**Справка**

о месте практической подготовки в структуре основной образовательной программы высшего образования – программы бакалавриата

(*38.03.01 "Экономика" – профиль «Экономика и управление транспортно-логистическим бизнесом»)*

| Индекс | Наименование | Индикаторы освоения компетенций, характеризующие практическую подготовку обучающихся |
| --- | --- | --- |
| Б1.В.1 | Документирование управленческой деятельности | ПК-2.3.9 Имеет навыки по совершенствованию форм организации труда и управления, а также плановой и учетной документации организации |
| Б1.В.4 | Основы алгоритмизации и программирования в бизнес-аналитике | ПК-2.3.6 Имеет навыки по проведению экономического анализа хозяйственной деятельности организации |
| Б1.В.5 | Экономика и управление транспортной организацией | ПК-1.3.1 Имеет навыки сбора и обработки исходных данных для составления проектов финансово-хозяйственной, производственной и коммерческой деятельности (бизнес-планов) организации  ПК-1.3.2 Имеет навыки по выполнению расчетов по материальным, трудовым и финансовым затратам, необходимых для производства и реализации выпускаемой продукции, освоения новых видов продукции, производимых услуг  ПК-2.3.4 Имеет навыки по расчету влияния внутренних и внешних факторов на экономические показатели организации |
| Б1.В.6 | Компьютеризация экономических расчетов | ПК-2.3.3 Имеет навыки по проведению расчетов экономических и финансово-экономических показателей на основе типовых методик с учетом нормативных правовых актов |
| Б1.В.7 | Транспортная логистика | ПК-3.3.3 Имеет навыки по разработке эффективных схем взаимоотношений в процессе оказания логистической услуги перевозки груза в цепи поставок решений  ПК-3.3.4 Имеет навыки по систематизации документов, регламентирующих взаимодействие участников логистического процесса перевозки груза  ПК-3.3.5 Имеет навыки по получению и анализу информации о планируемых мероприятиях по приемке и отправке грузов, их периодичности, количественных характеристиках  ПК-3.3.9 Имеет навыки по организации формирования пакета документов для отправки груза  ПК-3.3.10 Имеет навыки по контролю поступления информации о прибытии груза  ПК-4.3.8 Имеет навыки по выбору подрядчика на основе критериального анализа |
| Б1.В.8 | Договорная работа | ПК-4.3.2 Имеет навыки по проведению конкурсов по выбору подрядчиков  ПК-4.3.3 Имеет навыки по договорной работе с подрядчиками  ПК-4.3.5 Имеет навыки по контролю финансовых взаимоотношений с подрядчиком  ПК-4.3.9 Имеет навыки по заключению договоров с подрядчиками - транспортно-экспедиционными организациями  ПК-4.3.10 Имеет навыки по проверке договора на содержание, полноту и соответствие услуг  ПК-4.3.11 Имеет навыки по контролю наличия необходимых приложений к договору  ПК-4.3.12 Имеет навыки по отправке договора на согласование кредитному контролеру, бухгалтеру, юристу и получение их виз  ПК-4.3.13 Имеет навыки по получению обоснования отказа (в случае отказа от согласования договора) и сообщение об этом подрядчику  ПК-4.3.14 Имеет навыки по согласованию закрытых договоров с менеджером по договору и специалистом юридического отдел  ПК-4.3.16 Имеет навыки по передаче документов подрядчику для перевозки или для других нужд  ПК-4.3.17 Имеет навыки по контролю оплаты счетов подрядчика |
| Б1.В.9 | Информационные системы в социально-трудовой сфере | ПК-4.3.6 Имеет навыки по регистрации потенциального подрядчика в корпоративной информационной системе  ПК-4.3.15 Имеет навыки по проставлению соответствующего статуса договора во внутрикорпоративной информационной системе |
| Б1.В.10 | Управление качеством транспортных услуг | ПК-2.3.2 Имеет навыки по выбору и применению статистических, экономико-математических методов и маркетингового исследования количественных и качественных показателей деятельности организации  ПК-2.3.4 Имеет навыки по расчету влияния внутренних и внешних факторов на экономические показатели организации  ПК-2.3.8 Имеет навыки по определению резервов повышения эффективности деятельности организации  ПК-4.3.4 Владеет методами по контролю качества оказания услуг подрядчиком |
