МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ЛУГАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ ВЛАДИМИРА ДАЛЯ»

Институт транспорта и логистики Кафедра транспортных технологий

УТВЕРЖДАЮ:
Директор

институт Института транспорта и логистики

ТРАНСПОРТА
и погистики

Быкадоров В.В.

(подпись)

«26 » февраце 2025 года

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ по практике

Технологическая (наименование практики) 23.04.01 Технология транспортных процессов (код и наименование направления подготовки) «Интеллектуальные транспортные системы», «Организация перевозок и управление на транспорте (автомобильный транспорт)», «Организация перевозок и безопасность движения» (наименование магистерской программы) Разработчик: Ленич С.В. доц. (должность) ФОС рассмотрен и одобрен на заседании кафедры транспортных технологий от «<u>15</u>» <u>февране</u> 20<u>15</u> г., протокол № <u>11</u> Заведующий кафедрой Тарарычкин И.А. (подпись)

Комплект оценочных материалов по технологической практике

Задания закрытого типа

Задания закрытого типа на выбор правильного ответа

Выберите один правильный ответ

- 1. Математическое моделирование это средство для?
- А) изучения свойств реальных объектов в рамках поставленной задачи
- Б) упрощение поставленной задачи
- В) поиска физической модели
- Г) принятие решения в рамках поставленной задачи

Правильный ответ: А

Компетенции (индикаторы): ОПК-1

Задания закрытого типа на установление соответствия

Установите правильное соответствие.

Каждому элементу левого столбца соответствует только один элемент правого столбца.

1. Сопоставьте тип модели и её область использования.

	Область использования		Тип модели
1)	Используется для исследования и	A)	Имитационная
	прогнозирования будущих		
	характеристик проектируемого		
	объекта		
2)	Имитирует поведение объекта в	Б)	Опытная
	разных ситуациях		
3)	Создается для исследования процессов	B)	Игровая
	и явлений		
4)	Используется для репетиции	Γ)	Научно-техническая
	поведения объекта в различных		
	условиях		

Правильный ответ:

1	2	3	4
Б	A	Γ	В

Компетенции (индикаторы): ОПК-1

Задания закрытого типа на установление правильной последовательности

Установите правильную последовательность. Запишите правильную последовательность букв слева направо.

- 1. Установите последовательность действий по планированию материальных ресурсов проекта, начиная с самой ранней:
- А) Составление единого перечня материальных ресурсов для реализации проекта и анализ альтернативных вариантов
 - Б) Определение наличия необходимого объема материальных ресурсов
- В) Определение материальных ресурсов, необходимых для выполнения каждой работы
- Г) Анализ и разрешение возникших противоречий в потребности и наличии материальных ресурсов

Правильный ответ: $B, A, Б, \Gamma$

Компетенции (индикаторы): ОПК-2

Задания открытого типа

Задания открытого типа на дополнение

	Напишите пропущенное слово (словосочетание).		
	1 проекта – это процесс создания системы, включающей в		
себя	целевые установки, а также пути их успешного достижения в рамках		
устан	овленных сроков.		
	Правильный ответ: планирование		
	Компетенции (индикаторы): ОПК-2		
	Задания открытого типа с кратким свободным ответом		
	Напишите пропущенное слово (словосочетание).		
	1 – это изучение воздействия на окружающую		
среду	продукции на всех этапах ее жизненного цикла.		
	Правильный ответ: оценка жизненного цикла продукции		
	Компетенции (индикаторы): ОПК-3		

Задания открытого типа с развернутым ответом

1. Перечислите основные составляющие любого жизненного цикла инженерного продукта.

Время выполнения – 10 мин.

Критерии оценивания: перечисление из нижеприведенного пояснения минимум 5-х пунктов:

- 1) маркетинговые исследования потребностей рынка;
- 2) генерация идей и их фильтрация;
- 3) техническая и экономическая экспертиза проекта;
- 4) научно-исследовательские работы по тематике изделия;
- 5) опытно-конструкторская работа;
- 6) пробный маркетинг;
- 7) подготовка производства изделия на заводе-изготовителе серийной продукции;
 - 8) собственно производство и сбыт;
 - 9) эксплуатация изделий;
 - 10) утилизация изделий.

Компетенции (индикаторы): ОПК-3

Экспертное заключение

Представленный комплект оценочных материалов по технологической практике соответствует требованиям $\Phi\Gamma$ OC BO.

Предлагаемые оценочные материалы адекватны целям и задачам реализации основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки 23.04.01 Технология транспортных процессов.

Виды оценочных средств, включенные в представленный фонд, отвечают основным принципам формирования ФОС.

Разработанные и представленные для экспертизы оценочные материалы рекомендуются к использованию в процессе подготовки обучающихся по указанному направлению подготовки.

Ellhaf

Председатель учебно-методической комиссии института транспорта и логистики

Иванова Е.И.

Лист изменений и дополнений

№ п/п	Виды дополнений и изменений	Дата и номер протокола заседания кафедры (кафедр), на котором были рассмотрены и одобрены изменения и дополнения	Подпись (с расшифровкой) заведующего кафедрой (заведующих кафедрами