

Наименование кафедры, на которой сформирован филиал кафедры	Наименование организации, по месту нахождения которой функционирует филиал кафедры	Наличие Положения о филиале кафедры (имеется/не имеется)	Дата и номер приказа о создании филиала кафедры	Должность и ФИО лица, осуществляющего руководство деятельностью филиала кафедры от БНТУ	Наличие помещений, закрепленных за филиалом кафедры, в организации по месту нахождения филиала	Наличие возможности проведения учебных занятий на базе филиала кафедры (имеется/не имеется)	Численность ППС кафедры, привлекаемого к проведению учебных занятий на базе филиала кафедры (чел.)	Включение учебных занятий, проводимых на базе филиала кафедры, в расписание учебных занятий (включены/ не включены)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Машиностроительный факультет</b>								
Инженерная экономика	ОАО «УКХ «БКМ»	имеется	29.07.2021 №47-П	ст. преподаватель Бутор Л.В.	не имеется	не имеется	-	не включены

**Информация о филиале кафедры «Инженерная экономика»  
Белорусского национального технического университета**

1. Наименование филиала кафедры: филиал кафедры «Инженерная экономика» БНТУ на базе ОАО «УКХ БКМ»
2. Наименование организации, на базе которой функционирует филиал кафедры: ОАО «Управляющая компания холдинга Белкоммунмаш»
3. Информация о создании филиала кафедры:  
 Год основания филиала кафедры – 2021г. (*приказ ректора от 29.07.21 №47-П*)  
 Положение о филиале кафедры – (*приказ ректора от 29.07.21 №47-П*)  
 Договор о взаимодействии БНТУ с организацией-заказчиком кадров при подготовке специалистов (*№597/15-21 от 29.11.2021 года*)  
 Договор о совместной научно-технической деятельности в области повышения эффективности производственной системы (*№ 145/15-22 от 15.03.2022 года*)
4. Юридический адрес: 220070, г. Минск, ул. Переходная, 64Б-25.  
 Телефон/факс: +375 17 296 36 66
6. Адрес электронной почты: info@belcommunmash.by
7. Специальности (направление специальности, специализации), по которым осуществляется учебное и научно-методическое сопровождение:

Код и наименование специальностей согласно ОКРБ 011-2009 «Специальности и квалификации»	
<b>1-27 01 01</b>	<b>Экономика и организация производства (по направлениям)</b>
1-27 01 01-01	Экономика и организация производства (машиностроение)
1-27 01 01-08	Экономика и организация производства (приборостроение)
<b>1-27 80 01</b>	<b>Инженерный бизнес</b>
Код и наименование специальностей согласно ОКРБ 011-2022 «Специальности и квалификации»	
<b>6-05-0718-01</b>	<b>Инженерная экономика</b>
6-05-0718-01	Бизнес-процессы промышленных предприятий
6-05-0718-01	Цифровое производство
<b>7-06-0718-01</b>	<b>Инженерный бизнес</b>
7-06-0718-01	Инновационное развитие промышленных предприятий
7-06-0718-01	Производственные системы и операционная эффективность

8. Организованные на базе филиала кафедры учебные и научно-исследовательские лаборатории, методические кабинеты и другие структуры:

Наименование структуры	Руководитель
Учебно-методический кабинет на базе ОАО «УКХ БКМ»	Кашлей Ф.Ф., руководитель проекта ОАО «УКХ БКМ»

9. Тематика дипломных проектов (дипломных работ), выполненных по заявкам организации, на базе которой функционирует филиал кафедры:

Учебный год	Наименование тем	Руководитель	Студент
2021/2022	Повышения эффективности использования производственных ресурсов «УКХ БКМ»	Кашлей Ф.Ф. ст. преподаватель	

