

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Автомобильные дороги и городские улицы**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»

Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация

"Бакалавр"

Формы обучения

очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Автомобильные дороги и городские улицы", соотношенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
общефессиональных компетенций:

ОПК-5 - Способен принимать обоснованные технические решения, выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии при решении задач профессиональной деятельности;

Знать: Знать способы обоснования технических решений и определения эффективности и безопасности технических средств и технологий.

Уметь: Уметь определять обоснованность принимаемых решений и эффективность и безопасность технических средств и технологий.

Владеть: Владеть методиками определения обоснованности технических решений и выбора эффективности и безопасности технических средств и технологий при решении задач профессиональной деятельности.

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- Знать способы обоснования технических решений и определения эффективности и безопасности технических средств и технологий.

Уметь:

- Уметь определять обоснованность принимаемых решений и эффективность и безопасность технических средств и технологий.

Владеть:

- Владеть методиками определения обоснованности технических решений и выбора эффективности и безопасности технических средств и технологий при решении задач профессиональной деятельности.

## **2. Место дисциплины "Автомобильные дороги и городские улицы" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Информатика, Математика, Техника транспорта, обслуживание и ремонт, Единая транспортная система.

Для успешного изучения дисциплины обучающийся должен обладать следующими знаниями:

- из курса Математики иметь понятия о видах распределения случайных величин, о статистике и теории вероятности;

- из курса Информатики иметь понятия об алгоритмах и языках программирования;

- из курса «Единая транспортная система» иметь понятия о транспортном потоке и условиях его движения, о методах изучения дорожного движения;

- и курса «Техника транспорта, обслуживание и ремонт» знать расчётные нагрузки на оси транспортных средств.

«Автомобильные дороги и городские улицы» является дисциплиной, формирующей у студентов общее представление о характеристиках транспортно-эксплуатационных качествах автомобильных дорог и городских улиц, их взаимозависимостях, различных методах их оценки. Это позволяет им в дальнейшем осознанно подойти к выполнению выпускной квалификационной работы.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Безопасность жизнедеятельности**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»

Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация  
"Бакалавр"

Формы обучения  
очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Безопасность жизнедеятельности", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
универсальных компетенций:

УК-8 - Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов

Знать: принципы обеспечения безопасности жизнедеятельности

Уметь: идентифицировать опасности, оценивать вероятность реализации потенциальной опасности в негативное событие, разрабатывать мероприятия по повышению уровня безопасности жизнедеятельности

Владеть: методами прогнозирования возникновения опасных или чрезвычайных ситуаций; навыками по применению основных методов защиты в условиях чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- принципы обеспечения безопасности жизнедеятельности

Уметь:

- идентифицировать опасности, оценивать вероятность реализации потенциальной опасности в негативное событие, разрабатывать мероприятия по повышению уровня безопасности жизнедеятельности

Владеть:

- методами прогнозирования возникновения опасных или чрезвычайных ситуаций; навыками по применению основных методов защиты в условиях чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов

## **2. Место дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Математика, Физика, Химия, Экология.

Дисциплина (модуль) «Безопасность жизнедеятельности (БЖД)» включена в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП.

Целью освоения дисциплины (модуля) «Безопасность жизнедеятельности (БЖД)» является формирование у студентов формирование знаний, направленных на защиту человека в техносфере от негативных воздействий антропогенного, техногенного и естественного происхождения, в том числе в чрезвычайных ситуациях, и достижение комфортных условий жизнедеятельности.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Иностранный язык**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»  
Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация  
"Бакалавр"

Формы обучения  
очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Иностранный язык", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
универсальных компетенций:

УК-4 - Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)

Знать: Знать принципы построения монологической и диалогической речи на иностранном языке; владеть знаниями о нормах и строе изучаемого языка, правилами устной и письменной коммуникации повседневного и делового характера

Уметь: Уметь читать и переводить общепрофессиональные тексты на иностранном языке; применять адекватные языковые средства для осуществления делового и межкультурного общения в профессиональной сфере

Владеть: Владеть навыками языковой организации письменной и устной речи, применения на функциональном уровне правил межличностного и профессионального общения

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- Знать принципы построения монологической и диалогической речи на иностранном языке; владеть знаниями о нормах и строе изучаемого языка, правилами устной и письменной коммуникации повседневного и делового характера

Уметь:

- Уметь читать и переводить общепрофессиональные тексты на иностранном языке; применять адекватные языковые средства для осуществления делового и межкультурного общения в профессиональной сфере

Владеть:

- Владеть навыками языковой организации письменной и устной речи, применения на функциональном уровне правил межличностного и профессионального общения

## **2. Место дисциплины "Иностранный язык" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: .

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Информатика**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»  
Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация  
"Бакалавр"

Формы обучения  
очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Информатика", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
общефессиональных компетенций:

ОПК-4 - Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности;

Знать: Знать современные информационные технологии и программные средства.

Уметь: Умеет использовать современные информационные технологии и программные средства для решения профессиональных задач.

Владеть: Способен применять информационные технологии и программные средства в профессиональной деятельности.

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- Знать современные информационные технологии и программные средства.

Уметь:

- Умеет использовать современные информационные технологии и программные средства для решения профессиональных задач.

Владеть:

- Способен применять информационные технологии и программные средства в профессиональной деятельности.

## **2. Место дисциплины "Информатика" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: .

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.



**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Информационные технологии на транспорте**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»

Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация

"Бакалавр"

Формы обучения

очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Информационные технологии на транспорте", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
общефессиональных компетенций:

ОПК-4 - Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности;

Знать: Знать современные информационные технологии и программные средства, применяемые для сбора и анализа информации о функционировании транспортных систем.

Уметь: Уметь осуществлять сбор и анализ информации о функционировании транспортных систем с применением современных информационных технологий и программных средств.

Владеть: Владеть способностью использования современных информационных технологий и программных средств для сбора и анализа информации о функционировании транспортных систем.

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- Знать современные информационные технологии и программные средства, применяемые для сбора и анализа информации о функционировании транспортных систем.

Уметь:

- Уметь осуществлять сбор и анализ информации о функционировании транспортных систем с применением современных информационных технологий и программных средств.

Владеть:

- Владеть способностью использования современных информационных технологий и программных средств для сбора и анализа информации о функционировании транспортных систем.

## **2. Место дисциплины "Информационные технологии на транспорте" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Информатика, Основы системного анализа, Транспортное обеспечение логистики, Транспортно-складская логистика, Системы управления базами данных в логистике, Транспортно-технологические системы.

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Химия**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»  
Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация  
"Бакалавр"

Формы обучения  
очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Химия", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
универсальных компетенций:

УК-1 - Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач

Знать: Знать основные законы химической термодинамики и кинетики, свойства растворов, теорию электролитической диссоциации, окислительно-восстановительные, электрохимические процессы и химические свойства элементов периодической системы

Уметь: Уметь самостоятельно анализировать химические процессы, составлять уравнения реакций, выполнять необходимые расчеты, пользоваться справочной литературой

Владеть: Владеть основными приемами проведения физико-химических измерений; способностью находить оптимальный подход к решению химических задач.

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- Знать основные законы химической термодинамики и кинетики, свойства растворов, теорию

и химические свойства элементов периодической системы

Уметь:

- Уметь самостоятельно анализировать химические процессы, составлять уравнения реакций, выполнять необходимые расчеты, пользоваться справочной литературой

Владеть:

- Владеть основными приемами проведения физико-химических измерений; способностью находить оптимальный подход к решению химических задач.

## **2. Место дисциплины "Химия" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: .

В области

физики:

- формы движения материи;

- основы термодинамики;

- первое, второе и третье начало термодинамики;

- агрегатные состояния веществ;

- строение атома. Модель атома Резерфорда. Постулаты Бора. Теория атома водорода по Бору;

- элементы квантовой механики. Квантовые числа. Электронные формулы.

математики:

экологии:

- токсичность веществ;

- способы защиты гидросферы, атмосферы от промышленных отходов.

информатики:

- понятие об информатике. Получение, передача, хранение и обработка информации;

- технические средства реализации информационных процессов. Принцип работы компьютера;

- текстовый редактор MicrosoftWord.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Экология**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»  
Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация  
"Бакалавр"

Формы обучения  
очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Экология", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
универсальных компетенций:

УК-8 - Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов

Знать: Знать основные законы и понятия экологии, виды антропогенного воздействия на окружающую среду, экологические последствия негативного антропогенного воздействия на природные экосистемы и биосферу в целом, пути снижения антропогенной нагрузки на биосферу, экологические нормативы, стандарты и принципы использования природных ресурсов и охраны природы, требования в области охраны окружающей среды при осуществлении технологических процессов, методы осуществления контроля над соблюдением экологической безопасности.

Уметь: Уметь определять источники экологических проблем и их последствия, оценивать степень экологической опасности загрязнений различного типа, определять и анализировать соответствие технологических процессов и состояние компонентов окружающей среды экологическим стандартам.

Владеть: Владеть методами оценки экологической ситуации в регионе.

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- Знать основные законы и понятия экологии, виды антропогенного воздействия на окружающую среду, экологические последствия негативного антропогенного воздействия на природные экосистемы и биосферу в целом, пути снижения антропогенной нагрузки на биосферу, экологические нормативы, стандарты и принципы использования природных ресурсов и охраны природы, требования в области охраны окружающей среды при осуществлении технологических процессов, методы осуществления контроля над соблюдением экологической безопасности.

Уметь:

- Уметь определять источники экологических проблем и их последствия, оценивать степень экологической опасности загрязнений различного типа, определять и анализировать соответствие технологических процессов и состояние компонентов окружающей среды экологическим стандартам.

Владеть:

- Владеть методами оценки экологической ситуации в регионе.

## **2. Место дисциплины "Экология" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Химия.

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Экономика**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»  
Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация  
"Бакалавр"

Формы обучения  
очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Экономика", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
универсальных компетенций:

УК-10 - Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

Знать: Знать основные экономические категории, концепции, теории и законы

Уметь: Уметь использовать принципы экономического анализа процессов и тенденций

Владеть: Владеть навыками решения базовых экономических задач

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- Знать основные экономические категории, концепции, теории и законы

Уметь:

- Уметь использовать принципы экономического анализа процессов и тенденций

Владеть:

- Владеть навыками решения базовых экономических задач

## **2. Место дисциплины "Экономика" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Математика, Философия.

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.



**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Деловая культурная среда**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»  
Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация  
"Бакалавр"

Формы обучения  
очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Деловая культурная среда", соотносенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
универсальных компетенций:

УК-5 - Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах

Знать: Знать основные механизмы развития общей культуры и социальной личности;

основные культурологические направления и концепции;

спектр основных проблем истории и теории культуры;

основные подходы и направления понимания культуры;

важнейшие культурные установки и особенности различных типов культуры;

современные проблемы и тенденции развития культуры;

характерные черты и основные этапы развития западной культуры;

общие закономерности и национальные особенности возникновения и развития русской культуры.

Уметь: Уметь использовать полученные знания в профессиональной деятельности;

свободно ориентироваться в основных культурологических концепциях, школах и течениях;

проявлять уважительное отношение к историческому наследию и культурным традициям;

самостоятельно анализировать, обобщать и оценивать разнообразные явления культурного процесса, формировать собственное мировоззрение.

Владеть: Владеть основами ценностного отношения к явлениям и достижениям культуры разных эпох, включая современность;

основами типологического анализа явлений культурного многообразия;

принципами социокультурного обоснования смысла и значения своей профессиональной деятельности, этических норм в этой сфере;

навыками практического применения знаний по решению культурно значимых вопросов и проблем познавательного, мировоззренческого, профессионального характера, основанных на сведениях о базовых ценностях, особенностях и культурных достижениях различных регионов российской и мировой культуры;

навыками культурного диалога с применением полученных знаний в профессиональной сфере.

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- Знать основные механизмы развития общей культуры и социальной личности;

- основные культурологические направления и концепции;

- спектр основных проблем истории и теории культуры;

- основные подходы и направления понимания культуры;

- важнейшие культурные установки и особенности различных типов культуры;

- современные проблемы и тенденции развития культуры;

- характерные черты и основные этапы развития западной культуры;

- общие закономерности и национальные особенности возникновения и развития русской культуры.

Уметь:

- Уметь использовать полученные знания в профессиональной деятельности;

- свободно ориентироваться в основных культурологических концепциях, школах и течениях;

- проявлять уважительное отношение к историческому наследию и культурным традициям;

- самостоятельно анализировать, обобщать и оценивать разнообразные явления культурного процесса, формировать собственное мировоззрение.

Владеть:

- Владеть основами ценностного отношения к явлениям и достижениям культуры разных эпох, включая современность;

- основами типологического анализа явлений культурного многообразия;

- принципами социокультурного обоснования смысла и значения своей профессиональной деятельности, этических норм в этой сфере;

- навыками практического применения знаний по решению культурно значимых вопросов и проблем познавательного, мировоззренческого, профессионального характера, основанных на сведениях о базовых ценностях, особенностях и культурных достижениях различных регионов российской и мировой культуры;

- навыками культурного диалога с применением полученных знаний в профессиональной сфере.

## **2. Место дисциплины "Деловая культурная среда" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Русский язык и культура речи.

Для освоения дисциплины необходимо владеть знаниями, умениями, навыками, полученными в рамках общего образования и (или) среднего специального и (или) дополнительного профессионального образования.

