

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА И КОММУНИКАЦИЙ  
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ  
«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»

**67-я**  
**СТУДЕНЧЕСКАЯ**  
**НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ**  
**КОНФЕРЕНЦИЯ**  
**ВОЕННО-ТРАНСПОРТНЫЙ ФАКУЛЬТЕТ**

**I этап**  
**(I–IV курсы)**

*Пригласительный билет*  
*и программа*

Гомель 2022

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА И КОММУНИКАЦИЙ  
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ  
«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»

**67-я**  
**СТУДЕНЧЕСКАЯ**  
**НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ**  
**КОНФЕРЕНЦИЯ**  
**ВОЕННО-ТРАНСПОРТНЫЙ ФАКУЛЬТЕТ**

I этап  
(I–IV курсы)

*Пригласительный билет  
и программа*

Гомель 2022

*УВАЖАЕМЫЙ ТОВАРИЩ!*

*Учреждение образования «Белорусский государственный университет транспорта» приглашает Вас принять участие в работе 67-й студенческой научно-технической конференции I–IV курсов.*

*Заседания секций будут проводиться с 1 по 31 апреля 2022 г.*

Адрес университета: ул. Кирова, 34, г. Гомель

## СЕКЦИИ ВОЕННО-ТРАНСПОРТНОГО ФАКУЛЬТЕТА

### ВОЕННО-СПЕЦИАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА

#### *ЗАСЕДАНИЕ ПЕРВОЕ*

Председатель – **В.С. Гречишников** (ВМС-41).

Секретарь – **И.К. Воеводов** (УД-21).

Научный руководитель – преп. **В.И. Гуринович**

*Понедельник, 11 апреля, 14 ч 00 мин, ауд. 5202*

1. **М.В. Анищков, А.С. Атаманенко, И.К. Воеводов** (УД-21).  
Современные электроэнергетические системы военного назначения.

2. **А.А. Горбач, И.В. Грабовский** (УД-31). История развития дизельных электростанций.

3. **А.А. Дорошкин, В.В. Колоцей, К.А. Павличенко** (УЛ-21).  
Автомобильная техника армии США.

4. **Н.И. Евланов, П.С. Исаенко, Д.Д. Меркулов** (УБ-21). Отечественные военные беспилотные летательные аппараты.

5. **Д.П. Михалькевич, А.С. Осипов, З.С. Патиевец** (УА-21). Техника МАЗ нового поколения.

6. **А.О. Гаевский, В.С. Гречишников** (ВМС-31). Развитие тормозных систем транспортных средств.

7. **А.А. Крупский, И.А. Куприяшенко, Д.Г. Квятко** (ВМС-31). Причины выхода из строя АКБ и способы их устранения.

8. **Д.П. Амбражевич, В.В. Козел, В.А. Михайлов** (ВМС-21). Трактора МТЗ на гусеничном ходу.

9. **Н.О. Позняк, М.В. Савенок** (ВМС-21). Применение лакокрасочных материалов в машиностроении.

10. **Ю.А. Ерофеев, Е.С. Леончик** (ВМС-11). Применение экскаваторов в транспортных войсках РБ.

11. **В.А. Лось, В.А. Попов** Применение скреперов в транспортных войсках РБ. (ВМС-11).

Научный руководитель – преп. **В.И. Гуринович**.

#### *ЗАСЕДАНИЕ ВТОРОЕ*

Председатель – **В.А. Шинтарь** (ВМС-31).

Секретарь – **Е.В. Сафиуллин** (УД-21).

Научный руководитель – ст. преп. **Р.Ю. Долманюк**

**Вторник, 12 апреля, 14 ч 00 мин, ауд. 5202**

1. **Г.В. Амелькин, И.Д. Гарус, Н.А. Голованченко** (УД-21). ТММ-6 – Тяжелый механизированный мост «Гусеница-2».

2. **А.Э. Марко, Е.А. Мейсак** (УД-21). Сравнительные характеристики сваебойных средств мостовых подразделений транспортных войск.

3. **В.В. Михолап, Д.Э. Протасюк**, (УД-21). Основные принципы проектирования и расчет свайных фундаментов для временных мостов.

4. **С.Г. Стречень, Д.А. Тарасенок** (УД-21). Сравнительные характеристики сваезавинчивающих средств, используемых транспортными войсками.