2022/2023	Повышение конкурентоспособности ОАО «УКХ Белкоммунмаш»	Зеленковская Н.В. ст. преподаватель	Озкартал Нида
2022/2023	Совершенствование механизма обеспечения экономической безопасности ОАО «УКХ Белкоммунмаш»	Ивашутин А.Л. к.э.н., доцент	Сахнович А.Д.
2022/2023	Совершенствование сервисной логистики ОАО «УКХ Белкоммунмаш»	Гурко А.И. к.т.н., доцент	Баврин Н.С.
2022/2023	Развитие маркетинговой деятельности ОАО «УКХ Белкоммунмаш»	Гурко А.И. к.т.н., доцент	Бочкова А.А.
2022/2023	Повышение экспортного потенциала ОАО «УКХ Белкоммунмаш»	Третьякова Е.С. ст. преподаватель	Козловский В.И.
2022/2023	Совершенствование системы продвижения бренда ОАО «УКХ Белкоммунмаш»	Третьякова Е.С. ст. преподаватель	Меренков А.В.
2023/2024	Совершенствование транспортно-складской системы ОАО «УКХ Белкоммунмаш»	Бутор Л.В. ст. преподаватель	Маршалова Е.А.
2023/2024	Направления повышения конкурентоспособности продукции ОАО «УКХ Белкоммунмаш»	Серченя Т.И. ст. преподаватель	Кириленко А.О.
2023/2024	Снижение себестоимости продукции ОАО «УКХ Белкоммунмаш»	Адаменкова С.И. доцент	Шведов Н.А.
2023/2024	Совершенствование маркетинговой деятельности ОАО «УКХ Белкоммунмаш»	Третьякова Е.С. ст. преподаватель	Щербич А.С.

10. Тематика магистерских диссертаций, выполненных по заявкам организации, на базе которой функционирует филиал кафедры:

Учебный год	Наименование тем	Руководитель
2020/2021	Проблемы внедрения бережливого производства	Короткевич Л.М., к.э.н., доцент

11. Тематика курсовых проектов (курсовых работ), выполненных по заявкам организации, на базе которой функционирует филиал кафедры:

Учебный год	Наименование тем	Руководитель
2020/2021	Организация и методические аспекты внедрения пилотного проекта «Бережливое производство» в отдельном подразделении промышленного предприятия, выпускающего пассажирский транспорт (ОАО «УКХ БКМ»)	Костюкевич Е.Н., ст. преподаватель

2022/2023	Ресурсное обеспечение инновационного развития промышленных предприятий магистрантами специальности 7-06-0718-01 «Инженерный бизнес» (Радченко А.А., Барташевич Я.В., Алехнович Н.Г., Козел У.А., Ельцова Ю.А., Усманов А.М., Булавенко М.С.)	Кашлей Ф.Ф. ст. преподаватель
2023/2024	Ресурсное обеспечение инновационного развития промышленных предприятий магистрантами специальности 7-06-0718-01 «Инженерный бизнес» (Аппанович П.Н., Улитенок А.Е., Шкарковская К.Н., Щербакова О.А.)	Кашлей Ф.Ф. ст. преподаватель
2024/2025	Ресурсное обеспечение инновационного развития промышленных предприятий магистрантами специальности 7-06-0718-01 «Инженерный бизнес» (Артемук Т.С., Михнюк А.Ю., Сачко А.А., Сырокваш М.Г., Хапанков А.В., Чайковская О.А.)	Кашлей Ф.Ф. ст. преподаватель

12. Количество студентов в дневной форме получения образования, закрепленных для прохождения учебной и (или) производственной практики на филиале кафедры:

Вид практики	Количество студентов			
	2020/2021 уч.год	2021/2022 уч.год	2022/2023 уч.год	2023/2024 уч.год
Учебная	-	-	-	-
Производственная (по специальности)	8	-	2	2
Производственная (преддипломная)	-	-	6	4

13. Информация о совместных публикациях, подготовленных по результатам работы:

Выходные данные публикации	Автор(ы) (фамилия, инициалы, должность)
Инструментарий «Бережливого производства» как фактор повышения эффективности производственного процесса / Ф.Ф. Кашлей // Стратегия развития экономики Беларуси: вызовы, инструменты, реализации и перспективы: сб. науч. ст. / НАН Беларуси, Ин-т экономики; редкол.: В.Л.Гурский [и др.]. – Минск, 2020. – Т. 1. – С. 214-222	Короткевич Л.М., к.э.н., доцент Кашлей Ф.Ф., руководитель проекта ОАО «УКХ БКМ»