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

Дисциплина рассматривает роль культурологического знания в формировании современных гуманитарных представлений о мире и человеке, что дает возможности удовлетворить современные образовательные потребности личности в области гуманитарного знания, создает возможности для расширения культурного кругозора студентов, помогает овладевать достижениями мировой культуры и развивать собственные творческие способности, а также способствует установлению социальной, в т.ч. профессиональной, этнической, политической, конфессиональной идентичности студентов.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Документооборот в системе управления логистикой**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»

Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация

"Бакалавр"

Формы обучения

очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Документооборот в системе управления логистикой", соотношенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
профессиональных компетенций:

ПК-2 - Способен разрабатывать эффективные схемы взаимоотношений в процессе оказания логистической услуги; обеспечивать проведение документооборота между участниками логистического процесса

Знать: Знать:

Способы разработки эффективных схем взаимоотношений в процессе оказания логистической услуги  
Способы обеспечения проведения документооборота между участниками логистического процесса

Уметь: Умеет:

Разрабатывать эффективные схемы взаимоотношений в процессе оказания логистической услуги  
обеспечивать проведение документооборота между участниками логистического процесса

Владеть: Владеет:

Способами разработки эффективных схем взаимоотношений в процессе оказания логистической услуги и обеспечивать проведение документооборота между участниками логистического процесса

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- Знать:

- Способы разработки эффективных схем взаимоотношений в процессе оказания логистической услуги  
Способы обеспечения проведения документооборота между участниками логистического процесса

Уметь:

- Умеет:

- Разрабатывать эффективные схемы взаимоотношений в процессе оказания логистической услуги  
обеспечивать проведение документооборота между участниками логистического процесса

Владеть:

- Владеет:

- Способами разработки эффективных схем взаимоотношений в процессе оказания логистической услуги и обеспечивать проведение документооборота между участниками логистического процесса

## **2. Место дисциплины "Документооборот в системе управления логистикой" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Деловая культурная среда, Этика делового общения.

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Информационное обеспечение логистики**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»  
Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация  
"Бакалавр"

Формы обучения  
очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Информационное обеспечение логистики", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
профессиональных компетенций:

ПК-3 - Способен анализировать и контролировать качество информации о планируемых мероприятиях по приемке и отправке грузов, их периодичности, количественных характеристиках

Знать: Знать программное обеспечение, позволяющее контролировать и анализировать информацию о логистических процессах.

Уметь: Умеет работать с информацией, касающейся логистических процессов.

Владеть: Способен использовать программное обеспечение для анализа качества информации о планируемых мероприятиях по приемке и отправке грузов, их периодичности, количественных характеристиках.

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- Знать программное обеспечение, позволяющее контролировать и анализировать информацию о логистических процессах.

Уметь:

- Умеет работать с информацией, касающейся логистических процессов.

Владеть:

- Способен использовать программное обеспечение для анализа качества информации о планируемых мероприятиях по приемке и отправке грузов, их периодичности, количественных характеристиках.

## **2. Место дисциплины "Информационное обеспечение логистики" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Информатика, Транспортное обеспечение логистики, Логистика транспортно-грузовых систем.

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**История автомобильного транспорта**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»

Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация

"Бакалавр"

Формы обучения

очная

Кемерово 2019 г.



## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "История автомобильного транспорта", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
профессиональных компетенций:

ПК-3 - Способен анализировать и контролировать качество информации о планируемых мероприятиях по приемке и отправке грузов, их периодичности, количественных характеристиках  
Знать: знает социальные, экономические, научные, технические, технологические и экологические аспекты развития автомобильного транспорта, методы обеспечения функционирования и устойчивости автомобильных перевозок, ресурсного обеспечения транспортной инфраструктуры; знает приёмы анализа и контроля качества информации о планируемых мероприятиях на автомобильном транспорте по приёмке и отправке грузов, их периодичности, количественных характеристиках

Уметь: умеет применять методики проведения исследований основных направлений адаптации сложившейся

транспортной системы России к рыночным методам хозяйствования и совершенствованию инфраструктуры автомобильного транспорта

Владеть: владеть умениями, опытом и навыками самостоятельного получения и использования информационного обеспечения при анализе аспектов и тенденций развития современной автомобилизации и развития конструкции основных механизмов, узлов и агрегатов автомобилей при приёмке и отправке грузов автомобильным транспортом

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- знает социальные, экономические, научные, технические, технологические и экологические аспекты развития автомобильного транспорта, методы обеспечения функционирования и устойчивости автомобильных перевозок, ресурсного обеспечения транспортной инфраструктуры;

- знает приёмы анализа и контроля качества информации о планируемых мероприятиях на автомобильном транспорте по приёмке и отправке грузов, их периодичности, количественных характеристиках

Уметь:

- умеет применять методики проведения исследований основных направлений адаптации сложившейся

- транспортной системы России к рыночным методам хозяйствования и совершенствованию

- инфраструктуры автомобильного транспорта

Владеть:

- владеть умениями, опытом и навыками самостоятельного получения и использования информационного обеспечения при анализе аспектов и тенденций развития современной автомобилизации и развития конструкции основных механизмов, узлов и агрегатов автомобилей при приёмке и отправке грузов автомобильным транспортом

## **2. Место дисциплины "История автомобильного транспорта" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Иностранный язык, Информатика, Химия, Единая транспортная система.

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения общеобразовательных школьных дисциплин.

Основные положения дисциплины должны в дальнейшем быть использованы при изучении следующих дисциплин:

маркетинг;

основы менеджмента;

техника транспорта, обслуживание и ремонт;

управление техническими системами;

экономика отрасли;

транспортная энергетика.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Коммерческое право**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»  
Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация  
"Бакалавр"

Формы обучения  
очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Коммерческое право", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
универсальных компетенций:

УК-10 - Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

Знать: Знать основные экономические категории, концепции, теории и законы.

Уметь: Уметь использовать принципы экономического анализа процессов и тенденций

Владеть: Владеть навыками решения базовых экономических задач.

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- Знать основные экономические категории, концепции, теории и законы.

Уметь:

- Уметь использовать принципы экономического анализа процессов и тенденций

Владеть:

- Владеть навыками решения базовых экономических задач.

## **2. Место дисциплины "Коммерческое право" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Транспортное право, Экономика, Маркетинговая логистика.

Дисциплина входит в Блок Б1.В.03 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Контроллинг в логистике**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»

Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация

"Бакалавр"

Формы обучения

очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Контроллинг в логистике", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
профессиональных компетенций:

ПК-4 - Способен оптимально планировать услуги, этапы, способы и сроки доставки, грузопотоки, виды транспорта

Знать: как осуществляется поиск путей повышения качества транспортно-логистического обслуживания грузовладельцев, развития инфраструктуры товарного рынка и каналов распределения; методы по расчету транспортных мощностей предприятия и загрузке подвижного состава; как разрабатываются проекты и уметь внедрять современные логистические системы и технологии для транспортных организаций; технологии интермодальных и мультимодальных перевозок; оптимальную маршрутизацию.

Уметь: организовывать рациональное взаимодействие логистических посредников при перевозках пассажиров и грузов; определять параметры оптимизации логистических транспортных сетей; проектировать логистические системы доставки грузов и пассажиров, выбору логистического посредника, перевозчика и экспедитора на основе многокритериального подхода; анализировать существующие и разрабатывать модели перспективных логистических процессов транспортных предприятий; к выполнению оптимизационных расчетов основных логистических процессов.

Владеть: организовывать рациональное взаимодействие логистических посредников при перевозках пассажиров и грузов; определять параметры оптимизации логистических транспортных сетей; проектировать логистические системы доставки грузов и пассажиров, выбору логистического посредника, перевозчика и экспедитора на основе многокритериального подхода; анализировать существующие и разрабатывать модели перспективных логистических процессов транспортных предприятий; к выполнению оптимизационных расчетов основных логистических процессов.

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- как осуществляется поиск путей повышения качества транспортно-логистического обслуживания грузовладельцев, развития инфраструктуры товарного рынка и каналов распределения; методы по расчету транспортных мощностей предприятия и загрузке подвижного состава; как разрабатываются проекты и уметь внедрять современные логистические системы и технологии для транспортных организаций; технологии интермодальных и мультимодальных перевозок; оптимальную маршрутизацию.

Уметь:

- организовывать рациональное взаимодействие логистических посредников при перевозках пассажиров и грузов; определять параметры оптимизации логистических транспортных сетей;
- проектировать логистические системы доставки грузов и пассажиров, выбору логистического посредника, перевозчика и экспедитора на основе многокритериального подхода; анализировать существующие и разрабатывать модели перспективных логистических процессов транспортных предприятий; к выполнению оптимизационных расчетов основных логистических процессов.

Владеть:

- организовывать рациональное взаимодействие логистических посредников при перевозках пассажиров и грузов; определять параметры оптимизации логистических транспортных сетей;
- проектировать логистические системы доставки грузов и пассажиров, выбору логистического посредника, перевозчика и экспедитора на основе многокритериального подхода; анализировать существующие и разрабатывать модели перспективных логистических процессов транспортных предприятий; к выполнению оптимизационных расчетов основных логистических процессов.

## **2. Место дисциплины "Контроллинг в логистике" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Эконометрика, Транспортное обеспечение логистики, Логистика транспортно-грузовых систем, Транспортно-складская логистика.

Целью изучения дисциплины является подготовка специалистов в сфере организации, планирования и управления транспортными системами широкого профиля, способных самостоятельно применять полученные знания и умения в практической и исследовательской деятельности по организации и управлению грузовыми перевозками.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Дисциплины по физической культуре и спорту - игровые виды спорта**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»

Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация

"Бакалавр"

Формы обучения

очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Дисциплины по физической культуре и спорту - игровые виды спорта", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
универсальных компетенций:

УК-7 - Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности

Знать: Знать основы здорового образа жизни, способы сохранения и укрепления здоровья, методы и средства физического воспитания.

Уметь: Уметь использовать средства физической культуры для развития двигательных умений и навыков; подбирать системы упражнений для воздействия на функциональные системы.

Владеть: Владеть методикой самоконтроля за состоянием своего организма во время самостоятельных занятий физической культурой; методами самостоятельного выбора физических упражнений для укрепления здоровья.

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- Знать основы здорового образа жизни, способы сохранения и укрепления здоровья, методы и средства физического воспитания.

Уметь:

- Уметь использовать средства физической культуры для развития двигательных умений и навыков; подбирать системы упражнений для воздействия на функциональные системы.

Владеть:

- Владеть методикой самоконтроля за состоянием своего организма во время самостоятельных занятий физической культурой; методами самостоятельного выбора физических упражнений для укрепления здоровья.

## **2. Место дисциплины "Дисциплины по физической культуре и спорту - игровые виды спорта" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Физическая культура и спорт.

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Дисциплины по физической культуре и спорту - фитнес**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»

Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация

"Бакалавр"

Формы обучения

очная

Кемерово 2019 г.



## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Дисциплины по физической культуре и спорту - фитнес", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
универсальных компетенций:

УК-7 - Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности

Знать: Знать основы здорового образа жизни, способы сохранения и укрепления здоровья, методы и средства физического воспитания.

Уметь: Уметь использовать средства физической культуры для развития двигательных умений и навыков;

подбирать системы упражнений для воздействия на функциональные системы.

Владеть: Владеть методикой самоконтроля за состоянием своего организма во время самостоятельных

занятий физической культурой; методами самостоятельного выбора физических упражнений для укрепления здоровья.

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- Знать основы здорового образа жизни, способы сохранения и укрепления здоровья, методы и средства физического воспитания.

Уметь:

- Уметь использовать средства физической культуры для развития двигательных умений и навыков;
- подбирать системы упражнений для воздействия на функциональные системы.

Владеть:

- Владеть методикой самоконтроля за состоянием своего организма во время самостоятельных занятий физической культурой; методами самостоятельного выбора физических упражнений для укрепления здоровья.

## **2. Место дисциплины "Дисциплины по физической культуре и спорту - фитнес" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Физическая культура и спорт.

Дисциплина входит обязательную часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП.

Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**История (история России, всеобщая история)**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»

Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация

"Бакалавр"

Формы обучения

очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "История (история России, всеобщая история)", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
универсальных компетенций:

УК-5 - Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах

Знать: Знать закономерности и особенности социально-исторического и этнического развития различных культур, ценностные основания межкультурного взаимодействия в контексте исторического знания.

Уметь: Уметь анализировать особенности развития различных культур в социально-историческом и этническом контексте; аргументировать и обосновывать суждения о необходимости сохранения межкультурного разнообразия в современном обществе

Владеть: Владеть навыками толерантного общения в условиях межкультурного разнообразия общества, способностью формировать представление об окружающем мире и своём месте в нём, в соответствии с историческими и этнокультурными особенностями развития общества.

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- Знать закономерности и особенности социально-исторического и этнического развития различных культур, ценностные основания межкультурного взаимодействия в контексте исторического знания.

Уметь:

- Уметь анализировать особенности развития различных культур в социально-историческом и этническом контексте; аргументировать и обосновывать суждения о необходимости сохранения межкультурного разнообразия в современном обществе

Владеть:

- Владеть навыками толерантного общения в условиях межкультурного разнообразия общества,
- способностью формировать представление об окружающем мире и своём месте в нём, в соответствии с историческими и этнокультурными особенностями развития общества.

## **2. Место дисциплины "История (история России, всеобщая история)" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: .

Для освоения дисциплины необходимо владеть знаниями умениями, навыками, полученными в рамках среднего общего образования и (или) среднего специального и (или) дополнительного профессионального образования.

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Логистическое администрирование**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»

Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация

"Бакалавр"

Формы обучения

очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Логистическое администрирование", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
профессиональных компетенций:

ПК-1 - Способен ставить цели и задачи, а также контролировать качество выполнения операционных заданий и поручений работниками, вовлеченными в оказание логистической услуги

Знать: методы и способы контроля качества выполнения операционных заданий и поручений работниками, вовлеченными в оказание логистической услуги

Уметь: ставить цели и задачи, а также контролировать качество выполнения операционных заданий и поручений работниками, вовлеченными в оказание логистической услуги

Владеть: приемами, методами и способами контроля качества выполнения операционных заданий и поручений работниками, вовлеченными в оказание логистической услуги

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- методы и способы контроля качества выполнения операционных заданий и поручений работниками, вовлеченными в оказание логистической услуги

Уметь:

- ставить цели и задачи, а также контролировать качество выполнения операционных заданий и поручений работниками, вовлеченными в оказание логистической услуги

Владеть:

- приемами, методами и способами контроля качества выполнения операционных заданий и поручений работниками, вовлеченными в оказание логистической услуги

## **2. Место дисциплины "Логистическое администрирование" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Транспортное обеспечение логистики, Логистика транспортно-грузовых систем.