5. **А.А. Хамицкий, Е.В. Сафиуллин** (УД-21). Обзор мостостроительных машин и оборудования зарубежных производителей.

Научный руководитель – преп. **Е.В. Печенев**

6. **А.С. Булыка, В.А. Глезов, А.В. Грушецкий** (ВСМ-31). Перспективные средства поражения транспортных объектов.

7. **И.Г. Немшон, А.А. Парфенков, В.А. Шинтарь** (ВСМ-31). Современные конструкции опалубки монолитных опор.

8. **И.С. Анисарович, П.С. Бородий** (ВСМ-21). Технология бетонирования монолитных опор внеклассных мостов.

9. **Д.С. Рудницкий, И.С. Непочелович, Д.Е. Орел** (ВСМ-21). Мостоукладчик МТУ-72.

10. **М.В. Латун, А.О. Пинчук** (ВСМ-11). Мероприятия по повышению живучести наплавного моста НЖМ-56 в условиях воздействия ДРГ и НВФ.

11. **Д.Ю. Григоренко, М.В. Шумаков** (ВСМ-11). Современные способы сборки пролетных строений мостов в районе строительства.

12. **Р.М. Шкробот, М.Д. Семутник** (ВСМ-11). Организация строительства низководных мостов с применением мостостроительной установки и автомобильного крана.

Научный руководитель – ст. преп. **Р.Ю. Долomanюк**.

**ЗАСЕДАНИЕ ТРЕТЬЕ**

Председатель – **И.С. Пискунов** (ВСП-31).

Секретарь – **М.В. Худик** (ВСП-21).

Научный руководитель – доц. **В.В. Петрусевич**

**Вторник, 13 апреля, 14 ч 00 мин, ауд. 448**

1. **Н.А. Чирец, И.С. Пискунов** (ВСП-31). Анализ современных материалов для изготовления шпал.

2. **Е.О. Бирючинских, Е.Ю. Соколовский** (ВСП-31). Анализ современных путеукладчиков.

3. **В.Г. Василец, Д.В. Верещако, Р.В. Добрян** (ВСП-21). Этапы строительства железной дороги на территории Республики Беларусь.

4. **Н.М. Довнар, Д.В. Лыгановский** (ВСП-21). Зарождение и развитие железнодорожных войск.

5. **И.И. Котлобай, М.В. Худик** (ВСП-21). Обзор современных средств механизации для резки рельс.

6. **И.Д. Кириллов, А.А. Мартиновский** (ВСП-21). История создания первой железной дороги.

7. **Д.М. Шалашень, А.В. Шалковский, Д.М. Шукуров** (ВСП-21). История создания первых паровозов.

Научный руководитель – доц. **В.В. Петрусевич**

### ***ЗАСЕДАНИЕ ЧЕТВЕРТОЕ***

Председатель – **С.О. Балобан** (СП-31).

Секретарь – **Д.С. Шабан** (СП-31).

Научный руководитель – ст. преп. **Р.Ю. Доломанюк**

***Среда, 13 апреля, 14 ч 00 мин, ауд. 5202***

1. **Д.А. Аникеев, С.О. Балобан** (СП-31). Перспективы развития средств малой механизации для работы со шпалами.

2. **П.Н. Бараболкин, В.В. Коваль** (СП-31). Перспективы развития средств малой механизации для работы с рельсами.

3. **И.В. Дубик, Н.П. Середа** (СВ-31). Обзор новых материалов для строительства водопропускных труб.

4. **Д.М. Косарь, В.А. Мусилович** (СП-31). Элементы верхнего строения пути, производимые на заводах западной Европы

5. **И.В. Прищеп, Д.С. Шабан** (СП-31). Обзор современных мобильных машин для содержания и ремонта верхнего строения пути используемых на железных дорогах США.

Научный руководитель – преп. **А.С. Шипилев**

6. **Н.С. Азявчиков, Н.И. Кривошеев, С.В. Путилов** (ПС-32). Системы диагностики мостовых конструкций.

7. **А.В. Славенков, Г.О. Якутин** (ПС-32). Приборы диагностики прочности металлических конструкций.

8. **Д.В. Атрощенко, И.В. Башилов** (ПС-31). Диагностика опор и пролетных

строений железобетонных мостов.

9. **А.В. Булавкин, Е.А. Василец, И.Н. Гавриленко** (ПС-31). Системы диагностики мостовых конструкций.