<p>Использование кайдзен-технологий для эффективного сбережения материальных ресурсов на промышленном предприятии / Ф.Ф. Кашлей // Ресурсосбережение. Эффективность. Развитие: материалы V респуб. науч.-практ. конф., Донецк, 30.10.2020 г. / Донецкий нац. техн. ун-т; редкол.: А.В. Мешков, И.А. Бондарева, А.В. Ярошенко. – Донецк, 2020. – С. 101-109</p>	<p>Короткевич Л.М., к.э.н., доцент Кашлей Ф.Ф., руководитель проекта ОАО «УКХ БКМ»</p>
<p>Преимущества и недостатки внедрения кайдзен-инструментов на промышленном предприятии / Ф.Ф. Кашлей // Экономика. Науки. Инноватика: материалы II респуб. науч.-практ. конф., Донецк, 19.03.2021 г. / Донецкий нац. техн. ун-т; редкол.: А.В. Мешков, И.А. Бондарева, А.В. Ярошенко. – Донецк, 2021. – С. 618-621</p>	<p>Короткевич Л.М., к.э.н., доцент Кашлей Ф.Ф., руководитель проекта ОАО «УКХ БКМ»</p>
<p>Система показателей оценки производственных ресурсов машиностроительных предприятий / Ф.Ф. Кашлей // Новости науки и технологий. –2020. – №4. – С. 3-12</p>	<p>Короткевич Л.М., к.э.н., доцент Кашлей Ф.Ф., руководитель проекта ОАО «УКХ БКМ»</p>
<p>Специфика контракта жизненного цикла при производстве и эксплуатации пассажирской техники / Ф.Ф. Кашлей // II китайско-белорусский молодежный конкурс научно-исследовательских и инновационных проектов: сборник материалов конкурса / Институт Конфуция по науке и технике БНТУ. – Минск, 2021. – С 213</p>	<p>Короткевич Л.М., к.э.н., доцент Кашлей Ф.Ф., руководитель проекта ОАО «УКХ БКМ»</p>
<p>Управление производственными ресурсами предприятия / Ф.Ф. Кашлей // Наука – образованию, производству, экономике: материалы 18-ой Междун. науч.-практ. конф., Минск, 18- 20.10.2020 г. / БНТУ; редкол.: А.А. Калина, О.А. Лавренова, О.К. Яцкевич. – Минск, 2021. – С. 138-142</p>	<p>Короткевич Л.М., к.э.н., доцент Кашлей Ф.Ф., руководитель проекта ОАО «УКХ БКМ»</p>
<p>Система сбалансированных показателей 78-й студенческая научно-техническая конференция, 2022, С.152-154</p>	<p>Студент гр. 10302119 Сахнович А.Д. Научный руководитель – Бутор Л.В.</p>
<p>Совершенствование процесса калькуляции себестоимости билета на проезд в общественном транспорте 78-й студенческая научно-техническая конференция, 2022, С. 155-158</p>	<p>Студенты гр. 10302119 Сахнович А.Д., Вилкова Д.П. Научный руководитель – Железко Б.А.</p>
<p>Пути повышения эффективности использования производственных ресурсов 78-й студенческая научно-техническая конференция, 2022, С.166-168</p>	<p>Студент гр. 10302117 Стойко Ю.О. Научный руководитель – Кашлей Ф.Ф.</p>
<p>Специфика совместного внедрения канбан и «just in time» на промышленном предприятии 19-й Международная научно-техническая конференция «Наука – образованию, производству, экономике» 2022, С.80-86</p>	<p>Кашлей Ф. Ф.</p>
<p>Система «5С». Сущность системы и внедрение ее на промышленном предприятии 19-й Международная научно-техническая конференция «Наука – образованию,</p>	<p>Кашлей Ф. Ф.</p>

