



**Федеральное агентство морского и речного транспорта**  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
**«Государственный университет морского и речного флота  
имени адмирала С.О. Макарова»**  
Воронежский филиал ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала С.О. Макарова»

---

Кафедра математики, информационных систем и технологий

## **АННОТАЦИЯ**

дисциплины Технология и организация перевозок на транспорте

Направление подготовки 23.03.01 Технология транспортных процессов

Направленность (профиль) Организация перевозок и управление на транспорте

Уровень высшего образования бакалавриат

Промежуточная аттестация зачет, экзамен

### **1. Место дисциплины в структуре образовательной программы**

Дисциплина «Технология и организация перевозок на транспорте» относится к части Блока 1, формируемой участниками образовательных отношений учебного плана по направлению подготовки 23.03.01 Технология транспортных процессов, направленность (профиль) «Организация перевозок и управление на транспорте». Дисциплина «Технология и организация перевозок на транспорте» изучается на 3 курсе в 5 и 6 семестре по очной и заочной формам обучения.

Дисциплина базируется на знаниях и умениях, полученных студентами при изучении дисциплин: «Пути сообщения, технологические сооружения», «Транспортная инфраструктура», «Экономическая теория транспорта», «ПЕРЕГРУЗОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ», «Обеспечение безопасности транспортных систем», «Транспортно-экспедиторское обслуживание».

Дисциплина является предшествующей для изучения дисциплин: «Транспортная логистика», «Теория транспортных процессов и систем», «Инспекция грузов на транспорте», для прохождения практик: Технологическая (производственно-технологическая) практика» части, формируемой участниками образовательных отношений, «Преддипломная практика» и успешной подготовки и защиты ВКР.

## 2. Планируемые результаты обучения по дисциплине

| Код и наименование компетенции                                                                                                                                                                                                                           | Код индикатора достижения компетенции                                                                                                                                                                                                                                          | Планируемые результаты обучения по дисциплине                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ПК-3 Способен прогнозировать и анализировать тенденции развития логистики и управления цепями поставок, разрабатывать комплекс мероприятий для достижения поставленных целей при рациональном использовании материальных, трудовых и финансовых ресурсов | ПК-3.1 Применение основных правил и принципов логистики в профессиональной деятельности, прогрессивных технологий поиска, анализа и использования нормативных правовых актов и коммерческих предложений в области транспортной логистики в своей профессиональной деятельности | <b>Знать</b> принципы анализа, обобщения и структуризации экономической и технологической информации<br><b>Уметь</b> выполнять анализ, обобщение и структуризацию экономической и технологической информации<br><b>Владеть</b> навыками составления экономической и технологической информации                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                          | ПК-3.2 Ведение коммерческой работы с контрагентами, формирование пакетов договорных, грузовых перевозочных и товаросопроводительных документов                                                                                                                                 | <b>Знать</b> принципы теоретических основ и базовых концепций текущего и стратегического финансового планирования<br><b>Уметь</b> выполнять теоретические расчёты текущего и стратегического финансового планирования<br><b>Владеть</b> навыками теоретических расчётов текущего и стратегического финансового планирования                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                                                                                                                                                                                                                          | ПК-3.3 Организация переговорного процесса с контрагентами, уторговывание договоров аренды и иных условий чартеров и иных договоров, ведение претензионно-исковой работы                                                                                                        | <b>Знать</b> принципы экономического обоснования управленческих решений, опирающихся на основные методы анализа финансово-хозяйственной деятельности транспортной организации<br><b>Уметь</b> выполнять экономические обоснования управленческих решений, опирающихся на основные методы анализа финансово-хозяйственной деятельности транспортной организации<br><b>Владеть</b> навыками экономического обоснования управленческих решений, опирающихся на основные методы анализа финансово-хозяйственной деятельности транспортной организации |

### **3. Объем дисциплины в зачетных единицах и виды учебных занятий**

Объем дисциплины составляет 7 зачетных единиц, 252 часа; из которых по очной форме 102 часа составляет контактная работа обучающегося с преподавателем (51 час – занятия лекционного типа, 51 час – практические работы), по заочной форме 28 часов составляет контактная работа обучающегося с преподавателем (16 час – занятия лекционного типа, 12 час – практические работы).

### **4. Основное содержание дисциплины**

Основные понятия о транспорте и транспортном процессе.

Грузы, их классификация, грузопотоки.

Классификация подвижного состава и его основные эксплуатационные качества.

Организация работы подвижного состава. Техноэксплуатационные показатели работы подвижного состава.

Дорожные условия эксплуатации. Классификация автомобильных дорог.

Маршрутизация.

Оперативное руководство перевозками грузов, документация, организация труда водителей.

Нормативные документы, регламентирующие организацию перевозок грузов на автомобильном транспорте.

Нормативные документы, регламентирующие организацию перевозок грузов на железнодорожном транспорте.

Нормативные документы, регламентирующие организацию перевозок на водном (морском, речном) транспорте.

Нормативные документы, регламентирующие организацию перевозок на воздушном транспорте.

Технология перевозки грузов на железнодорожном транспорте.

Технология перевозки грузов на автомобильном транспорте.

Технология перевозки грузов на водном (морском, речном) транспорте.

Технология перевозки грузов на воздушном транспорте.

Организация и технология перевозки грузов в пакетах и контейнерах.

Организация и технология перевозки тяжеловесных и негабаритных грузов.

Организация и технология перевозки живых животных.

Организация и технология перевозки опасных грузов.

Организация и технология перевозки скоропортящихся грузов.

Составитель: к. э. н., доцент Скрипников О. А.

Зав. кафедрой: к.ф.-м.н., доцент Черняева С.Н.