10. **А.С. Дробышевский, Д.В. Ермак, А.И. Захилько** (ПС-31). Современные приборы для диагностики железобетонных мостов.

11. **Е.В. Лукьяненко, Н.В. Миронов, Д.Ю. Моисеенко** (ПС-31). Современные виды мостовых опор.

12. **Д.К. Пестриков, М.М. Провоторов, П.В. Пузыревский** (ПС-31). Современные методы выдерживания бетона.

Научный руководитель – ст. преп. **Р.Ю. Долomanюк**

13. **И.А. Багаревич, А.А. Менча** (ВУД-31). Особенности перевозки опасных грузов в составе воинских эшелонов и транспортов.

14. **Д.А. Деченко, Н.В. Тимохов** (ВУД-21). Современные средства крепления гусеничной техники, для перевозки в составе воинских эшелонов и транспортов.

15. **Е.А. Ковалев, Р.О. Пузанов** (ВУД-11). Анализ машин и механизмов, применяемых при погрузке (выгрузке) воинских грузов.

Научный руководитель – ст. преп. **С.В. Кирик.**

16. **С.В. Агеенко, Д.Г. Затуркевич, В.А. Карачун** (ПС-21). Опыт применения дорожных подразделений в годы Великой Отечественной войны.

17. **Д.В. Герасименко, А.А. Демков, М.Д. Леденев** (ПС-22). История развития железнодорожных войск.

18. **И.А. Ковгар, А.Ю. Круподеров** (ПС-21). Отличительные особенности моста САРМ-М.

19. **А.А. Сентяй, В.В. Шелюто** (ПС-22). Обеспечение безопасности при работе с материальной частью автодорожных мостов.

20. **К.А. Одинцов, А.В. Петрачков** (ПС-22). Организация пункта заготовки мостовых конструкций.

Научный руководитель – преп. **Я.В. Шутов**

### ***ЗАСЕДАНИЕ ПЯТОЕ***

Председатель – **А.А. Лудов** (ВСА-31).

Секретарь – **И.Г. Иванчиков** (ВСА-21).

Научный руководитель – нач. цикла **П.А. Кацубо**

***Среда, 13 апреля, 14 ч 00 мин, ауд. 448***

1. **Е.С. Гашук, И.С. Гарелик, А.А. Лудов** (ВСА-31). Порядок действия мостовой роты при строительстве низководного деревянного моста из готовых элементов с использованием КМС-Э.

2. **И.Г. Иванчиков** (ВСА-21). Порядок действия монтажной роты при строительстве БАРМ.

3. **С.А. Кошелев** (ВСА-21). Порядок действия мостовой роты при строительстве низководного деревянного моста из готовых элементов с использованием УСМ-2.

4. **Н.А. Реут** (ВСА-21). Порядок действия монтажной роты при строительстве САРМ-М.

5. **А.П. Яроцкий** (ВСА-21). Особенности деревянных пролетных строений низководных мостов, их сравнительная характеристика.

6. **И.А. Гринцевич, Р.С. Жебуртович** (ВСА-11). Особенности металлических пролетных строений низководных мостов, их сравнительная характеристика.

7. **Б.А. Жоголь** (ВСА-11). Анализ промежуточных опор низководных мостов.

8. **А.А. Омелящик** (ВСА-11). Сопряжение низководных мостов с берегом в различных условиях.

Научный руководитель – преп. **П.А. Кацубо**.

### ***ЗАСЕДАНИЕ ШЕСТОЕ***

Председатель – **Д.А. Велескевич** (МЭС-31).

Секретарь – **Ю.Ю. Киселев** (МЭС-31).

Научный руководитель – нач. цикла **В.В. Томашов**

***Четверг, 14 апреля, 14 ч 00 мин, ауд. 5202***

1. **Д.А. Велескевич, Ю.Ю. Киселев, В.В. Козырев** (МЭС-31). Кузовной ремонт и лакокрасочное покрытие ВАТ.

2. **М.В. Комарович, Д.А. Кобыщенко, Д.В. Мишук** (МЭС-31). Ремонт и обслуживание основных агрегатов ВАТ.

3. **Д.Ю. Погорельский, А.А. Селигов** (МЭС-31). Диагностика, ремонт и обслуживание системы подачи топлива.

Научный руководитель – нач. цикла **В.В. Томашов**.