производству, экономике», 2022, С.87-91	
Практический подход изучения производственных процессов при помощи it-сферы промышленного предприятия 20-й Международная научно-техническая конференция «Наука – образованию, производству, экономике» 2022. – С. 36-39	Кашлей Ф.Ф.
Экономическая безопасность, риски и эффективность: соотношение и взаимосвязь понятий 79-й студенческая научно-техническая конференция, 2023, С.224-227	Студент гр. 10302119 Сахнович А.Д. Научный руководитель – Ивашутин А.Л
Оценка пакета акций предприятия 79-й студенческая научно-техническая конференция, 2023, С.228-230	Студенты гр. 10302119 Сахнович А.Д., Вилкова Д.П. Научный руководитель – Зеленковская Н.В.
Методы оценки конкурентоспособности предприятия 79-й студенческая научно-техническая конференция, 2023, С.180-182	Студент гр. 10302119 Озкартал Н. Научный руководитель – Плясунков А.В.
Внедрение системы 5S для рабочего места на промышленном предприятии 79-й студенческая научно-техническая конференция, 2023, С.42-44	Студент гр. 10302122 Белейчик Е.А. Научный руководитель – Кашлей Ф.Ф.
Применение системы сбалансированных показателей для реализации маркетинговой стратегии промышленного предприятия 79-й студенческая научно-техническая конференция, 2023, С.51-53	Студент гр. 10302219 Бочкова А.А. Научный руководитель – Гурко А.И.
Основы проектного ведения на промышленном предприятии 21-й Международная научно-техническая конференция «Наука – образованию, производству, экономике» 2023, С.56-60	Кашлей Ф.Ф.
Специфика контракта жизненного цикла при производстве и эксплуатации пассажирского транспорта // ФГБОУ УВО «Государственный университет управления». – Материалы II Международной научно-практической конференции, 30 марта 2023 г. – М., 2023. – С. 191-195 (РИНЦ)	Короткевич Л.М., Кашлей Ф.Ф.
Производственные ресурсы: сущность и подходы к управлению. // Вести института предпринимательской деятельности. – 1(28), июнь, 2023. – С. 37-44 (ВАК)	Кашлей Ф.Ф., Короткевич Л.М.
Оценка внешнеэкономических сделок при использовании цифровых технологий на транспорте. // В сб. «НИРС МСФ -2024»//Сборник научных трудов по материалам студенческих научно-технических конференций <a href="https://rep.bntu.by/handle/data/146098">https://rep.bntu.by/handle/data/146098</a> , 02.07.2024 (РИНЦ). – С. 286-293	Студент гр. 10302120 Маршалова Е.А. Научный руководитель – Бутор Л.В.,
Подходы к оценке конкурентоспособности новой продукции. // В сб. «НИРС МСФ -2024»//Сборник научных трудов по материалам студенческих научно-технических конференций	Студент гр. 10302220 Кириленко А.О. Научный руководитель Серченя Т.И.

<a href="https://rep.bntu.by/handle/data/146098">https://rep.bntu.by/handle/data/146098</a> , 02.07.2024 (РИНЦ). – С. 196-203	
Подходы к оценке конкурентоспособности новой продукции. // В сб. «НИРС МСФ -2024»//Сборник научных трудов по материалам студенческих научно-технических конференций <a href="https://rep.bntu.by/handle/data/146098">https://rep.bntu.by/handle/data/146098</a> , 02.07.2024 (РИНЦ). – С. 474-479	Студент гр. 10302220Щербич А.С. Научный руководитель – Третьякова Е.С.

14. Для обеспечения учебного процесса на ОАО «УКХ БКМ» подготовлено и издано методическое пособие для проведения лабораторных работ:

Организация производства: пособие для спец. 1-27 01 01 – Экономика и организация производства. – Минск: БНТУ, 2023	Короткевич Л.М., Сахнович Т.А., Кашлей Ф.Ф.
Учебно-методический комплекс по дисциплине «Ресурсное обеспечение инновационного развития промышленных предприятий» предназначен для магистрантов дневной и заочной формы получения углубленного высшего образования по специальности 7-06-0718-01 «Инженерный бизнес», а также преподавателей БНТУ. – Минск: БНТУ, 2024	Сахнович Т.А., Кашлей Ф.Ф.
Разработка оптимального маршрута доставки грузов / А.П. Лавренова, Е.А. Маршалова // Наука и образование: сборник трудов участников XVI Международной научной конференции, г. Белово, 22-23 ноября 2023 г. / Беловский институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кемеровский государственный университет» [Электронный ресурс]. – Электрон. текстовые дан. – Красноярск: Научно-инновационный центр, 2024.	Лавренова А.П., Маршалова Е.А.
Разработка оптимального маршрута доставки грузов / А.П. Лавренова, Е.А. Маршалова // XVII Международная научная конференция «Наука и образование» (Секция Экономика) – 22-23 ноября 2024 / ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный университет», Беловский институт (филиал) (БИФ КемГУ), 2024 (диплом победителя 3 степени)	Лавренова А.П., Маршалова Е.А.
Использование цифровых технологий на транспорте и в складских системах / Е.А. Маршалова, А.П. Лавренова // Сборник статей I Международной научно-практической конференции Управление и инновационное развитие предприятия: новые подходы и актуальные исследования – УИРП-2024: материалы международной научно-практической конференции (г. Москва, 21 мая 2024 г.) – Москва : ФГБОУ ВО «МГТУ «СТАНКИН», 2024– С. 381-386.	Лавренова А.П., Маршалова Е.А.