Целью изучения дисциплины является подготовка специалистов в сфере организации, планирования и управления транспортными системами широкого профиля, способных самостоятельно применять полученные знания и умения в практической и исследовательской деятельности по организации и управлению грузовыми перевозками.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Маркетинговая логистика**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»  
Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация  
"Бакалавр"

Формы обучения  
очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Маркетинговая логистика", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
профессиональных компетенций:

ПК-2 - Способен разрабатывать эффективные схемы взаимоотношений в процессе оказания логистической услуги; обеспечивать проведение документооборота между участниками логистического процесса

Знать: Знать:-методологию и основные принципы управления в логистических системах; особенности разработки системы сбалансированных показателей и структуру ключевых показателей эффективности по логистике фирмы;  
задачи контроллинга логистической деятельности.

Уметь: Уметь:-управлять логистическими системами транспортных предприятий;-разрабатывать стратегический план логистики;-проводить экспертизу логистики транспортного предприятия

Владеть: Владеть:-навыками анализа эффективности логистической деятельности по подразделениям службы логистики на основе проведения обследования;-методикой оценки влияния логистики на эффективность бизнеса компании.

универсальных компетенций:

УК-2 - Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений  
Знать: Знать основные приемы и нормы социального взаимодействия в процессе командной работы; технологии межличностной и групповой коммуникации.

Уметь: Уметь устанавливать и поддерживать контакты, обеспечивающие успешную работу.

Владеть: Владеть основными методами и приемами социального взаимодействия в команде.

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- Знать основные приемы и нормы социального взаимодействия в процессе командной работы; технологии межличностной и групповой коммуникации.

- Знать:-методологию и основные принципы управления в логистических системах;

- особенности разработки системы сбалансированных показателей и структуру ключевых показателей эффективности по логистике фирмы;

- задачи контроллинга логистической деятельности.

Уметь:

- Уметь устанавливать и поддерживать контакты, обеспечивающие успешную работу.

- Уметь:-управлять логистическими системами транспортных предприятий;-разрабатывать стратегический план логистики;-проводить экспертизу логистики транспортного предприятия

Владеть:

- Владеть основными методами и приемами социального взаимодействия в команде.

- Владеть:-навыками анализа эффективности логистической деятельности по подразделениям службы логистики на основе проведения обследования;-методикой оценки влияния логистики на эффективность бизнеса компании.

## **2. Место дисциплины "Маркетинговая логистика" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Основы управления проектами, Экономика, Системы управления базами данных в логистике.

Дисциплина входит в блок Б1.В.05 дисциплины (модули) ОПОП.

Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в п.1.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Основы компьютерной графики**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»  
Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация  
"Бакалавр"

Формы обучения  
очная

Кемерово 2019 г.



## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Основы компьютерной графики", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
универсальных компетенций:

УК-1 - Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач

Знать: Знать основные законы геометрического формирования, построения и взаимного пересечения геометрических образов, правила выполнения и оформления эскизов, рабочих чертежей деталей, построение и чтение сборочных чертежей, инструментарий и приемы работы в графическом редакторе.

Уметь: Уметь воспринимать оптимальное соотношение частей и целого на основе графических моделей, практически реализуемых в виде чертежей конкретных пространственных объектов; выполнять рабочие и сборочные чертежи, текстовую и другую конструкторскую документацию в графическом редакторе.

Владеть: Владеть графическими способами решения позиционных и метрических задач пространственных объектов на чертежах, методами проецирования и изображения пространственных форм на плоскости проекций; навыками компоновки, оформления, выполнения и чтения графической конструкторской документации в соответствии с нормативно-технической документацией в графическом редакторе.

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- Знать основные законы геометрического формирования, построения и взаимного пересечения геометрических образов, правила выполнения и оформления эскизов, рабочих чертежей деталей, построение и чтение сборочных чертежей, инструментарий и приемы работы в графическом редакторе.

Уметь:

- Уметь воспринимать оптимальное соотношение частей и целого на основе графических моделей, практически реализуемых в виде чертежей конкретных пространственных объектов; выполнять рабочие и сборочные чертежи, текстовую и другую конструкторскую документацию в графическом редакторе.

Владеть:

- Владеть графическими способами решения позиционных и метрических задач пространственных объектов на чертежах, методами проецирования и изображения пространственных форм на плоскости проекций; навыками компоновки, оформления, выполнения и чтения графической конструкторской документации в соответствии с нормативно-технической документацией в графическом редакторе.

## **2. Место дисциплины "Основы компьютерной графики" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: .

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Основы надёжности в логистике**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»  
Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация  
"Бакалавр"

Формы обучения  
очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Основы надёжности в логистике", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
профессиональных компетенций:

ПК-4 - Способен оптимально планировать услуги, этапы, способы и сроки доставки, грузопотоки, виды транспорта

Знать: знать порядок осуществления экспертизы технической документации, технологию контроля состояния и эксплуатации подвижного состава,

Уметь: уметь использовать современные методики осуществления экспертизы технической документации, контроля состояния и эксплуатации подвижного состава.

Владеть: владеть основами разработки технической документации, средствами контроля состояния и эксплуатации подвижного состава, способами повышения эффективности использования объектов транспортной инфраструктуры.

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- знать порядок осуществления экспертизы технической документации, технологию контроля состояния и эксплуатации подвижного состава,

Уметь:

- уметь использовать современные методики осуществления экспертизы технической документации, контроля состояния и эксплуатации подвижного состава.

Владеть:

- владеть основами разработки технической документации, средствами контроля состояния и эксплуатации подвижного состава, способами повышения эффективности использования объектов транспортной инфраструктуры.

## **2. Место дисциплины "Основы надёжности в логистике" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Информатика, Математика, Физика, Единая транспортная система.

В основе курса лежит изучение закономерностей отказов технических систем, основанных на использовании разработок многих отраслей знаний. В структуру теории надёжности и диагностики входят разделы, которые могут изучаться как самостоятельные дисциплины.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Ресурсное обеспечение логистических цепей**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»  
Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация  
"Бакалавр"

Формы обучения  
очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Ресурсное обеспечение логистических цепей", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
профессиональных компетенций:

ПК-1 - Способен ставить цели и задачи, а также контролировать качество выполнения операционных заданий и поручений работниками, вовлеченными в оказание логистической услуги

Знать: методы и способы контроля качества выполнения операционных заданий и поручений работниками, вовлеченными в оказание логистической услуги

Уметь: ставить цели и задачи, а также контролировать качество выполнения операционных заданий и поручений работниками, вовлеченными в оказание логистической услуги

Владеть: приемами, методами и способами контроля качества выполнения операционных заданий и поручений работниками, вовлеченными в оказание логистической услуги

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- методы и способы контроля качества выполнения операционных заданий и поручений работниками, вовлеченными в оказание логистической услуги

Уметь:

- ставить цели и задачи, а также контролировать качество выполнения операционных заданий и поручений работниками, вовлеченными в оказание логистической услуги

Владеть:

- приемами, методами и способами контроля качества выполнения операционных заданий и поручений работниками, вовлеченными в оказание логистической услуги

## **2. Место дисциплины "Ресурсное обеспечение логистических цепей" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Основы менеджмента, Логистика транспортно-грузовых систем.

Дисциплина имеет целью с помощью ресурсного обеспечения логистических цепей поставок формирование у будущего специалиста мышления, позволяющего оценивать современные проблемы планирования, организации и управления ресурсами в логистических цепях поставок: разработки логистической стратегии и ее реализации на практике; выбор структуры цепи поставок и размещения ее основных элементов; способы измерения показателей логистики и способы их улучшения; привитие навыков по управлению запасами, складированию, перевозкам материалов и международной логистике.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Транспортный сервис в логистике**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»

Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация

"Бакалавр"

Формы обучения

очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Транспортный сервис в логистике", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
профессиональных компетенций:

ПК-2 - Способен разрабатывать эффективные схемы взаимоотношений в процессе оказания логистической услуги; обеспечивать проведение документооборота между участниками логистического процесса

Знать: Знает:

способы разработки эффективных схем взаимоотношений в процессе оказания логистической услуги

способы проведения документооборота между участниками логистического процесса

Уметь: Умеет:

разрабатывать эффективные схемы взаимоотношений в процессе оказания логистической услуги  
обеспечивать проведение документооборота между участниками логистического процесса

Владеть: Владеет:

способами разрабатывать эффективные схемы взаимоотношений в процессе оказания логистической услуги

способами обеспечения проведения документооборота между участниками логистического процесса

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- Знает:

- способы разработки эффективных схем взаимоотношений в процессе оказания логистической услуги

- способы проведения документооборота между участниками логистического процесса

Уметь:

- Умеет:

- разрабатывать эффективные схемы взаимоотношений в процессе оказания логистической услуги  
обеспечивать проведение документооборота между участниками логистического процесса

Владеть:

- Владеет:

- способами разрабатывать эффективные схемы взаимоотношений в процессе оказания логистической услуги

- способами обеспечения проведения документооборота между участниками логистического процесса

## **2. Место дисциплины "Транспортный сервис в логистике" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Экономика, Логистика пассажирского транспорта, Маркетинговая логистика.

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»

Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация

"Бакалавр"

Формы обучения

очная

Кемерово 2019 г.



## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса", соотношенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
общефессиональных компетенций:

ОПК-5 - Способен принимать обоснованные технические решения, выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии при решении задач профессиональной деятельности;

Знать: - номенклатуру технических средств и технологий транспортного процесса;

- номенклатуру критериев оценки безопасности на различных стадиях транспортного процесса;

- основные принципы и технологии формирования городской среды, удобной для жизни;

- номенклатуру критериев оценки уровня безопасности движения на АТП.

Уметь: - выбирать эффективные и безопасные технические средства при организации транспортного процесса;

- находить количественные значения критериев оценки безопасности на различных стадиях транспортного процесса;

- выбирать эффективные и безопасные технические средства для формирования городской среды, удобной для жизни;

- планировать работу по обеспечению безопасности движения на АТП.

Владеть: - способностью принимать обоснованные технические решения при организации транспортного процесса;

- способностью находить обоснованные технические решения на основе критериев оценки безопасности транспортного процесса;

- способностью принимать обоснованные технические решения при формировании городской среды, удобной для жизни;

- способностью принимать обоснованные технические решения при организации работы по обеспечению безопасности движения на АТП.

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- - номенклатуру технических средств и технологий транспортного процесса;

- - номенклатуру критериев оценки безопасности на различных стадиях транспортного процесса;

- - основные принципы и технологии формирования городской среды, удобной для жизни;

- - номенклатуру критериев оценки уровня безопасности движения на АТП.

Уметь:

- - выбирать эффективные и безопасные технические средства при организации транспортного процесса;

- - находить количественные значения критериев оценки безопасности на различных стадиях транспортного процесса;

- - выбирать эффективные и безопасные технические средства для формирования городской среды, удобной для жизни;

- - планировать работу по обеспечению безопасности движения на АТП.

Владеть:

- - способностью принимать обоснованные технические решения при организации транспортного процесса;

- - способностью находить обоснованные технические решения на основе критериев оценки безопасности транспортного процесса;

- - способностью принимать обоснованные технические решения при формировании городской среды, удобной для жизни;

- - способностью принимать обоснованные технические решения при организации работы по обеспечению безопасности движения на АТП.

## **2. Место дисциплины "Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Транспортное обеспечение логистики, Логистика транспортно-грузовых систем, Логистика пассажирского транспорта.

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Дисциплины по физической культуре и спорту - циклические виды спорта**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»

Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация

"Бакалавр"

Формы обучения

очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Дисциплины по физической культуре и спорту - циклические виды спорта", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
универсальных компетенций:

УК-7 - Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности

Знать: Знать основы здорового образа жизни, способы сохранения и укрепления здоровья, методы и средства физического воспитания.

Уметь: Уметь использовать средства физической культуры для развития двигательных умений и навыков; подбирать системы упражнений для воздействия на функциональные системы.

Владеть: Владеть методикой самоконтроля за состоянием своего организма во время самостоятельных занятий физической культурой; методами самостоятельного выбора физических упражнений для укрепления здоровья.

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- Знать основы здорового образа жизни, способы сохранения и укрепления здоровья, методы и средства физического воспитания.

Уметь:

- Уметь использовать средства физической культуры для развития двигательных умений и навыков; подбирать системы упражнений для воздействия на функциональные системы.

Владеть:

- Владеть методикой самоконтроля за состоянием своего организма во время самостоятельных занятий физической культурой; методами самостоятельного выбора физических упражнений для укрепления здоровья.

## **2. Место дисциплины "Дисциплины по физической культуре и спорту - циклические виды спорта" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Физическая культура и спорт.

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Математика**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»  
Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация  
"Бакалавр"

Формы обучения  
очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Математика", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
универсальных компетенций:

УК-1 - Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач

Знать: знать основные понятия и теоремы математики

Уметь: уметь работать со справочной литературой; применять полученные знания в области математики для решения поставленных задач

Владеть: владеть основными техниками математических расчетов

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- знать основные понятия и теоремы математики

Уметь:

- уметь работать со справочной литературой; применять полученные знания в области математики для решения поставленных задач

Владеть:

- владеть основными техниками математических расчетов

## **2. Место дисциплины "Математика" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: .

Дисциплина «Математика» относится к Блоку 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Курс математики, построенный по данной программе, является фундаментом математического образования - важнейшей составляющей в общей подготовке обучающихся. Курс математики дает математические знания в объеме, достаточном для изучения естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин: физики, химии, информатики и др., для практического использования полученных знаний в решении задач профессиональной направленности.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Материаловедение**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»

Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация  
"Бакалавр"

Формы обучения  
очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Материаловедение", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
общефессиональных компетенций:

ОПК-1 - Способен применять естественнонаучные и общеинженерные знания, методы математического анализа и моделирования в профессиональной деятельности;

Знать: Основные закономерности строения материалов, используемых в машиностроении, и их влияние на физические, основные механические и технологические свойства; влияние воздействия внешних факторов (нагрева, охлаждения, давления и т. д.), в условиях производства и эксплуатации изделий на их структуру и свойства.