4. **А.Д. Верниковский, Д.В. Крук** (ПА-41). Дорожные знаки, используемые на военно-автомобильных дорогах. Перспективы в использовании.

5. **Д.И. Петров, Г.В. Попок** (ПА-41). Классификация, характеристика и область применения сборных и сборно-разборных дорожных покрытий.

6. **А.В. Акулич, П.О. Бабей** (СВ-21). Перспективы развития средних автодорожных мостов.

7. **В.С. Башлыков, В.Г. Жеребенко, И.И. Иванов** (СА-31). Перспективы развития больших автодорожных мостов.

8. **А.А. Кондратенко, И.А. Купреев (СА-31).** Перспективы развития сваебойно-обстрочных паромов.

9. **И.П. Лобунов, Р.А. Марченко, Н.А. Молочко (СА-31).** Перспективы развития установок завинчивания свай.

10. **В.В. Хихлуха, А.А. Царенков (СА-31).** Строительство путепровода у н.п. Бобовичи.

11. **Р.Э. Шкрадюк, А.А. Якубов (СА-31).** Перспективы развития сваебойных установок.

Научный руководитель – преп. **П.А. Кацубо.**

### **ЗАСЕДАНИЕ СЕДЬМОЕ**

Председатель – **И.С. Афанасенко (УБ-31).**

Секретарь – **А.Е. Башаримов (УБ-31).**

Научный руководитель – ст. преп. **В.В. Змиевский**

**Четверг, 14 апреля, 14 ч 00 мин, ауд. 5212**

1. **К.И. Анацко, И.С. Афанасенко, А.Е. Башаримов (УБ-31).** Назначение, классификация дорожных одежд и предъявляемые к ним требования.

2. **М.С. Апришвили, Е.В. Григоренко, В.О. Ермак (УА-31).** Дорожные одежды с покрытиями из каменных материалов, укрепленных вяжущими различными способами.

3. **В.Ю. Ковалерчик, Н.С. Ковалец (УА-31).** Виды и задачи дорожной разведки.

4. **Е.О. Кузьмин, Д.В. Леонов (УА-41).** Восстановление земляного полотна на военно-автомобильных дорогах.

5. **Г.Э. Попов, И.А. Харченко, К.В. Яцко (УБ-31).** Восстановление дорожных одежд на военно-автомобильных дорогах.

Научный руководитель – преп. **Я.В. Шутов**

6. **Д.А. Алейник, В.О. Белькин, И.В. Богданович (ЭС-31).** Анализ неисправностей систем зажигания автомобилей семейства «МАЗ».

7. **В.Е. Бельченко, Н.Ю. Бриштель, И.А. Бубенцов (МТ-31).** Анализ современных кислотных стартерных аккумуляторных батарей.

8. **Е.И. Игнатенко, Р.Р. Коледа, А.А. Кривецкий (МТ-31).** Типы и особенности конструкций топливных систем бензиновых двигателей.

9. **Д.А. Микиянец, Д.В. Мисиковец, Р.В. Писаренко (МТ-31).** Анализ неисправностей тормозных систем автомобилей семейства «МАЗ».

10. **А.Н. Губский, В.И. Лысенко, А.В. Сеницкий (ЭС-31).** Применение полимерных материалов при ремонте ДСТ в полевых условиях.

11. **М.А. Артамонов** (МЭ-31). Сравнительный анализ и развитие систем охлаждения ДВС.

12. **А.Е. Дунаев, Д.С. Долгий** (МЭ-31). Сравнительный анализ и развитие систем зажигания бензиновых ДВС.

13. **Р.А. Карлюк, С.А. Корх** (МЭ-31). Сравнительный анализ и развитие систем смазки ДВС.

14. **Д.С. Тарасевич, М.В. Ушкевич** (МЭ-31). История развития автомобилестроения.

15. **Е.П. Федосеенко, А.Л. Яцухно** (МЭ-31). Техника двойного назначения.

Научный руководитель – ст. преп. **В.В. Змиевский**

### ***ЗАСЕДАНИЕ ВОСЬМОЕ***

Председатель – **А.А. Бозик** (МТ-21).

Секретарь – **М.В. Выходцев** (МТ-21).