| Б1.В.11 | Себестоимость железнодорожных перевозок | ПК-1.3.2 Имеет навыки по выполнению расчетов по материальным, трудовым и финансовым затратам, необходимых для производства и реализации выпускаемой продукции, освоения новых видов продукции, производимых услуг  ПК-1.3.4 Имеет навыки по мониторингу изменения данных для проведения расчетов экономических показателей организации  ПК-2.3.3 Имеет навыки по проведению расчетов экономических и финансово-экономических показателей на основе типовых методик с учетом нормативных правовых актов  ПК-2.3.4 Имеет навыки по расчету влияния внутренних и внешних факторов на экономические показатели организации |
| Б1.В.12 | Бизнес-планирование | ПК-1.3.1 Имеет навыки сбора и обработки исходных данных для составления проектов финансово-хозяйственной, производственной и коммерческой деятельности (бизнес-планов) организации  ПК-1.3.2 Имеет навыки по выполнению расчетов по материальным, трудовым и финансовым затратам, необходимых для производства и реализации выпускаемой продукции, освоения новых видов продукции, производимых услуг  ПК-2.3.1 Имеет навыки по формированию и проверке планов финансово-экономического развития организации  ПК-2.3.4 Имеет навыки по расчету влияния внутренних и внешних факторов на экономические показатели организации  ПК-2.3.9 Имеет навыки по совершенствованию форм организации труда и управления, а также плановой и учетной документации организации |
| Б1.В.13 | Экономика труда | ПК-1.3.2 Имеет навыки по выполнению расчетов по материальным, трудовым и финансовым затратам, необходимых для производства и реализации выпускаемой продукции, освоения новых видов продукции, производимых услуг  ПК-2.3.3 Имеет навыки по проведению расчетов экономических и финансово-экономических показателей на основе типовых методик с учетом нормативных правовых актов  ПК-2.3.4 Имеет навыки по расчету влияния внутренних и внешних факторов на экономические показатели организации  ПК-2.3.5 Имеет навыки по определению экономической эффективности организации труда и производства, внедрение инновационных технологий  ПК-2.3.9 Имеет навыки по совершенствованию форм организации труда и управления, а также плановой и учетной документации организации |
| Б1.В.14 | Железнодорожная статистика | ПК-1.3.3 Имеет навыки по подготовке исходных данных для проведения расчетов и анализа экономических и финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность организации  ПК-1.3.4 Имеет навыки по мониторингу изменения данных для проведения расчетов экономических показателей организации  ПК-2.3.2 Имеет навыки по выбору и применению статистических, экономико-математических методов и маркетингового исследования количественных и качественных показателей деятельности организации  ПК-2.3.4 Имеет навыки по расчету влияния внутренних и внешних факторов на экономические показатели организации  ПК-2.3.9 Имеет навыки по совершенствованию форм организации труда и управления, а также плановой и учетной документации организации |
| Б1.В.15 | Математические модели в экономике | ПК-2.3.2 Имеет навыки по выбору и применению статистических, экономико-математических методов и маркетингового исследования количественных и качественных показателей деятельности организации  ПК-2.3.4 Имеет навыки по расчету влияния внутренних и внешних факторов на экономические показатели организации |
| Б1.В.16 | Налоги и налогообложение |  |
| ПК-1.3.3 Имеет навыки по подготовке исходных данных для проведения расчетов и анализа экономических и финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность организации  ПК-2.3.3 Имеет навыки по проведению расчетов экономических и финансово-экономических показателей на основе типовых методик с учетом нормативных правовых актов  ПК-2.3.4 Имеет навыки по расчету влияния внутренних и внешних факторов на экономические показатели организации |