Уметь: Анализировать теоретические знания о теории строения материалов и структурных превращений для решения практических задач, связанных с обеспечением требуемых основных и технологических свойств машиностроительных материалов.

Владеть: Навыками выбора материалов и назначения их термической обработки для различных видов машиностроительной продукции с целью наиболее эффективного их использования.

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- Основные закономерности строения материалов, используемых в машиностроении, и их влияние на физические, основные механические и технологические свойства; влияние воздействия внешних факторов (нагрева, охлаждения, давления и т. д.), в условиях производства и эксплуатации изделий на их структуру и свойства.

Уметь:

- Анализировать теоретические знания о теории строения материалов и структурных превращений для решения практических задач, связанных с обеспечением требуемых основных и технологических свойств машиностроительных материалов.

Владеть:

- Навыками выбора материалов и назначения их термической обработки для различных видов машиностроительной продукции с целью наиболее эффективного их использования.

## **2. Место дисциплины "Материаловедение" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Физика, Химия.

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.



**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Метрология, стандартизация и сертификация**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»

Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация

"Бакалавр"

Формы обучения

очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Метрология, стандартизация и сертификация", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
общефессиональных компетенций:

ОПК-3 - Способен в сфере своей профессиональной деятельности проводить измерения и наблюдения, обрабатывать и представлять экспериментальные данные и результаты испытаний;  
Знать: Знать теорию и методики выполнения измерений, обработки результатов измерений.  
Уметь: Умеет использовать технические регламенты, стандарты и другие нормативные документы при оценке, контроле качества и сертификации продукции.  
выбирать средства измерения для проведения контроля и испытаний.  
Владеть: Способен использовать навыки обработки экспериментальных данных и оценки точности измерений, испытаний и достоверности контроля; работы на контрольном и испытательном оборудовании

ОПК-6 - Способен участвовать в разработке технической документации с использованием стандартов, норм и правил, связанных с профессиональной деятельностью.  
Знать: Знать теоретические, организационные, научные, методические и правовые основы метрологии, стандартизации, сертификации;  
Уметь: Умеет применять теоретические, методические и правовые основы метрологии, стандартизации, сертификации;  
Владеть: Способен применять навыки работы с нормативными документами

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- Знать теоретические, организационные, научные, методические и правовые основы метрологии, стандартизации, сертификации;

- Знать теорию и методики выполнения измерений, обработки результатов измерений.

Уметь:

- Умеет применять теоретические, методические и правовые основы метрологии, стандартизации, сертификации;

- Умеет использовать технические регламенты, стандарты и другие нормативные документы при оценке, контроле качества и сертификации продукции.

- выбирать средства измерения для проведения контроля и испытаний.

Владеть:

- Способен применять навыки работы с нормативными документами

- Способен использовать навыки обработки экспериментальных данных и оценки точности измерений, испытаний и достоверности контроля; работы на контрольном и испытательном оборудовании

## **2. Место дисциплины "Метрология, стандартизация и сертификация" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Математика, Физика, Философия.

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Прикладная математика**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»

Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация  
"Бакалавр"

Формы обучения  
очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Прикладная математика", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
общефессиональных компетенций:

ОПК-1 - Способен применять естественнонаучные и общеинженерные знания, методы математического анализа и моделирования в профессиональной деятельности;

Знать: Знать методы математического анализа и моделирования.

Уметь: Умеет использовать естественно-научные и общеинженерные знания, методы математического анализа и моделирования в профессиональной деятельности.

Владеть: Способен применять естественно-научные и общеинженерные знания, методы математического анализа и моделирования в профессиональной деятельности.

ОПК-3 - Способен в сфере своей профессиональной деятельности проводить измерения и наблюдения, обрабатывать и представлять экспериментальные данные и результаты испытаний;

Знать: Знать методы проведения измерений и наблюдений, методы обработки и представления экспериментальных данных.

Уметь: Умеет проводить измерения и наблюдения, обработку и представление экспериментальных данных и результатов испытаний.

Владеть: Способен в сфере своей профессиональной деятельности осуществлять измерения и наблюдения, обработку и представление экспериментальных данных и результатов испытаний.

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- Знать методы математического анализа и моделирования.

- Знать методы проведения измерений и наблюдений, методы обработки и представления экспериментальных данных.

Уметь:

- Умеет использовать естественно-научные и общеинженерные знания, методы математического анализа и моделирования в профессиональной деятельности.

- Умеет проводить измерения и наблюдения, обработку и представление экспериментальных данных и результатов испытаний.

Владеть:

- Способен применять естественно-научные и общеинженерные знания, методы математического анализа и моделирования в профессиональной деятельности.

- Способен в сфере своей профессиональной деятельности осуществлять измерения и наблюдения, обработку и представление экспериментальных данных и результатов испытаний.

## **2. Место дисциплины "Прикладная математика" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Математика.

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Русский язык и культура речи**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»

Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация  
"Бакалавр"

Формы обучения  
очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Русский язык и культура речи", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
универсальных компетенций:

УК-4 - Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)

Знать: УК-4.4. - принципы построения устного и письменного высказывания на русском языке; требования к деловой устной и письменной коммуникации

Уметь: УК-4.5. - вести обмен деловой информацией в устной и письменной формах на русском языке

Владеть: УК-4.6. - навыками создания письменных и устных текстов в деловой коммуникации на русском языке

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в целом по дисциплине должен**

Знать:

- УК-4.4. - принципы построения устного и письменного высказывания на русском языке;

- требования к деловой устной и письменной коммуникации

Уметь:

- УК-4.5. - вести обмен деловой информацией в устной и письменной формах на русском языке

Владеть:

- УК-4.6. - навыками создания письменных и устных текстов в деловой коммуникации на русском языке

## **2. Место дисциплины "Русский язык и культура речи" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: .

В области русского языка обучающийся должен знать:

- основные лингвистические понятия, единицы языка, языковые нормы, функциональные стили; обучающийся должен уметь:

- осмысленно применять основные лингвистические термины, грамотно строить устные и письменные высказывания, уместно использовать формулы речевого этикета;

обучающийся должен владеть:

- разными видами речевой деятельности, методами анализа и сравнения языковых фактов.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Техника транспорта, обслуживание и ремонт**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»

Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация

"Бакалавр"

Формы обучения

очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Техника транспорта, обслуживание и ремонт", соотношенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
общефессиональных компетенций:

ОПК-2 - Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом экономических, экологических и социальных ограничений на всех этапах жизненного цикла транспортно-технологических машин и комплексов;

Знать: Знать (ОПК-2): требования, предъявляемые действующими отечественными и зарубежными нормативными документами к конструкции транспортных средств, основные их характеристики, практику и перспективы применения; правила организации, способы моделирования и оптимизации эксплуатации транспортных средств; нормы, требования и основные технологии выполнения обслуживаний и ремонтов.

Уметь: Уметь (ОПК-2): анализировать технико-эксплуатационные, экономические и экологические показатели использования различных видов транспорта при выполнении перевозок; осуществлять выбор подвижного состава и средств его технического обслуживания для конкретных условий эксплуатации.

Владеть: Владеть (ОПК-2): знаниями в области государственного регулирования и управления транспортными комплексами в России и за рубежом; методами технологического нормирования погрузо-разгрузочных работ; эксплуатации и технического обслуживания транспортных средств; методами и средствами оценки эффективности транспортного процесса и организации погрузо-разгрузочных работ.

ОПК-5 - Способен принимать обоснованные технические решения, выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии при решении задач профессиональной деятельности;

Знать: Знать (ОПК-5): устройство, конструкцию и принцип действия основных узлов и агрегатов транспортных средств, основные технологические и конструктивные мероприятия, повышающие их надежность; способы оценки конструктивной и эксплуатационной надежности подвижного состава; методы моделирования и оптимизации обслуживаний и ремонтов; нормы, требования и основные технологии технической эксплуатации подвижного состава.

Уметь: Уметь (ОПК-5): использовать технические регламенты, стандарты и другие нормативные документы при оценке, контроле качества и сертификации продукции; определять надежность техники и систем управления; проводить контроль уровня негативных воздействий на соответствие нормативным требованиям.

Владеть: Владеть (ОПК-5): способностью изучать и анализировать информацию, технические данные, показатели и результаты работы транспортных систем; использовать возможности современных информационно-компьютерных технологий при решении задач профессиональной деятельности в реальном режиме времени.

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- Знать (ОПК-2): требования, предъявляемые действующими отечественными и зарубежными нормативными документами к конструкции транспортных средств, основные их характеристики, практику и перспективы применения; правила организации, способы моделирования и оптимизации эксплуатации транспортных средств; нормы, требования и основные технологии выполнения обслуживаний и ремонтов.

- Знать (ОПК-5): устройство, конструкцию и принцип действия основных узлов и агрегатов транспортных средств, основные технологические и конструктивные мероприятия, повышающие их надежность; способы оценки конструктивной и эксплуатационной надежности подвижного состава; методы моделирования и оптимизации обслуживаний и ремонтов; нормы, требования и основные технологии технической эксплуатации подвижного состава.

Уметь:

- Уметь (ОПК-2): анализировать технико-эксплуатационные, экономические и экологические показатели использования различных видов транспорта при выполнении перевозок; осуществлять выбор подвижного состава и средств его технического обслуживания для конкретных условий эксплуатации.

- Уметь (ОПК-5): использовать технические регламенты, стандарты и другие нормативные документы при оценке, контроле качества и сертификации продукции; определять надежность техники и систем управления; проводить контроль уровня негативных воздействий на соответствие нормативным требованиям.



Владеть:

- Владеть (ОПК-2): знаниями в области государственного регулирования и управления транспортными комплексами в России и за рубежом; методами технологического нормирования погрузо-разгрузочных работ; эксплуатации и технического обслуживания транспортных средств; методами и средствами оценки эффективности транспортного процесса и организации погрузо-разгрузочных работ.

- Владеть (ОПК-5): способностью изучать и анализировать информацию, технические данные, показатели и результаты работы транспортных систем; использовать возможности современных информационно-компьютерных технологий при решении задач профессиональной деятельности в реальном режиме времени.

## **2. Место дисциплины "Техника транспорта, обслуживание и ремонт" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: История автомобильного транспорта.

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Транспортная психология**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»

Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация  
"Бакалавр"

Формы обучения  
очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Транспортная психология", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
универсальных компетенций:

УК-9 - Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах

Знать: Знать современные методы исследования деятельности человека-оператора (водителя).

Уметь: Умение исследовать и оценивать деятельность человека-оператора (водителя).

Владеть: Способен исследовать и оценивать психофизиологические параметры человека-оператора (водителя).

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- Знать современные методы исследования деятельности человека-оператора (водителя).

Уметь:

- Умение исследовать и оценивать деятельность человека-оператора (водителя).

Владеть:

- Способен исследовать и оценивать психофизиологические параметры человека-оператора (водителя).

## **2. Место дисциплины "Транспортная психология" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Управление персоналом, Транспортное обеспечение логистики, Транспортно-технологические системы.

Целями освоения дисциплины Транспортная психология является формирование у студентов навыков и знаний в области транспортной психологии, в том числе изучение влияния человеческого фактора на эффективность и безопасность работы автомобильного транспорта.

Транспортная психология является дисциплиной, формирующей у студентов общее представление о психофизиологических особенностях управления автомобилем в различных дорожных и климатических условиях; требованиях, предъявляемых к физическим и психофизиологическим качествам водителей, методах их исследования и тренировки; основах мышления, памяти; особенностях психомоторики и реакции водителей; влиянии эмоций, воли и утомления водителя на его работоспособность.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Транспортная энергетика**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»

Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация

"Бакалавр"

Формы обучения

очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Транспортная энергетика", соотношенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
общефессиональных компетенций:

ОПК-5 - Способен принимать обоснованные технические решения, выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии при решении задач профессиональной деятельности;

Знать: Способы принятия обоснованных технических решений, выбора эффективных и безопасных технических средств и технологий при решении задач профессиональной деятельности

Уметь: Принимать обоснованные технические решения, выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии при решении задач профессиональной деятельности

Владеть: Способами принятия обоснованных технических решений, выбора эффективных и безопасных технических средств и технологий при решении задач профессиональной деятельности

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- Способы принятия обоснованных технических решений, выбора эффективных и безопасных технических средств и технологий при решении задач профессиональной деятельности

Уметь:

- Принимать обоснованные технические решения, выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии при решении задач профессиональной деятельности

Владеть:

- Способами принятия обоснованных технических решений, выбора эффективных и безопасных технических средств и технологий при решении задач профессиональной деятельности

## **2. Место дисциплины "Транспортная энергетика" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: .

Дисциплина входит в Блок 1 «Транспортная энергетика» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Транспортное обеспечение логистики**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»  
Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация  
"Бакалавр"

Формы обучения  
очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Транспортное обеспечение логистики", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
универсальных компетенций:

УК-2 - Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений

Знать: как осуществляется поиск путей повышения качества транспортно-логистического обслуживания потребителей, развития инфраструктуры товарного рынка и каналов распределения; проектирования схем доставки грузов и пассажиров, выбор логистического посредника, перевозчика и экспедитора на основе многокритериального подхода.

Уметь: использовать современные информационные технологии как инструмент оптимизации процессов управления в транспортном комплексе; определять параметры оптимизации логистических транспортных сетей; организовать эффективную коммерческую работу на объекте транспорта, разработать и внедрить рациональные приемы работы с клиентами.

Владеть: Приемами разработки и внедрения технологических процессов, использования технической документации, распорядительных актов предприятия; способностью использовать современные логистические технологии для оптимизации транспортных процессов; проектированием логистических систем доставки грузов и пассажиров.