Научный руководитель – нач. цикла **В.В. Томашов**

***Суббота, 16 апреля, 8 ч 00 мин, ауд. 5202***

1. **А.А. Бозик, М.В. Выходцев, Г.И. Здитовецкий** (МТ-21). Трактора МТЗ на гусеничном ходу.

2. **А.А. Бородовский, В.М. Володько, К.Д. Гавриков** (МЭ-21). Повышение эксплуатационных характеристик свинцовых стартерных аккумуляторных батарей.

3. **Р.А. Глушаков, И.А. Гришко** (МЭ-21). Современные средства технического обслуживания и ремонта техники.

4. **Е.А. Коксялов, С.А. Лиховидов** (МЭ-21). Опыт применения подразделений обслуживания и ремонта техники в годы Великой Отечественной войны.

5. **В.В. Мещенко, И.В. Певнев** (МТ-21). Применение композитных материалов при обслуживании и ремонте техники.

6. **Д.А. Трафимов, Я.П. Яцко** (МТ-21). Материалы для консервации техники.

Научный руководитель – нач. цикла **В.В. Томашов**

## ОБЩЕВОЙСКОВАЯ ПОДГОТОВКА

### *ЗАСЕДАНИЕ ПЕРВОЕ*

Председатель – **И.Р. Хомич** (ЭМ-21).

Секретарь – **Е.С. Сороко** (ЭС-21).

Научный руководитель – преп. **Д.В.Якунин**.

*Пятница, 8 апреля, 8.00 ч, ауд. 5102*

1. **П.П. Дорожкин** (ЭС-21). Неисправности артиллерийских орудий и способы их устранения.

2. **Е.Р. Ковалев** (ЭС-21). Неисправности противотанковых ракетных комплексов и способы их устранения.

3. **К.А. Кривошей** (ЭС-21). Неисправности минометов и способы их устранения.

4. **Е.С. Сороко** (ЭС-21). Особенности технического обслуживания и ремонта артиллерийских орудий.

5. **И.Р. Хомич** (ЭМ-21). Назначение, компоновочные схемы и принцип работы противооткатных устройств.

6. **И.С. Шапоров** (ЭС-21). Назначение, устройство и принцип работы уравновешивающих механизмов.

7. **С.Д. Шинкоренко** (ЭС-21). Виды ремонта и технического обслуживания артиллерийского вооружения.

8. **Б.С. Яромчик** (ЭС-21). Принцип работы основных узлов и механизмов реактивных систем залпового огня.

Научный руководитель – преп. **Д.В.Якунин**.

### *ЗАСЕДАНИЕ ВТОРОЕ*

Председатель – **Я.А. Поливач** (МЭС-21).

Секретарь – **С.В. Соляников** (МЭС-21).

Научный руководитель – **Д.В. Малашков**.

*Пятница, 08 апреля, 14.00 ч, ауд. 5208*

1. **И.Д. Болтунов** (МЭС-21), **С.А. Каледа** (МВ-21). Инженерные боеприпасы.

2. **С.С.Капитан** (МЭС-21), **В.Ю. Тупицкий** (МЭС-21). Современный ПТУР.

3. **Е.М. Кондик** (МЭС-21), **А.А. Свистунов** (МЭС-21), **А.А. Костричко** (МЭС-21). Кассетные и шариковые боеприпасы.

4. **К.И. Лось** (МВ-21), **Н.Д. Старостенко** (МЭС-21). История развития боеприпасов.

5. **А.А. Савушинский** (МЭС-21), **Е.А. Шидловский** (МВ-21). Боеприпасы объемного взрыва.

6. **С.В. Соляников** (МЭС-21), **Я.А. Поливач** (МЭС-21). Боеприпасы, применяемые для стрельбы из АК-47.

7. **В.О. Марченко** (МЭС-21), **Г.Ш.Протасюк** (УД-31), **Е.Н.Сергиевич** (УД-31). Авиационные бомбы.

Научный руководитель – **Д.В. Малашков**.

### ***ЗАСЕДАНИЕ ТРЕТЬЕ***

Председатель – **В.А. Лось** (ВТ-11).

Секретарь – **Д.М. Шукуров** (ВТ-11).

Научный руководитель – начальник кафедры **Д.В. Шамкин**

***Понедельник, 11 апреля, 9.45 ч, ауд. 467***

1. **И.Д. Кирилов** (ВТ-11), **Б.А. Жогаль** (ВТ-11). Тактика действий общевойсковых подразделений в локальных войнах и военных конфликтах.

