиться лабораторно-исследовательская работа по исследованию методов и технологий получения износостойких покрытий на изношенных поверхностях деталей машин, транспортного и технологического оборудования, с целью повышения долговечности и снижения затрат на их содержание, результаты которых могут использоваться для написания выпускных квалификационных и диссертационных работ.	Доклады на заседаниях кафедры о научном исследовании, выступление на конференциях ППС, семинарах. Проведение научной студенческой конференции.

И.о. зав. кафедрой ИНПТ



В.М. Сидоров

(подпись)