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- как осуществляется поиск путей повышения качества транспортно-логистического обслуживания потребителей, развития инфраструктуры товарного рынка и каналов распределения; проектирования схем доставки грузов и пассажиров, выбор логистического посредника, перевозчика и экспедитора на основе многокритериального подхода.

Уметь:

- использовать современные информационные технологии как инструмент оптимизации процессов управления в транспортном комплексе; определять параметры оптимизации логистических транспортных сетей; организовать эффективную коммерческую работу на объекте транспорта, разработать и внедрить рациональные приемы работы с клиентами.

Владеть:

- Приемами разработки и внедрения технологических процессов, использования технической документации, распорядительных актов предприятия; способностью использовать современные логистические технологии для оптимизации транспортных процессов; проектированием логистических систем доставки грузов и пассажиров.

## **2. Место дисциплины "Транспортное обеспечение логистики" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Основы менеджмента, Транспортно-технологические системы.

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Физика**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»  
Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация  
"Бакалавр"

Формы обучения  
очная

Кемерово 2019 г.



## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Физика", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
универсальных компетенций:

УК-1 - Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач

Знать: Знать: Основные законы механики, молекулярной физики и термодинамики, электростатики и электромагнетизма, волновой и квантовой оптики, ядерной физики и физики элементарных частиц; физический смысл и математическое изображение основных физических законов.

Уметь: Уметь: Самостоятельно анализировать физические явления, происходящие в природе и различных устройствах; самостоятельно работать со справочной литературой; выполнять необходимые расчеты и определять параметры процессов.

Владеть: Владеть: Современными методами решения физических задач и измерения параметров различных процессов в технических устройствах и системах.

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- Знать: Основные законы механики, молекулярной физики и термодинамики, электростатики и электромагнетизма, волновой и квантовой оптики, ядерной физики и физики элементарных частиц; физический смысл и математическое изображение основных физических законов.

Уметь:

- Уметь: Самостоятельно анализировать физические явления, происходящие в природе и различных устройствах; самостоятельно работать со справочной литературой; выполнять необходимые расчеты и определять параметры процессов.

Владеть:

- Владеть: Современными методами решения физических задач и измерения параметров различных процессов в технических устройствах и системах.

## **2. Место дисциплины "Физика" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Математика.

Дисциплина входит в Блок 1 Дисциплины (модули) ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1. В области Математики необходимо знать теорию пределов, дифференциальное и интегральное исчисления, решение однородных и неоднородных дифференциальных уравнений.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Физическая культура и спорт**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»

Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация

"Бакалавр"

Формы обучения

очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Физическая культура и спорт", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
универсальных компетенций:

УК-7 - Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности

Знать: Знать значение физической культуры в формировании общей культуры личности, приобщении к общечеловеческим ценностям и здоровому образу жизни, профилактике вредных привычек.

Уметь: Уметь интегрировать полученные знания в формирование профессионально значимых умений и навыков.

Владеть: Владеть методами и способами организации здорового образа жизни, способами сохранения и укрепления здоровья, методами и средствами физического воспитания, принципами построения физкультурно-оздоровительных занятий.

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- Знать значение физической культуры в формировании общей культуры личности, приобщении к общечеловеческим ценностям и здоровому образу жизни, профилактике вредных привычек.

Уметь:

- Уметь интегрировать полученные знания в формирование профессионально значимых умений и навыков.

Владеть:

- Владеть методами и способами организации здорового образа жизни, способами сохранения и укрепления здоровья, методами и средствами физического воспитания, принципами построения физкультурно-оздоровительных занятий.

## **2. Место дисциплины "Физическая культура и спорт" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: .

Дисциплина входит обязательную часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП.

Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Логистика пассажирского транспорта**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»

Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация

"Бакалавр"

Формы обучения

очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Логистика пассажирского транспорта", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
профессиональных компетенций:

ПК-4 - Способен оптимально планировать услуги, этапы, способы и сроки доставки, грузопотоки, виды транспорта

Знать: современное состояние транспортной системы и перспективы ее развития, техническую, технологическую и экономическую характеристики видов пассажирского транспорта, принципы и методы планирования перевозочных услуг, основные перевозочные документы и правила расчетов.  
Уметь: исследовать рынок транспортных услуг, планировать пассажирские перевозки, выбрать экономически обоснованный оптимальный вариант перевозки пассажиров, с учетом различных факторов, грамотно оформить перевозочные документы.

Владеть: методами расчета технико-экономических и качественных показателей работы пассажирского транспорта.

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- современное состояние транспортной системы и перспективы ее развития, техническую, технологическую и экономическую характеристики видов пассажирского транспорта, принципы и методы планирования перевозочных услуг, основные перевозочные документы и правила расчетов.

Уметь:

- исследовать рынок транспортных услуг, планировать пассажирские перевозки, выбрать экономически обоснованный оптимальный вариант перевозки пассажиров, с учетом различных факторов, грамотно оформить перевозочные документы.

Владеть:

- методами расчета технико-экономических и качественных показателей работы пассажирского транспорта.

## **2. Место дисциплины "Логистика пассажирского транспорта" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Основы менеджмента, Экономика, Единая транспортная система.

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Логистика транспортно-грузовых систем**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»

Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация

"Бакалавр"

Формы обучения

очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Логистика транспортно-грузовых систем", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
профессиональных компетенций:

ПК-4 - Способен оптимально планировать услуги, этапы, способы и сроки доставки, грузопотоки, виды транспорта

Знать: как осуществляется поиск путей повышения качества транспортно-логистического обслуживания грузовладельцев, развития инфраструктуры товарного рынка и каналов распределения; методы по расчету транспортных мощностей предприятия и загрузке подвижного состава; как разрабатываются проекты и уметь внедрять современные логистические системы и технологии для транспортных организаций; технологии интермодальных и мультимодальных перевозок; оптимальную маршрутизацию.

Уметь: организовывать рациональное взаимодействие логистических посредников при перевозках пассажиров и грузов; определять параметры оптимизации логистических транспортных сетей; проектировать логистические системы доставки грузов и пассажиров, выбору логистического посредника, перевозчика и экспедитора на основе многокритериального подхода; анализировать существующие и разрабатывать модели перспективных логистических процессов транспортных предприятий; к выполнению оптимизационных расчетов основных логистических процессов.

Владеть: приемами разработки и внедрения технологических процессов, использования технической документации, распорядительных актов предприятий; внедрением современных логистических систем и технологии для транспортных организаций; технологий интермодальных и мультимодальных перевозок; оптимальной маршрутизации; разработкой наиболее эффективные схемы организации движения транспортных средств.

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- как осуществляется поиск путей повышения качества транспортно-логистического обслуживания грузовладельцев, развития инфраструктуры товарного рынка и каналов распределения; методы по расчету транспортных мощностей предприятия и загрузке подвижного состава; как разрабатываются проекты и уметь внедрять современные логистические системы и технологии для транспортных организаций; технологии интермодальных и мультимодальных перевозок; оптимальную маршрутизацию.

Уметь:

- организовывать рациональное взаимодействие логистических посредников при перевозках пассажиров и грузов; определять параметры оптимизации логистических транспортных сетей;
- проектировать логистические системы доставки грузов и пассажиров, выбору логистического посредника, перевозчика и экспедитора на основе многокритериального подхода; анализировать существующие и разрабатывать модели перспективных логистических процессов транспортных предприятий; к выполнению оптимизационных расчетов основных логистических процессов.

Владеть:

- приемами разработки и внедрения технологических процессов, использования технической документации, распорядительных актов предприятий; внедрением современных логистических систем и технологии для транспортных организаций; технологий интермодальных и мультимодальных перевозок; оптимальной маршрутизации; разработкой наиболее эффективные схемы организации движения транспортных средств.

## **2. Место дисциплины "Логистика транспортно-грузовых систем" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Экономика.

Цель преподавания дисциплины – подготовить специалистов в сфере организации, планирования и управления транспортными системами широкого профиля, способных самостоятельно применять полученные знания и умения в практической и исследовательской деятельности по организации и управлению грузовыми перевозками.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Международная терминология в логистике**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»

Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация

"Бакалавр"

Формы обучения

очная

Кемерово 2019 г.



## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Международная терминология в логистике", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
универсальных компетенций:

УК-4 - Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)

Знать: Знать принципы построения монологической и диалогической речи на иностранном языке в сфере транспортной логистики.

Уметь: Уметь читать и переводить общепрофессиональные и общенаучные тексты на иностранном языке в области транспортной логистики; уметь применять адекватные языковые средства для осуществления делового и межкультурного общения в профессиональной сфере.

Владеть: Владеть знаниями о нормах и строе изучаемого языка, правилами устной и письменной коммуникации повседневного и делового характера в сфере транспортной логистики; владеть навыками языковой организации письменной и устной речи, применения на функциональном уровне правил межличностного и профессионального общения.

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- Знать принципы построения монологической и диалогической речи на иностранном языке в сфере транспортной логистики.

Уметь:

- Уметь читать и переводить общепрофессиональные и общенаучные тексты на иностранном языке в области транспортной логистики; уметь применять адекватные языковые средства для осуществления делового и межкультурного общения в профессиональной сфере.

Владеть:

- Владеть знаниями о нормах и строе изучаемого языка, правилами устной и письменной коммуникации повседневного и делового характера в сфере транспортной логистики; владеть навыками языковой организации письменной и устной речи, применения на функциональном уровне правил межличностного и профессионального общения.

## **2. Место дисциплины "Международная терминология в логистике" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Иностранный язык, Единая транспортная система, История автомобильного транспорта.

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Моделирование и прогнозирование бизнес-процессов на транспорте**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»

Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация

"Бакалавр"

Формы обучения

очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Моделирование и прогнозирование бизнес-процессов на транспорте", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
профессиональных компетенций:

ПК-2 - Способен разрабатывать эффективные схемы взаимоотношений в процессе оказания логистической услуги; обеспечивать проведение документооборота между участниками логистического процесса

Знать: Знать методы решения задач оптимизации и принятия решений, позволяющие разрабатывать и внедрять эффективные технологические процессы перевозки пассажиров и грузов.

Уметь: Умеет использовать техническую документацию, распорядительные акты, пакеты прикладных программ для решения задач моделирования.

Владеть: Способен разрабатывать эффективные технологические процессы перевозки пассажиров и грузов на основе анализа построенной модели.

ПК-4 - Способен оптимально планировать услуги, этапы, способы и сроки доставки, грузопотоки, виды транспорта

Знать: Знать основные блоки, используемые при моделировании; язык программирования Java.

Уметь: Умеет строить имитационные модели, проводить оптимизационные эксперименты.

Владеть: Владеет навыками построения оптимизационной и имитационной модели.

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- Знать методы решения задач оптимизации и принятия решений, позволяющие разрабатывать и внедрять эффективные технологические процессы перевозки пассажиров и грузов.

- Знать основные блоки, используемые при моделировании; язык программирования Java.

Уметь:

- Умеет использовать техническую документацию, распорядительные акты, пакеты прикладных программ для решения задач моделирования.

- Умеет строить имитационные модели, проводить оптимизационные эксперименты.

Владеть:

- Способен разрабатывать эффективные технологические процессы перевозки пассажиров и грузов на основе анализа построенной модели.

- Владеет навыками построения оптимизационной и имитационной модели.

## **2. Место дисциплины "Моделирование и прогнозирование бизнес-процессов на транспорте" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Математика, Прикладная математика.

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Научные исследования в логистике**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»

Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация

"Бакалавр"

Формы обучения

очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Научные исследования в логистике", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
универсальных компетенций:

УК-10 - Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

Знать: Знать методики расчета экономических показателей в различных областях жизнедеятельности

Уметь: Уметь принимать решения в различных областях жизнедеятельности

Владеть: Владеть методами оценки качества и экономической результативности труда

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- Знать методики расчета экономических показателей в различных областях жизнедеятельности

Уметь:

- Уметь принимать решения в различных областях жизнедеятельности

Владеть:

- Владеть методами оценки качества и экономической результативности труда

## **2. Место дисциплины "Научные исследования в логистике" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Информатика, Математика, Основы системного анализа.

Для освоения дисциплины необходимы знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности, полученные в рамках изучения следующих дисциплин: Основы менеджмента, Философия, Основы управления профессиональной деятельностью.

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Системы управления базами данных в логистике**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»

Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация

"Бакалавр"

Формы обучения

очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Системы управления базами данных в логистике", соотношенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
профессиональных компетенций:

ПК-4 - Способен оптимально планировать услуги, этапы, способы и сроки доставки, грузопотоки, виды транспорта

Знать: Знать основы проектирования баз данных, основы работы в СУБД, языки определения, манипулирования и управления данными.

Уметь: Умеет использовать современные инструментальные средства для проектирования баз данных, работать с основными объектами баз данных.

Владеть: Способен проектировать базы данных, создавать основные объекты базы данных, обращаться к объектам БД с помощью языка SQL.

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- Знать основы проектирования баз данных, основы работы в СУБД, языки определения, манипулирования и управления данными.

Уметь:

- Умеет использовать современные инструментальные средства для проектирования баз данных, работать с основными объектами баз данных.

Владеть:

- Способен проектировать базы данных, создавать основные объекты базы данных, обращаться к объектам БД с помощью языка SQL.

## **2. Место дисциплины "Системы управления базами данных в логистике" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Информатика.

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Транспортно-логистическое обслуживание потребителей**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»

Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация  
"Бакалавр"

Формы обучения  
очная

Кемерово 2019 г.



## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Транспортно-логистическое обслуживание потребителей", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
профессиональных компетенций:

ПК-1 - Способен ставить цели и задачи, а также контролировать качество выполнения операционных заданий и поручений работниками, вовлеченными в оказание логистической услуги

Знать: методы и способы контроля качества выполнения операционных заданий и поручений работниками, вовлеченными в оказание логистической услуги

Уметь: ставить цели и задачи, а также контролировать качество выполнения операционных заданий и поручений работниками, вовлеченными в оказание логистической услуги

Владеть: приемами, методами и способами контроля качества выполнения операционных заданий и поручений работниками, вовлеченными в оказание логистической услуги

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- методы и способы контроля качества выполнения операционных заданий и поручений работниками, вовлеченными в оказание логистической услуги

Уметь:

- ставить цели и задачи, а также контролировать качество выполнения операционных заданий и поручений работниками, вовлеченными в оказание логистической услуги

Владеть:

- приемами, методами и способами контроля качества выполнения операционных заданий и поручений работниками, вовлеченными в оказание логистической услуги

## **2. Место дисциплины "Транспортно-логистическое обслуживание потребителей" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Логистика транспортно-грузовых систем.

Целью изучения дисциплины является подготовка специалистов в сфере организации, планирования и управления транспортными системами широкого профиля, способных самостоятельно применять полученные знания и умения в практической и исследовательской деятельности по организации и управлению грузовыми перевозками.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Транспортно-складская логистика**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»

Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация  
"Бакалавр"

Формы обучения  
очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Транспортно-складская логистика", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
профессиональных компетенций:

ПК-4 - Способен оптимально планировать услуги, этапы, способы и сроки доставки, грузопотоки, виды транспорта

Знать: как осуществляется поиск путей повышения качества транспортно-логистического обслуживания грузовладельцев, развития инфраструктуры товарного рынка и каналов распределения; методы по расчету транспортных мощностей предприятия и загрузке подвижного состава; как разрабатываются проекты и уметь внедрять современные логистические системы и технологии для транспортных организаций; технологии интермодальных и мультимодальных перевозок; оптимальную маршрутизацию.

Уметь: организовывать рациональное взаимодействие логистических посредников при перевозках пассажиров и грузов; определять параметры оптимизации логистических транспортных сетей; проектировать логистические системы доставки грузов и пассажиров, выбору логистического посредника, перевозчика и экспедитора на основе многокритериального подхода; анализировать существующие и разрабатывать модели перспективных логистических процессов транспортных предприятий; к выполнению оптимизационных расчетов основных логистических процессов.

Владеть: методами рационального взаимодействия логистических посредников при перевозках пассажиров и грузов;

методами определения параметров оптимизации логистических транспортных сетей;  
методами проектирования логистических систем доставки грузов и пассажиров, выбора логистического

посредника, перевозчика и экспедитора на основе многокритериального подхода;

методами анализа существующих и разработки модели перспективных логистических процессов транспортных предприятий;

методами выполнения оптимизационных расчетов основных логистических процессов

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- как осуществляется поиск путей повышения качества транспортно-логистического обслуживания грузовладельцев, развития инфраструктуры товарного рынка и каналов распределения; методы по расчету транспортных мощностей предприятия и загрузке подвижного состава; как разрабатываются проекты и уметь внедрять современные логистические системы и технологии для транспортных организаций; технологии интермодальных и мультимодальных перевозок; оптимальную маршрутизацию.

Уметь:

- организовывать рациональное взаимодействие логистических посредников при перевозках пассажиров и грузов; определять параметры оптимизации логистических транспортных сетей;
- проектировать логистические системы доставки грузов и пассажиров, выбору логистического посредника, перевозчика и экспедитора на основе многокритериального подхода; анализировать существующие и разрабатывать модели перспективных логистических процессов транспортных предприятий; к выполнению оптимизационных расчетов основных логистических процессов.

Владеть:

- методами рационального взаимодействия логистических посредников при перевозках пассажиров и грузов;

- методами определения параметров оптимизации логистических транспортных сетей;

- методами проектирования логистических систем доставки грузов и пассажиров, выбора логистического

посредника, перевозчика и экспедитора на основе многокритериального подхода;

- методами анализа существующих и разработки модели перспективных логистических процессов транспортных предприятий;

- методами выполнения оптимизационных расчетов основных логистических процессов

## **2. Место дисциплины "Транспортно-складская логистика" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт

профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: .

Целью изучения дисциплины является подготовка специалистов в сфере организации, планирования и управления транспортными системами широкого профиля, способных самостоятельно применять полученные знания и умения в практической и исследовательской деятельности по организации и управлению грузовыми перевозками.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Транспортно-технологические системы**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»

Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация

"Бакалавр"

Формы обучения

очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Транспортно-технологические системы", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
профессиональных компетенций:

ПК-2 - Способен разрабатывать эффективные схемы взаимоотношений в процессе оказания логистической услуги; обеспечивать проведение документооборота между участниками логистического процесса

Знать: знать принципы разработки эффективных схем взаимоотношений в процессе оказания логистических услуг и проведения документооборота между участниками логистического процесса

Уметь: уметь разрабатывать эффективные схемы взаимоотношений в процессе оказания логистических услуг и обеспечивать проведение документооборота между участниками логистического процесса

Владеть: владеть навыками разработки эффективных схем взаимоотношений в процессе оказания логистических услуг и проведения документооборота между участниками логистического процесса

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- знать принципы разработки эффективных схем взаимоотношений в процессе оказания логистических услуг и проведения документооборота между участниками логистического процесса

Уметь:

- уметь разрабатывать эффективные схемы взаимоотношений в процессе оказания логистических услуг и обеспечивать проведение документооборота между участниками логистического процесса

Владеть:

- владеть навыками разработки эффективных схем взаимоотношений в процессе оказания логистических услуг и проведения документооборота между участниками логистического процесса

## **2. Место дисциплины "Транспортно-технологические системы" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Информатика, Прикладная математика, Философия.

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Основы системного анализа**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»  
Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация  
"Бакалавр"

Формы обучения  
очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Основы системного анализа", соотношенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
общефессиональных компетенций:

ОПК-1 - Способен применять естественнонаучные и общетехнические знания, методы математического анализа и моделирования в профессиональной деятельности;

Знать: Знает способы применения естественных и научных знаний методов математического анализа и моделирования в профессиональной деятельности

Уметь: Умеет применять естественнонаучные и общетехнические знания, методы математического анализа и моделирования в профессиональной деятельности

Владеть: Владеет естественнонаучными и общетехническими знаниями, методами математического анализа и моделирования в профессиональной деятельности

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в целом по дисциплине должен**

Знать:

- Знает способы применения естественных и научных знаний методов математического анализа и моделирования в профессиональной деятельности

Уметь:

- Умеет применять естественнонаучные и общетехнические знания, методы математического анализа и моделирования в профессиональной деятельности

Владеть:

- Владеет естественнонаучными и общетехническими знаниями, методами математического анализа и моделирования в профессиональной деятельности

## **2. Место дисциплины "Основы системного анализа" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Информатика, Философия, Системы управления базами данных в логистике.

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.



**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Единая транспортная система**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»

Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация

"Бакалавр"

Формы обучения

очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Единая транспортная система", соотношенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
профессиональных компетенций:

ПК-2 - Способен разрабатывать эффективные схемы взаимоотношений в процессе оказания логистической услуги; обеспечивать проведение документооборота между участниками логистического процесса

Знать: Знает:

методы работы по разработке эффективных схем взаимодействия в процессе оказания логистической услуги обеспечивать проведение документооборота между участниками логистического процесса

Уметь: Умеет:

выполняет работы по разработке эффективных схем взаимодействия в процессе оказания логистической услуги обеспечивать проведение документооборота между участниками логистического процесса

Владеть: Владеет:

навыками разработки эффективных схем взаимоотношений в процессе оказания логистической услуги обеспечивать проведение документооборота между участниками логистического процесса

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- Знает:

- методы работы по разработке эффективных схем взаимодействия в процессе оказания логистической услуги обеспечивать проведение документооборота между участниками логистического процесса

Уметь:

- Умеет:

- выполняет работы по разработке эффективных схем взаимодействия в процессе оказания логистической услуги обеспечивать проведение документооборота между участниками логистического процесса

-

Владеть:

- Владеет:

- навыками разработки эффективных схем взаимоотношений в процессе оказания логистической услуги обеспечивать проведение документооборота между участниками логистического процесса

## **2. Место дисциплины "Единая транспортная система" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: .

В области организации перевозочного процесса, техническому оснащению, технологии работ и системе управления различными видами транспорта, тенденциям их развития, критериям выбора вида транспорта и комплексному взаимодействию различных видов транспорта в составе единой транспортной системе.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Основы управления проектами**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»  
Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация  
"Бакалавр"

Формы обучения  
очная

Кемерово 2019 г.

**1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Основы управления проектами", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
профессиональных компетенций:

ПК-1 - Способен ставить цели и задачи, а также контролировать качество выполнения операционных заданий и поручений работниками, вовлеченными в оказание логистической услуги

Знать: Знать способы оказания логистической услуги

Уметь: Уметь ставить цели и задачи при оказании логистической услуги

Владеть: Владеть методиками оказания логистической услуги

**В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- Знать способы оказания логистической услуги

Уметь:

- Уметь ставить цели и задачи при оказании логистической услуги

Владеть:

- Владеть методиками оказания логистической услуги

**2. Место дисциплины "Основы управления проектами" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Русский язык и культура речи.

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Распределительная логистика**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»  
Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация  
"Бакалавр"

Формы обучения  
очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Распределительная логистика", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
профессиональных компетенций:

ПК-2 - Способен разрабатывать эффективные схемы взаимоотношений в процессе оказания логистической услуги; обеспечивать проведение документооборота между участниками логистического процесса

Знать: методы разработки эффективных схем взаимоотношений в процессе оказания логистической услуги и формы проведения документооборота между участниками логистического процесса

Уметь: разрабатывать эффективные схемы взаимоотношений в процессе оказания логистической услуги и обеспечивать проведение документооборота между участниками логистического процесса

Владеть: способами и методами разработки эффективных схем взаимоотношений в процессе оказания логистической услуги и проведения документооборота между участниками логистического процесса

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- методы разработки эффективных схем взаимоотношений в процессе оказания логистической услуги и формы проведения документооборота между участниками логистического процесса

Уметь:

- разрабатывать эффективные схемы взаимоотношений в процессе оказания логистической услуги и обеспечивать проведение документооборота между участниками логистического процесса

Владеть:

- способами и методами разработки эффективных схем взаимоотношений в процессе оказания логистической услуги и проведения документооборота между участниками логистического процесса

## **2. Место дисциплины "Распределительная логистика" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса.

Целью изучения дисциплины является подготовка специалистов в сфере организации, планирования и управления транспортными системами широкого профиля, способных самостоятельно применять полученные знания и умения в практической и исследовательской деятельности по организации и управлению грузовыми перевозками.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Управление на автомобильном транспорте**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»

Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация  
"Бакалавр"

Формы обучения  
очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Управление на автомобильном транспорте", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
профессиональных компетенций:

ПК-3 - Способен анализировать и контролировать качество информации о планируемых мероприятиях по приемке и отправке грузов, их периодичности, количественных характеристиках

Знать: Знать - Основы логистики и управления цепями поставок, нормативные правовые акты, регламентирующие перевозки

Уметь: Уметь - Анализировать и проверять документы на соответствие правилам и порядку оформления транспортно-сопроводительных, транспортно-экспедиционных, страховых и претензионных документов, договоров, соглашений, контрактов.

Владеть: Владеть - Разработкой эффективных схем взаимоотношений в процессе оказания логистической услуги перевозки груза в цепи поставок

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- Знать - Основы логистики и управления цепями поставок, нормативные правовые акты, регламентирующие перевозки

Уметь:

- Уметь - Анализировать и проверять документы на соответствие правилам и порядку оформления транспортно-сопроводительных, транспортно-экспедиционных, страховых и претензионных документов, договоров, соглашений, контрактов.

Владеть:

- Владеть - Разработкой эффективных схем взаимоотношений в процессе оказания логистической услуги перевозки груза в цепи поставок

## **2. Место дисциплины "Управление на автомобильном транспорте" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Основы системного анализа, Основы управления проектами, Транспортное право, Маркетинговая логистика.

«Дисциплина входит в Блок Б1.В.04 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.



**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Управление транспортными системами**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»

Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация  
"Бакалавр"

Формы обучения  
очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Управление транспортными системами", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
профессиональных компетенций:

ПК-3 - Способен анализировать и контролировать качество информации о планируемых мероприятиях по приемке и отправке грузов, их периодичности, количественных характеристиках

Знать: методы расчета периодичности мероприятий по приемке и отправке грузов

Уметь: анализировать и контролировать качество информации о планируемых мероприятиях по приемке и отправке грузов

Владеть: информацией о способах приемки и отправке грузов

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- методы расчета периодичности мероприятий по приемке и отправке грузов

Уметь:

- анализировать и контролировать качество информации о планируемых мероприятиях по приемке и отправке грузов

Владеть:

- информацией о способах приемки и отправке грузов

## **2. Место дисциплины "Управление транспортными системами" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Техника транспорта, обслуживание и ремонт, Логистика транспортно-грузовых систем, Логистика пассажирского транспорта, Социально-психологические основы организационно-управленческой деятельности.

Целью изучения дисциплины является подготовка специалистов в сфере организации, планирования и управления транспортными системами широкого профиля, способных самостоятельно применять полученные знания и умения в практической и исследовательской деятельности по организации и управлению грузовыми перевозками.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Механика**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»  
Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация  
"Бакалавр"

Формы обучения  
очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Механика", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
общефессиональных компетенций:

ОПК-6 - Способен участвовать в разработке технической документации с использованием стандартов, норм и правил, связанных с профессиональной деятельностью.