2. **А.О. Пинчук** (ВТ-11), **В.А. Попов** (ВТ-11). Роль БПЛА в ходе проведения специальной военной операции вооруженными силами Российской Федерации в Украине.

3. **Е.А. Ковалев** (ВТ-11), **Р.М. Шкробат** (ВТ-11). Ударный БПЛА «Байрактар ТВ-2». Достоинства и недостатки.

4. **В.А. Лось** (ВТ-11), **А.А. Мартиновский** (ВТ-11). Бронетанковое вооружение вооруженных сил Украины.

5. **М.В. Латун** (ВТ-11), **Р.С. Жебуртович** (ВТ-11). Индивидуальная медицинская аптечка военнослужащего, стоящая на снабжении армий иностранных государств. Достоинства и недостатки.

6. **Р.О. Пузанов** (ВТ-11), **А.А. Омелящик** (ВТ-11). Новейшее оружие, применяемое вооруженными силами Российской Федерации, в ходе проведения специальной военной операции в Украине.

7. **Д.М. Шукуров** (ВТ-11), **Ю.А. Ерофеев** (ВТ-11). ПТРК «Джавелин», тактико-технические возможности. Достоинства и недостатки.

8. **А.А. Балахонцев** (ВТ-11), **Д.М. Шалашень** (ВТ-11). Тактический ракетный комплекс «Точка». Достоинства и недостатки.

Научный руководитель –начальник кафедры **Д.В. Шамкин**

## ***ЗАСЕДАНИЕ ЧЕТВЕРТОЕ***

Председатель – **В.А. Лось (ВТ-11).**

Секретарь – **И.П. Ефимчик (ВТ-12).**

Научный руководитель – преп. **К.В. Ефимчик.**

***Среда, 12 апреля, 9.45 ч, ауд. 467***

1. **В.А. Лось, Р.О. Пузанов (ВТ-11).** История создания и применения АК-74.

2. **А.А. Балахонцев, А.А. Мартиновский (ВТ-11).** Техника безопасности при проведении занятий с оружием. Ответственность за ненадлежащее исполнение обязанностей по сохранности оружия и боеприпасов.

3. **Е.С. Леончик, В.А. Попов (ВТ-11).** Боевая мощь армии Республики Беларусь.

4. **Д.Ю. Григоренко, Ю.А. Ерофеев (ВТ-11).** Системы координат. Измерения по карте.

5. **М.В. Латун, Д.М. Шукуров (ВТ-11).** Современная техника, стоящая на вооружении армии Республики Беларусь.

6. **Б.А. Жоголь, Д.М. Шалашень (ВТ-11).** История создания и применения пистолета Макарова.

7. **Е.А. Ковалёв, Р.М. Шкробот (ВТ-11).** Топографические и специальные карты, аэроснимки.

8. **Д.Д. Пихун, М.В. Фурман (ВТ-12).** Вооружение стран союзников.

9. **И.С. Максименко, П.В. Струков (ВТ-12).** Ориентирование на местности.

10. **В.В. Лаврентьев, Д.А. Томашук (ВТ-12).** Местность, как элемент боевой обстановки.

Научный руководитель – преп. **К.В. Ефимчик.**

## ***ЗАСЕДАНИЕ ПЯТОЕ***

Председатель – **Д.П. Голик (ЭТ-21).**

Секретарь – **А.В. Дубина (ЭТ-21).**

Научный руководитель – нач. цикла **А.В. Марданов.**

***Вторник, 12 апреля, 14.00 ч, ауд. 467***

1. **В.Н. Беликов, П.А. Морозов (ЭТ-21).** Логика создания стрелкового оружия. Краткие сведения о бездымном порохе и взрывчатых веществах.