| Б1.В.17 | Организация и управление процессами перевозок | ПК-3.3.1 Имеет навыки по постановке целей, задач работникам подразделений, участвующим в процессе перевозки груза в цепи поставок  ПК-3.3.2 Имеет навыки по контролю выполнения операционных заданий, своевременного выполнения поручений работниками, вовлеченными в оказание транспортно-логистической услуги  ПК-3.3.5 Имеет навыки по получению и анализу информации о планируемых мероприятиях по приемке и отправке грузов, их периодичности, количественных характеристиках  ПК-3.3.6 Имеет навыки по составлению графиков грузопотоков  ПК-3.3.9 Имеет навыки по организации формирования пакета документов для отправки груза  ПК-3.3.10 Имеет навыки по контролю поступления информации о прибытии груза |
| Б1.В.18 | Ценообразование на транспорте | ПК-2.3.4 Имеет навыки по расчету влияния внутренних и внешних факторов на экономические показатели организации |
| Б1.В.19 | Рынок транспортных услуг | ПК-1.3.3 Имеет навыки по подготовке исходных данных для проведения расчетов и анализа экономических и финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность организации  ПК-1.3.4 Имеет навыки по мониторингу изменения данных для проведения расчетов экономических показателей организации  ПК-2.3.2 Имеет навыки по выбору и применению статистических, экономико-математических методов и маркетингового исследования количественных и качественных показателей деятельности организации  ПК-2.3.4 Имеет навыки по расчету влияния внутренних и внешних факторов на экономические показатели организации  ПК-4.3.1 Имеет навыки по мониторингу рынка  ПК-4.3.7 Имеет навыки по определению списка необходимых услуг на транспортном рынке подрядчиков |
| Б1.В.20 | Финансовый анализ | ПК-1.3.3 Имеет навыки по подготовке исходных данных для проведения расчетов и анализа экономических и финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность организации  ПК-2.3.3 Имеет навыки по проведению расчетов экономических и финансово-экономических показателей на основе типовых методик с учетом нормативных правовых актов  ПК-2.3.4 Имеет навыки по расчету влияния внутренних и внешних факторов на экономические показатели организации  ПК-2.3.7 Имеет навыки по подготовке отчетов о финансово-хозяйственной деятельности организации  ПК-2.3.8 Имеет навыки по определению резервов повышения эффективности деятельности организации |
| Б1.В.21 | Социально-экономическое прогнозирование | ПК-1.3.1 Имеет навыки сбора и обработки исходных данных для составления проектов финансово-хозяйственной, производственной и коммерческой деятельности (бизнес-планов) организации  ПК-2.3.1 Имеет навыки по формированию и проверке планов финансово-экономического развития организации  ПК-2.3.2 Имеет навыки по выбору и применению статистических, экономико-математических методов и маркетингового исследования количественных и качественных показателей деятельности организации  ПК-2.3.4 Имеет навыки по расчету влияния внутренних и внешних факторов на экономические показатели организации |
| Б1.В.22 | Бюджетирование и управление денежными потоками транспортной организации | ПК-1.3.1 Имеет навыки сбора и обработки исходных данных для составления проектов финансово-хозяйственной, производственной и коммерческой деятельности (бизнес-планов) организации  ПК-1.3.2 Имеет навыки по выполнению расчетов по материальным, трудовым и финансовым затратам, необходимых для производства и реализации выпускаемой продукции, освоения новых видов продукции, производимых услуг  ПК-2.3.1 Имеет навыки по формированию и проверке планов финансово-экономического развития организации  ПК-2.3.3 Имеет навыки по проведению расчетов экономических и финансово-экономических показателей на основе типовых методик с учетом нормативных правовых актов  ПК-2.3.4 Имеет навыки по расчету влияния внутренних и внешних факторов на экономические показатели организации  ПК-4.3.17 Имеет навыки по контролю оплаты счетов подрядчика |