Знать: Стандарты, нормы и правила, связанные с профессиональной деятельностью, для разработки технической документации

Уметь: Разрабатывать техническую документацию с использованием стандартов, норм и правил, связанных с профессиональной деятельностью

Владеть: способностью разработки технической документации с использованием стандартов, норм и правил, связанных с профессиональной деятельностью

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- Стандарты, нормы и правила, связанные с профессиональной деятельностью, для разработки технической документации

Уметь:

- Разрабатывать техническую документацию с использованием стандартов, норм и правил, связанных с профессиональной деятельностью

Владеть:

- способностью разработки технической документации с использованием стандартов, норм и правил, связанных с профессиональной деятельностью

-

## **2. Место дисциплины "Механика" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Математика, Физика.

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Основы менеджмента**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»  
Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация  
"Бакалавр"

Формы обучения  
очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Основы менеджмента", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
общефессиональных компетенций:

ОПК-2 - Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом экономических, экологических и социальных ограничений на всех этапах жизненного цикла транспортно-технологических машин и комплексов;

Знать: Знать:

Способы осуществления профессиональной деятельности с учетом экономических, экологических и социальных ограничений на всех этапах жизненного цикла транспортнотехнологических машин и комплексов

Уметь: Умеет

Осуществлять профессиональную деятельность с учетом экономических, экологических и социальных ограничений на всех этапах жизненного цикла транспортнотехнологических машин и комплексов

Владеть: Владеет

профессиональной деятельности с учетом экономических, экологических и социальных ограничений на всех этапах жизненного цикла транспортнотехнологических машин и комплексов

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- Знать:

- Способы осуществления профессиональной деятельности с учетом экономических, экологических и социальных ограничений на всех этапах жизненного цикла транспортнотехнологических машин и комплексов

Уметь:

- Умеет

- Осуществлять профессиональную деятельность с учетом экономических, экологических и социальных ограничений на всех этапах жизненного цикла транспортнотехнологических машин и комплексов

Владеть:

- Владеет

-

- профессиональной деятельности с учетом экономических, экологических и социальных ограничений на всех этапах жизненного цикла транспортнотехнологических машин и комплексов

## **2. Место дисциплины "Основы менеджмента" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Математика, Прикладная математика, Философия.

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Социально-психологические основы организационно-управленческой деятельности**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»

Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация  
"Бакалавр"

Формы обучения  
очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Социально-психологические основы организационно-управленческой деятельности", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
универсальных компетенций:

УК-11 - Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению

Знать: основы развития нравственности, понимать причины возникновения коррупции и основные способы борьбы с ней

Уметь: противостоять коррупционному поведению на основе своей нравственной позиции

Владеть: навыками общения с лицами в ситуациях, связанных с коррупционными действиями

УК-3 - Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде

Знать: психологические аспекты общения, законы и принципы управленческого общения и основы поведения в конфликтных ситуациях

Уметь: выстраивать взаимоотношения с людьми на горизонтальных и вертикальных уровнях взаимодействия

Владеть: основными способами реализации на практике законов и принципов управленческого общения и методами разрешения конфликтных ситуаций

УК-6 - Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни

Знать: психологические аспекты личности, принципы воспитания, самовоспитания и развития личности в течение всей жизни

Уметь: провести анализ личностных характеристик, построить траекторию саморазвития

Владеть: навыками самоменеджмента, самовоспитания и саморазвития

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в целом по дисциплине должен**

Знать:

- психологические аспекты общения, законы и принципы управленческого общения и основы поведения в конфликтных ситуациях

- психологические аспекты личности, принципы воспитания, самовоспитания и развития личности в течение всей жизни

- основы развития нравственности, понимать причины возникновения коррупции и основные способы борьбы с ней

Уметь:

- выстраивать взаимоотношения с людьми на горизонтальных и вертикальных уровнях взаимодействия

- провести анализ личностных характеристик, построить траекторию саморазвития

- противостоять коррупционному поведению на основе своей нравственной позиции

Владеть:

- основными способами реализации на практике законов и принципов управленческого общения и методами разрешения конфликтных ситуаций

- навыками самоменеджмента, самовоспитания и саморазвития

- навыками общения с лицами в ситуациях, связанных с коррупционными действиями

## **2. Место дисциплины "Социально-психологические основы организационно-управленческой деятельности" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: .

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.



**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Философия**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»  
Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация  
"Бакалавр"

Формы обучения  
очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Философия", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
универсальных компетенций:

УК-5 - Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах

Знать: Знает содержание категорий философии, а также основных философских учений о сущности и принципах развития общества; основные философские подходы к пониманию причин культурного разнообразия в обществе.

Уметь: Умеет анализировать особенности развития различных культур в философском контексте; аргументировать и обосновывать суждения о необходимости сохранения межкультурного разнообразия в современном обществе.

Владеть: Владеет навыками применения научных методов познания мира; способностью соотносить особенности развития общества с культурными традициями, этическими и философскими установками

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- Знает содержание категорий философии, а также основных философских учений о сущности и принципах развития общества; основные философские подходы к пониманию причин культурного разнообразия в обществе.

Уметь:

- Умеет анализировать особенности развития различных культур в философском контексте; аргументировать и обосновывать суждения о необходимости сохранения межкультурного разнообразия в современном обществе.

Владеть:

- Владеет навыками применения научных методов познания мира; способностью соотносить особенности развития общества с культурными традициями, этическими и философскими установками

## **2. Место дисциплины "Философия" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Русский язык и культура речи.

В области русского языка и культуры речи владеть способностью к коммуникации в устной и письменной форме; в области истории; в области истории владеть способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Основы бизнес-прогнозирования**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»

Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация  
"Бакалавр"

Формы обучения  
очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Основы бизнес-прогнозирования", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
универсальных компетенций:

УК-10 - Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

Знать: Знать методики проведения исследований, разработки проектов и программ для построения прогнозных моделей;

Уметь: Уметь проводить исследования, разрабатывать проекты и программы для построения прогнозных моделей;

Владеть: Владеть методами бизнес-прогнозирования.

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- Знать методики проведения исследований, разработки проектов и программ для построения прогнозных моделей;

Уметь:

- Уметь проводить исследования, разрабатывать проекты и программы для построения прогнозных моделей;

Владеть:

- Владеть методами бизнес-прогнозирования.

## **2. Место дисциплины "Основы бизнес-прогнозирования" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Основы менеджмента, Прикладная математика, Эконометрика.

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Эконометрика**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»  
Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация  
"Бакалавр"

Формы обучения  
очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Эконометрика", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
профессиональных компетенций:

ПК-3 - Способен анализировать и контролировать качество информации о планируемых мероприятиях по приемке и отправке грузов, их периодичности, количественных характеристиках

Знать: Знать экономико-математические методы при анализе и контроле качества информации о планируемых мероприятиях, связанных с движением груза по цепочке поставок;

Уметь: Умеет использовать экономико-математические методы при анализе и контроле качества информации о планируемых мероприятиях, связанных с движением груза по цепочке поставок;

Владеть: Способен использовать экономико-математические методы для анализа и контроля качества информации о планируемых мероприятиях по приемке и отправке грузов, их периодичности, количественных характеристиках.

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- Знать экономико-математические методы при анализе и контроле качества информации о планируемых мероприятиях, связанных с движением груза по цепочке поставок;

Уметь:

- Умеет использовать экономико-математические методы при анализе и контроле качества информации о планируемых мероприятиях, связанных с движением груза по цепочке поставок;

Владеть:

- Способен использовать экономико-математические методы для анализа и контроля качества информации о планируемых мероприятиях по приемке и отправке грузов, их периодичности, количественных характеристиках.

## **2. Место дисциплины "Эконометрика" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Математика, Прикладная математика, Экономика.

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Развитие в профессии - путь к успешной карьере**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»

Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация  
"Бакалавр"

Формы обучения  
очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Развитие в профессии - путь к успешной карьере", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
универсальных компетенций:

УК-6 - Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни

Знать: Знать:

требования к профессионалам на рынке труда, нормативно-правовые документы регулирующие трудовое законодательство, основы предпринимательства с целью самореализации

Уметь: Уметь:

определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни

Владеть: Владеть:

современными технологиями для саморазвития и самопрезентации

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- Знать:

- требования к профессионалам на рынке труда, нормативно-правовые документы регулирующие трудовое законодательство, основы предпринимательства с целью самореализации

Уметь:

- Уметь:

- определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни

Владеть:

- Владеть:

- современными технологиями для саморазвития и самопрезентации

## **2. Место дисциплины "Развитие в профессии - путь к успешной карьере" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: .

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.



**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Транспортное право**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»

Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация

"Бакалавр"

Формы обучения

очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Транспортное право", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
общефессиональных компетенций:

ОПК-6 - Способен участвовать в разработке технической документации с использованием стандартов, норм и правил, связанных с профессиональной деятельностью.

Знать: Знать: - технологические процессы; - техническую нормативную и правовую документацию; - особенности делопроизводства.

Уметь: Уметь: разрабатывать и внедрять технологические процессы - использовать техническую документацию; - создавать распорядительные акты

Владеть: Владеть: способностью к разработке и внедрению технологических процессов, использованию технической документации, распорядительных актов.

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- Знать: - технологические процессы; - техническую нормативную и правовую документацию; - особенности делопроизводства.

Уметь:

- Уметь: разрабатывать и внедрять технологические процессы - использовать техническую документацию; - создавать распорядительные акты

Владеть:

- Владеть: способностью к разработке и внедрению технологических процессов, использованию технической документации, распорядительных актов.

## **2. Место дисциплины "Транспортное право" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Метрология, стандартизация и сертификация, Транспортно-технологические системы.

Дисциплина входит в Блок Б1.О.27 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Управление персоналом**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»  
Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация  
"Бакалавр"

Формы обучения  
очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Управление персоналом", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
универсальных компетенций:

УК-10 - Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

Знать: Знать методики расчета экономических показателей в различных областях жизнедеятельности

Уметь: Уметь принимать решения в различных областях жизнедеятельности

Владеть: Владеть методами оценки качества и экономической результативности труда

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- Знать методики расчета экономических показателей в различных областях жизнедеятельности

Уметь:

- Уметь принимать решения в различных областях жизнедеятельности

Владеть:

- Владеть методами оценки качества и экономической результативности труда

## **2. Место дисциплины "Управление персоналом" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Философия, Социально-психологические основы организационно-управленческой деятельности.

Для освоения дисциплины необходимы знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности, полученные в рамках изучения следующих дисциплин: Основы менеджмента, Философия, Основы управления профессиональной деятельностью.

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Экономика отрасли**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»  
Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация  
"Бакалавр"

Формы обучения  
очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Экономика отрасли", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
универсальных компетенций:

УК-10 - Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

Знать: Знать основные экономические категории, концепции, теории и законы.

Уметь: Уметь использовать принципы экономического анализа процессов и тенденций

Владеть: Владеть навыками решения базовых экономических задач.

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- Знать основные экономические категории, концепции, теории и законы.

Уметь:

- Уметь использовать принципы экономического анализа процессов и тенденций

Владеть:

- Владеть навыками решения базовых экономических задач.

## **2. Место дисциплины "Экономика отрасли" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Управление персоналом, Экономика.

Дисциплина входит в Блок Б1.0.05 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Иностранный язык делового общения**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»  
Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация  
"Бакалавр"

Формы обучения  
очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Иностранный язык делового общения", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
универсальных компетенций:

УК-4 - Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)

Знать: Знать принципы построения монологической и диалогической речи на иностранном языке; владеть знаниями о нормах и строе изучаемого языка, правилами устной и письменной коммуникации повседневного и делового характера

Уметь: Уметь читать и переводить общепрофессиональные тексты на иностранном языке; применять адекватные языковые средства для осуществления делового и межкультурного общения в профессиональной сфере

Владеть: Владеть навыками языковой организации письменной и устной речи, применения на функциональном уровне правил межличностного и профессионального общения

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен**

Знать:

- Знать принципы построения монологической и диалогической речи на иностранном языке; владеть знаниями о нормах и строе изучаемого языка, правилами устной и письменной коммуникации повседневного и делового характера

-

Уметь:

- Уметь читать и переводить общепрофессиональные тексты на иностранном языке; применять адекватные языковые средства для осуществления делового и межкультурного общения в профессиональной сфере

Владеть:

- Владеть навыками языковой организации письменной и устной речи, применения на функциональном уровне правил межличностного и профессионального общения

## **2. Место дисциплины "Иностранный язык делового общения" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: .

Дисциплина относится к вариативной части ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.



**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Этика делового общения**

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»  
Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация  
"Бакалавр"

Формы обучения  
очная

Кемерово 2019 г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Этика делового общения", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
универсальных компетенций:

УК-5 - Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах

Знать: Знать содержание основных категорий и понятий этики;

психологические принципы делового и бытового общения;

нормы и принципы толерантного поведения и межкультурного взаимодействия;

основы делового этикета;

основные социальные институты, обеспечивающие взаимодействие между различными социальными, конфессиональными и культурными группами.

Уметь: Уметь налаживать отношения между людьми;

вести и направлять беседу, создавать доброжелательную атмосферу во время общения с коллегами в служебном коллективе и с гражданами, в том числе с представителями различных социальных групп, национальностей и конфессий;

показать особенности развития процессов, происходящих в коллективе, с учетом социальных, конфессиональных и культурных различий.

Владеть: Владеть навыками грамотного ведения деловой беседы и верного понимания особенностей личностных характеристик собеседника, его целей, задач и интересов;

навыками толерантного отношения к представителям других социальных групп, методами

конструктивного решения конфликтных ситуаций в коллективе;

навыками нравственного воспитания и самовоспитания, делового общения руководителей и подчиненных, межличностных отношений между коллегами.

### **В результате освоения дисциплины обучающийся в целом по дисциплине должен**

Знать:

- Знать содержание основных категорий и понятий этики;

- психологические принципы делового и бытового общения;

- нормы и принципы толерантного поведения и межкультурного взаимодействия;

- основы делового этикета;

- основные социальные институты, обеспечивающие взаимодействие между различными социальными, конфессиональными и культурными группами.

Уметь:

- Уметь налаживать отношения между людьми;

- вести и направлять беседу, создавать доброжелательную атмосферу во время общения с коллегами в служебном коллективе и с гражданами, в том числе с представителями различных социальных групп, национальностей и конфессий;

- показать особенности развития процессов, происходящих в коллективе, с учетом социальных, конфессиональных и культурных различий.