2. **А.В. Бодрый, В.С. Бурлаков** (ЭТ-21). Понятие о выстреле.
  3. **Д.П. Гоглик**, (ЭТ-21), **М.В. Васин** (ЭМ-21). Боеприпасы стрелкового оружия.
  4. **М.А. Давыдулин**, (ЭМ-21), **А.В. Дубина** (ЭТ-21). Классификация стрелкового оружия.
  5. **Е.А. Калитеня, Н.Е. Козлов** (ЭТ-21). Принцип действия автоматического стрелкового оружия. Стволы стрелкового оружия и гранатометов.
  6. **Д.М. Кротов** (ЭМ-21), **А.А. Левшенков** (ЭТ-21). Прицелы стрелкового оружия.
  7. **М.Ю. Подугольников** (ЭТ-21), **Г.В. Пташков**, (ЭМ-21). Подвижная система автоматики стрелкового оружия.
  8. **Д.А. Скрипник, Е.А. Сытько**, (ЭТ-21). Механизмы запираания и отпираания канала ствола.
  9. **В.В. Турмович, А.Б. Федутик** (ЭТ-21). Механизмы закрывания и открывания канала ствола. Механизмы подачи патронов.
  10. **В.А. Филимоненко** (ЭМ-21), **В.В. Шумигай** (ЭТ-21). Ударно-спусковые механизмы.
  11. **П.Д. Юркоить, Е.В. Яцушко** (ЭТ-21). Механизмы удаления гильз (патронов).
- Научный руководитель – нач. цикла **А.В. Марданов**.

### ***ЗАСЕДАНИЕ ШЕСТОЕ***

Председатель – **А.Н. Гржесяк** (Г-715)

Секретарь – **В.Д. Денисовский** (Г-715)

Научный руководитель – ст. преподаватель **А.В. Токаревский**

***Пятница, 15 апреля, 14.00 ч, ауд. 5102***

1. **В.С. Дергач** (Г-715), **З.А. Захаренко** (Г-715) – Перспективы интеграционных процессов Беларуси и России с учетом увеличения санкционного давления со стороны западных стран.
2. **А.П. Кричевцов** (Г-715), **Е.И. Литвинович** (ВТ-21) – Перспективы развития новых рынков экспорта белорусской продукции.
3. **А. Л. Мытников** (Г-715), **В.С. Привалов** (Г-715) – Перспективы экономических связей Беларуси и Украины на современном этапе.
4. **К.И. Старченко** (Г-715), **А.В. Терешков** (Г-715) – Цели Российской Федерации в военной компании на Украине.
5. **П.Н. Удодов** (Г-715), **И.Н. Шевченко** (Г-715) – Геополитические интересы США и НАТО в Украине.

6. **А.А. Андрейковец** (Г-715), **К.Д. Бахолдин** (Г-715) – Изменение характера международного терроризма в современном мире.

7. **А.С. Маркелов** (Г-715), **А.Е. Мещанинов** (Г-715) – Терроризм как форма ведения боевых действий государством.

8. **К.Д. Бахолдин** (Г-715), **В.Д. Денисовский** (Г-715) – Способы ведения информационной войны в конфликтах современности.

Научный руководитель – ст. преподаватель **А.В.Токаревский**

### ***ЗАСЕДАНИЕ СЕДЬМОЕ***

Председатель – **И.П. Ефимчик** (ВТ-12).

Секретарь – **С.В. Питрусёв** (ВТ-12).

Научный руководитель – преп. **А.Н.Пожарицкий**.

***Пятница, 22 апреля, 14.00 ч, ауд. 467***

1. **Г.В. Кирильчик** (ВТ-12). Устройство основных фортификационных сооружений открытого типа и основы их размещения.

2. **М.В. Киселёв** (ВТ-12). Маскировка войск, техники, объектов с использованием маскирующих свойств местности, растительности, искусственных масок.

3. **С.В. Костюченко** (ВТ-12). Мины, применяемые армии Украины.

4. **В.В. Лаврентьев** (ВТ-12). Минные поля и их установка.

5. **И.С. Максименко** (ВТ-12). Мины иностранных армий и взрывные устройства непромышленного изготовления НВФ.

6. **С.В. Петрусёв** (ВТ-12). Порядок поиска и обезвреживания (уничтожения, подрыва), применение штатного вооружения для уничтожения (расстрела) взрывоопасных предметов на месте обнаружения.

7. **П.В. Струков** (ВТ-12). Преодоление дистанционно установленных минных полей противника.

8. **Д.А. Томашук** (ВТ-12). Инженерное обеспечение форсирования водной преграды.

Научный руководитель – преп. **А.Н. Пожарицкий**.

## СОДЕРЖАНИЕ

СЕКЦИИ ВОЕННО-ТРАНСПОРТНОГО ФАКУЛЬТЕТА» .....	4
<b>Военно-специальная подготовка</b> .....	4
<b>Общевойсковая подготовка</b> .....	11