| Б1.В.23 | Технико-экономический анализ хозяйственной деятельности | ПК-1.3.3 Имеет навыки по подготовке исходных данных для проведения расчетов и анализа экономических и финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность организации  ПК-1.3.4 Имеет навыки по мониторингу изменения данных для проведения расчетов экономических показателей организации  ПК-2.3.4 Имеет навыки по расчету влияния внутренних и внешних факторов на экономические показатели организации  ПК-2.3.6 Имеет навыки по проведению экономического анализа хозяйственной деятельности организации  ПК-2.3.8 Имеет навыки по определению резервов повышения эффективности деятельности организации |
| Б1.В.24 | Управление содержанием, сроками и стоимостью проекта | ПК-1.3.1 Имеет навыки сбора и обработки исходных данных для составления проектов финансово-хозяйственной, производственной и коммерческой деятельности (бизнес-планов) организации  ПК-1.3.2 Имеет навыки по выполнению расчетов по материальным, трудовым и финансовым затратам, необходимых для производства и реализации выпускаемой продукции, освоения новых видов продукции, производимых услуг  ПК-2.3.4 Имеет навыки по расчету влияния внутренних и внешних факторов на экономические показатели организации |
| Б1.В.25 | Маркетинг на транспорте | ПК-2.3.2 Имеет навыки по выбору и применению статистических, экономико-математических методов и маркетингового исследования количественных и качественных показателей деятельности организации  ПК-2.3.4 Имеет навыки по расчету влияния внутренних и внешних факторов на экономические показатели организации  ПК-4.3.1 Имеет навыки по мониторингу рынка подрядчиков |
| Б1.В.26 | Экономическая безопасность на транспорте | ПК-2.3.4 Имеет навыки по расчету влияния внутренних и внешних факторов на экономические показатели организации  ПК-2.3.7 Имеет навыки по подготовке отчетов о финансово-хозяйственной деятельности организации  ПК-2.3.8 Имеет навыки по определению резервов повышения эффективности деятельности организации  ПК-4.3.5 Имеет навыки по контролю финансовых взаимоотношений с подрядчиком |
| Б1.В.27 | Оценка инвестиций на транспорте | ПК-1.3.1 Имеет навыки сбора и обработки исходных данных для составления проектов финансово-хозяйственной, производственной и коммерческой деятельности (бизнес-планов) организации  ПК-1.3.2 Имеет навыки по выполнению расчетов по материальным, трудовым и финансовым затратам, необходимых для производства и реализации выпускаемой продукции, освоения новых видов продукции, производимых услуг |
| Б1.В.28 | Менеджмент инноваций | ПК-1.3.1 Имеет навыки сбора и обработки исходных данных для составления проектов финансово-хозяйственной, производственной и коммерческой деятельности (бизнес-планов) организации  ПК-1.3.2 Имеет навыки по выполнению расчетов по материальным, трудовым и финансовым затратам, необходимых для производства и реализации выпускаемой продукции, освоения новых видов продукции, производимых услуг  ПК-2.3.4 Имеет навыки по расчету влияния внутренних и внешних факторов на экономические показатели организации  ПК-2.3.5 Имеет навыки по определению экономической эффективности организации труда и производства, внедрение инновационных технологий  ПК-2.3.8 Имеет навыки по определению резервов повышения эффективности деятельности организации |
| Б1.В.29 | Технологии больших данных в управлении транспортными системами | ПК-3.3.5 Имеет навыки по получению и анализу информации о планируемых мероприятиях по приемке и отправке грузов, их периодичности, количественных характеристиках |
| Б1.В.30 | Взаимодействие видов транспорта в цепях поставок | ПК-3.3.3 Имеет навыки по разработке эффективных схем взаимоотношений в процессе оказания логистической услуги перевозки груза в цепи поставок  ПК-3.3.5 Имеет навыки по получению и анализу информации о планируемых мероприятиях по приемке и отправке грузов, их периодичности, количественных характеристиках  ПК-3.3.7 Имеет навыки по определению способов доставки и вида транспорта  ПК-3.3.8 Имеет навыки по организации планирования услуг, этапов, сроков доставки |
|  | **Дисциплины (модули) по выбору 1** |  |
| Б1.В.ДВ.1.1 | Регионалистика | ПК-2.3.4 Имеет навыки по расчету влияния внутренних и внешних факторов на экономические показатели организации |
| Б1.В.ДВ.1.2 | Размещение производительных сил | ПК-2.3.4 Имеет навыки по расчету влияния внутренних и внешних факторов на экономические показатели организации |