Владеть:

- Владеть навыками грамотного ведения деловой беседы и верного понимания особенностей личностных характеристик собеседника, его целей, задач и интересов;

- навыками толерантного отношения к представителям других социальных групп, методами конструктивного решения конфликтных ситуаций в коллективе;

- навыками нравственного воспитания и самовоспитания, делового общения руководителей и подчиненных, межличностных отношений между коллегами.

## **2. Место дисциплины "Этика делового общения" в структуре ОПОП бакалавриата**

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Русский язык и культура речи.

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к программе практики**

Вид практики: Производственная  
Тип практики: преддипломная

Способ проведения: стационарная и(или) выездная

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»  
Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация  
"Бакалавр"

Формы обучения  
очная

Кемерово 2023

## Определения, сокращения и аббревиатуры

В данной программе практики приняты следующие сокращения:

**ВКР** - выпускная квалификационная работа;

**ЗЕ** - зачетная единица;

**НЕУД** - неудовлетворительно;

**ОПОП** - основная профессиональная образовательная программа;

**ОТЛ** - отлично;

**ОФ** - очная форма обучения;

**ОЗФ** - очно-заочная форма обучения;

**ПК** - профессиональная компетенция;

**УД** - удовлетворительно;

**ХОР** - хорошо.

## **1 Формы и способы проведения практики**

Способ проведения практики: стационарная и(или) выездная.

Форма проведения практики: дискретно - путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения каждого вида (совокупности видов) практики.

Тип практики: преддипломная.

## **2 Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОПОП**

Прохождение практики направлено на формирование компетенций:

ПК-1 - Способен ставить цели и задачи, а также контролировать качество выполнения операционных заданий и поручений работниками, вовлеченными в оказание логистической услуги  
Знать:

Уметь: ставить цели и задачи, а также контролировать качество выполнения операционных заданий и поручений работниками, вовлеченными в оказание логистической услуги

Владеть: приемами, методами и способами контроля качества выполнения операционных заданий и поручений работниками, вовлеченными в оказание логистической услуги

Иметь опыт: в выборе приемов, методов и способов контроля качества выполнения операционных заданий и поручений работниками, вовлеченными в оказание логистической услуги

ПК-2 - Способен разрабатывать эффективные схемы взаимоотношений в процессе оказания логистической услуги; обеспечивать проведение документооборота между участниками логистического процесса

Знать:

Уметь: разрабатывать эффективные схемы взаимоотношений в процессе оказания логистической услуги и обеспечивать проведение документооборота между участниками логистического процесса

Владеть: способами и методами разработки эффективных схем взаимоотношений в процессе оказания логистической услуги и проведения документооборота между участниками логистического процесса

Иметь опыт: в выборе способов и методов разработки эффективных схем взаимоотношений в процессе оказания логистической услуги и проведения документооборота между участниками логистического процесса

ПК-3 - Способен анализировать и контролировать качество информации о планируемых мероприятиях по приемке и отправке грузов, их периодичности, количественных характеристиках  
Знать:

Уметь: анализировать и контролировать качество информации о планируемых мероприятиях по приемке и отправке грузов

Владеть: информацией о способах приемки и отправке грузов

Иметь опыт: в проведении расчетов периодичности мероприятий по приемке и отправке грузов, анализе и контроле качества информации о планируемых мероприятиях по приемке и отправке грузов

ПК-4 - Способен оптимально планировать услуги, этапы, способы и сроки доставки, грузопотоки, виды транспорта

Знать:

Уметь: организовывать рациональное взаимодействие логистических посредников при перевозках пассажиров и грузов; определять параметры оптимизации логистических транспортных сетей; проектировать логистические системы доставки грузов и пассажиров, выбору логистического посредника, перевозчика и экспедитора на основе многокритериального подхода; анализировать существующие и разрабатывать модели перспективных логистических процессов транспортных предприятий; к выполнению оптимизационных расчетов основных логистических процессов.

Владеть: организацией рационального взаимодействия логистических посредников при перевозках пассажиров и грузов; определением параметров оптимизации логистических транспортных сетей; проектированием логистических систем доставки грузов и пассажиров, выбором логистического посредника, перевозчика и экспедитора на основе многокритериального подхода; анализом существующих и разработкой моделей перспективных логистических процессов транспортных предприятий.

Иметь опыт: в организации рационального взаимодействия логистических посредников при перевозках

пассажиров и грузов; определении параметров оптимизации логистических транспортных сетей; проектировании логистических систем доставки грузов и пассажиров, выборе логистического посредника, перевозчика и экспедитора на основе многокритериального подхода; анализировании существующих и разработке моделей перспективных логистических процессов транспортных предприятий.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к программе практики**

Вид практики: Производственная

Тип практики: производственно-технологическая

Способ проведения: стационарная и(или) выездная

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»

Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация

"Бакалавр"

Формы обучения

очная

Кемерово 2023

## Определения, сокращения и аббревиатуры

В данной программе практики приняты следующие сокращения:

**ВКР** - выпускная квалификационная работа;

**ЗЕ** - зачетная единица;

**НЕУД** - неудовлетворительно;

**ОПОП** - основная профессиональная образовательная программа;

**ОТЛ** - отлично;

**ОФ** - очная форма обучения;

**ОЗФ** - очно-заочная форма обучения;

**ПК** - профессиональная компетенция;

**УД** - удовлетворительно;

**ХОР** - хорошо.



## **1 Формы и способы проведения практики**

Способ проведения практики: стационарная и(или) выездная.

Форма проведения практики: дискретно - путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения каждого вида (совокупности видов) практики.

Тип практики: производственно-технологическая.

## **2 Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОПОП**

Прохождение практики направлено на формирование компетенций:

ОПК-1 - Способен применять естественнонаучные и общинженерные знания, методы математического анализа и моделирования в профессиональной деятельности;

Знать:

Уметь: Уметь осуществлять моделирование в профессиональной деятельности

Владеть: Владеть естественнонаучными и общинженерными знаниями

Иметь опыт: Иметь опыт математического анализа и моделирования в профессиональной деятельности

ОПК-2 - Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом экономических, экологических и социальных ограничений на всех этапах жизненного цикла транспортно-технологических машин и комплексов;

Знать:

Уметь: Уметь осуществлять профессиональную деятельность с учетом экономических, экологических и социальных ограничений на всех этапах жизненного цикла транспортно-технологических машин и комплексов

Владеть: Владеть знаниями об ограничениях на всех этапах жизненного цикла транспортно-технологических машин и комплексов

Иметь опыт: Иметь опыт учета экономических, экологических и социальных ограничений на всех этапах жизненного цикла транспортно-технологических машин и комплексов

ОПК-3 - Способен в сфере своей профессиональной деятельности проводить измерения и наблюдения, обрабатывать и представлять экспериментальные данные и результаты испытаний;

Знать:

Уметь: Уметь проводить измерения и наблюдения в сфере своей профессиональной деятельности

Владеть: Владеть навыками обработки и представления экспериментальных данных и результатов испытаний

Иметь опыт: Имеет опыт проведения измерений и наблюдений, а также обработки и представления экспериментальных данных и результатов испытаний

ОПК-6 - Способен участвовать в разработке технической документации с использованием стандартов, норм и правил, связанных с профессиональной деятельностью.

Знать:

Уметь: Уметь разрабатывать техническую документацию, связанную с профессиональной деятельностью

Владеть: Владеет знаниями стандартов, норм и правил, связанных с профессиональной деятельностью

Иметь опыт: Имеет опыт участия в разработке технической документации с использованием стандартов, норм и правил, связанных с профессиональной деятельностью

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к программе практики**

Вид практики: Учебная

Тип практики: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности

Способ проведения: стационарная и(или) выездная

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»

Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация

"Бакалавр"

Формы обучения

очная

Кемерово 2023

## Определения, сокращения и аббревиатуры

В данной программе практики приняты следующие сокращения:

**ВКР** - выпускная квалификационная работа;

**ЗЕ** - зачетная единица;

**НЕУД** - неудовлетворительно;

**ОПОП** - основная профессиональная образовательная программа;

**ОТЛ** - отлично;

**ОФ** - очная форма обучения;

**ОЗФ** - очно-заочная форма обучения;

**ПК** - профессиональная компетенция;

**УД** - удовлетворительно;

**ХОР** - хорошо.

## **1 Формы и способы проведения практики**

Способ проведения практики: стационарная и(или) выездная.

Форма проведения практики: дискретно - путем чередования в календарном учебном графике периодов учебного времени для проведения практик с периодами учебного времени для проведения теоретических занятий.

Тип практики: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности.

## **2 Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики,соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОПОП**

Прохождение практики направлено на формирование компетенций:

ОПК-4 - Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности;

Знать:

Уметь: Уметь (ОПК-4): использовать информационное обеспечение основных позиций транспортной науки, техники и технологии.

Владеть: Владеть (ОПК-4): методами организации творческих процессов в инновационной деятельности.

Иметь опыт: Иметь опыт (ОПК-4): анализа существующих и разработки моделей перспективных логистических процессов транспортных предприятий для выполнения оптимизационных расчетов.

ОПК-5 - Способен принимать обоснованные технические решения, выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии при решении задач профессиональной деятельности;

Знать:

Уметь: Уметь (ОПК-5): анализировать и обрабатывать документацию при перевозках; оценивать пропускную способность, безопасность.

Владеть: Владеть (ОПК-5): методиками выбора оптимального типа подвижного состава для перевозки грузов и пассажиров по критериям сохранности и безопасности.

Иметь опыт: Иметь опыт (ОПК-5): применения методик проведения исследований, разработки проектов и программ, проведения необходимых мероприятий, связанных с управлением и организацией перевозок, обеспечением безопасности движения на транспорте, а также выполнением работ по техническому регулированию на транспорте.

ОПК-6 - Способен участвовать в разработке технической документации с использованием стандартов, норм и правил, связанных с профессиональной деятельностью.

Знать:

Уметь: Уметь (ОПК-6): совершенствовать экономическую работу транспортного комплекса.

Владеть: Владеть (ОПК-6): методами организационно-экономического анализа, синтеза и проектирования.

Иметь опыт: Иметь опыт (ОПК-6): анализа состояния транспортной обеспеченности городов и регионов, прогнозирования развития региональных и межрегиональных транспортных систем, определения потребности в развитии транспортной сети, подвижном составе, организации и технологии перевозок.

УК-3 - Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде

Знать:

Уметь: Уметь (УК-3): работать индивидуально и с группой; выстраивать отношения; психологически взаимодействовать с командой.

Владеть: Владеть (УК-3): навыком эффективного взаимодействия со всеми участниками команды.

Иметь опыт: Иметь опыт (УК-3): организации и руководства работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели.

УК-6 - Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни

Знать:

Уметь: Уметь (УК-6): планировать перспективные цели собственной деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей; реализовывать намеченные цели деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей.

Владеть: Владеть (УК-6): навыком составления плана последовательных шагов для достижения поставленной цели.

Иметь опыт: Иметь опыт (УК-6): анализа и оценки собственных сил и возможностей; выбора конструктивных стратегий личностного развития на основе принципов образования и самообразования.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»**

Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

**Аннотация к программе практики**

Вид практики: Производственная

Тип практики: организационно-управленческая

Способ проведения: стационарная и(или) выездная

Направление подготовки «23.03.01 Технология транспортных процессов»

Направленность (профиль) подготовки «03 Транспортная логистика»

Присваиваемая квалификация

"Бакалавр"

Формы обучения

очная

Кемерово 2023

## Определения, сокращения и аббревиатуры

В данной программе практики приняты следующие сокращения:

**ВКР** - выпускная квалификационная работа;

**ЗЕ** - зачетная единица;

**НЕУД** - неудовлетворительно;

**ОПОП** - основная профессиональная образовательная программа;

**ОТЛ** - отлично;

**ОФ** - очная форма обучения;

**ОЗФ** - очно-заочная форма обучения;

**ПК** - профессиональная компетенция;

**УД** - удовлетворительно;

**ХОР** - хорошо.

## **1 Формы и способы проведения практики**

Способ проведения практики: стационарная и(или) выездная.

Форма проведения практики: дискретно - путем чередования в календарном учебном графике периодов учебного времени для проведения практик с периодами учебного времени для проведения теоретических занятий.

Тип практики: организационно-управленческая.

## **2 Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики,соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОПОП**

Прохождение практики направлено на формирование компетенций:

ПК-1 - Способен ставить цели и задачи, а также контролировать качество выполнения операционных заданий и поручений работниками, вовлеченными в оказание логистической услуги

Знать:

Уметь: Уметь ставить цели и задачи при оказании логистической услуги

Владеть: Владеть методиками оказания логистической услуги

Иметь опыт: Иметь опыт решения задач, при оказании логистической услуги

ПК-2 - Способен разрабатывать эффективные схемы взаимоотношений в процессе оказания логистической услуги; обеспечивать проведение документооборота между участниками логистического процесса

Знать:

Уметь: Уметь разрабатывать эффективные схемы взаимоотношений в процессе оказания логистической услуги

Владеть: Владеть методами оказания логистической услуги

Иметь опыт: Иметь опыт в обеспечении проведения документооборота между участниками логистического процесса

ПК-3 - Способен анализировать и контролировать качество информации о планируемых мероприятиях по приемке и отправке грузов, их периодичности, количественных характеристиках

Знать:

Уметь: Уметь анализировать и контролировать качество информации о планируемых мероприятиях по приемке и отправке грузов

Владеть: Владеть информацией о способах приемки и отправке грузов

Иметь опыт: Иметь опыт в проведении мероприятий по приемке и отправке грузов

ПК-4 - Способен оптимально планировать услуги, этапы, способы и сроки доставки, грузопотоки, виды транспорта

Знать:

Уметь: Уметь рассчитывать сроки доставки грузов

Владеть: Владеть методиками выбора оптимального типа подвижного состава для перевозки грузов

Иметь опыт: Иметь опыт в планировании услуг, этапов, способов и сроков доставки грузов