|  | **Дисциплины (модули) по выбору 2** |  |
| Б1.В.ДВ.2.1 | Страхование и риски в транспортной организации | ПК-2.3.4 Имеет навыки по расчету влияния внутренних и внешних факторов на экономические показатели организации  ПК-2.3.7 Имеет навыки по подготовке отчетов о финансово-хозяйственной деятельности организации |
| Б1.В.ДВ.2.2 | Риск-менеджмент | ПК-2.3.4 Имеет навыки по расчету влияния внутренних и внешних факторов на экономические показатели организации  ПК-2.3.7 Имеет навыки по подготовке отчетов о финансово-хозяйственной деятельности организации |
| **Блок 2. Практика** | | | |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | |
| Б2.П.В.1 | Технологическая (проектно-технологическая) практика | ПК-1.3.1 Имеет навыки сбора и обработки исходных данных для составления проектов финансово-хозяйственной, производственной и коммерческой деятельности (бизнес-планов) организации  ПК-1.3.2 Имеет навыки по выполнению расчетов по материальным, трудовым и финансовым затратам, необходимых для производства и реализации выпускаемой продукции, освоения новых видов продукции, производимых услуг  ПК-1.3.3 Имеет навыки по подготовке исходных данных для проведения расчетов и анализа экономических и финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность организации  ПК-1.3.4 Имеет навыки по мониторингу изменения данных для проведения расчетов экономических показателей организации  ПК-2.3.1 Имеет навыки по формированию и проверке планов финансово-экономического развития организации  ПК-2.3.2 Имеет навыки по выбору и применению статистических, экономико-математических методов и маркетингового исследования количественных и качественных показателей деятельности организации  ПК-2.3.3 Имеет навыки по проведению расчетов экономических и финансово-экономических показателей на основе типовых методик с учетом нормативных правовых актов  ПК-2.3.4 Имеет навыки по расчету влияния внутренних и внешних факторов на экономические показатели организации  ПК-2.3.5 Имеет навыки по определению экономической эффективности организации труда и производства, внедрение инновационных технологий  ПК-2.3.6 Имеет навыки по проведению экономического анализа хозяйственной деятельности организации  ПК-2.3.7 Имеет навыки по подготовке отчетов о финансово-хозяйственной деятельности организации  ПК-2.3.8 Имеет навыки по определению резервов повышения эффективности деятельности организации  ПК-2.3.9 Имеет навыки по совершенствованию форм организации труда и управления, а также плановой и учетной документации организации  ПК-3.3.1 Имеет навыки по постановке целей, задач работникам подразделений, участвующим в процессе перевозки груза в цепи поставок  ПК-3.3.2 Имеет навыки по контролю выполнения операционных заданий, своевременного выполнения поручений работниками, вовлеченными в оказание транспортно-логистической услуги  ПК-3.3.4 Имеет навыки по систематизации документов, регламентирующих взаимодействие участников логистического процесса перевозки груза  ПК-3.3.5 Имеет навыки по получению и анализу информации о планируемых мероприятиях по приемке и отправке грузов, их периодичности, количественных характеристиках  ПК-3.3.8 Имеет навыки по организации планирования услуг, этапов, сроков доставки  ПК-4.3.3 Имеет навыки по договорной работе с подрядчиками  ПК-4.3.7 Имеет навыки по определению списка необходимых услуг на транспортном рынке  ПК-4.3.4 Имеет навыки по контролю качества оказания услуг подрядчиком |
| Б2.П.В.2 | Преддипломная практика | ПК-1 Сбор, мониторинг и обработка данных для проведения расчетов экономических показателей организации  ПК-2 Расчет и анализ экономических показателей результатов деятельности организации  ПК-3 Организация логистической деятельности по перевозке грузов в цепи поставок  ПК-4 Организация работы с подрядчиками на рынке транспортных услуг |

Руководитель ОПОП \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Н.А. Журавлева

подпись инициалы, фамилия

\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_г.