МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»

УТВЕРЖДАЮ:

Директор АВТ

А.Б. Вололин

05 февраля 2020 г.

Кафедра «Портовые подъемно-транспортные машины и робототехника»

Академии водного транспорта

Замолотчиков Александр Михайлович, к.т.н., доцент Автор

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

«Государственная политика в области эксплуатации транспортнотехнологических машин и комплексов»

Направление подготовки: 23.04.03 – Эксплуатация транспортно-

технологических машин и комплексов

Магистерская программа: Эксплуатация перегрузочного оборудования и

терминалов

Квалификация выпускника: Магистр

Форма обучения: очная

Год начала подготовки 2019

Одобрено на заседании Одобрено на заседании кафедры

А.Б. Володин

Учебно-методической комиссии академии

Протокол № 2 04 февраля 2020 г.

Председатель учебно-методической

комиссии

Протокол № 1 03 февраля 2020 г.

Профессор

О.В. Леонова

1. Цели освоения учебной дисциплины

Целью освоения дисциплины «Государственная политика в области эксплуатации транспортно-технологических машин и комплексов» является создание у обучающегося системы понятий и взглядов о сущности политики, проводимой государством; формах, видах и механизмах государственного воздействия на субъекты экономики, эксплуатирующие транспортно-технологические машины и комплексов.

2. Место учебной дисциплины в структуре ОП ВО

Учебная дисциплина "Государственная политика в области эксплуатации транспортно-технологических машин и комплексов" относится к блоку 1 "Дисциплины (модули)" и входит в его вариативную часть.

3. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

ПК-12	способностью оценивать технико-экономическую эффективность
	эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин,
	технологического и вспомогательного оборудования для их технического
	обслуживания и ремонта и технологических процессов, принимать
	участие в разработке рекомендаций по повышению эксплуатационно-
	технических характеристик транспортной техники
ПК-13	способностью разрабатывать нормы выработки и технологические
	нормативы на расход материалов, топлива и электроэнергии, а также
	обосновывать выбор оборудования и технологической оснастки,
	алгоритмов и программ расчетов параметров технологического процесса
ПК-32	готовностью к использованию знания организационно-правовых основ
	управленческой и предпринимательской деятельности
ПК-37	готовностью к использованию знания основ транспортного
	законодательства, включая лицензирование и сертификацию сервисных
	услуг, предприятий и персонала, нормативной базы применительно к
	конкретным видам транспортных и транспортно-технологических машин
	и оборудования, включая вопросы безопасности движения, условия
	труда, вопросы экологии

4. Общая трудоемкость дисциплины составляет

2 зачетные единицы (72 ак. ч.).

5. Образовательные технологии

Преподавание дисциплины «Государственная политика в области эксплуатации транспортно-технологических машин и комплексов» осуществляется в форме лекций и практических занятий. Лекции проводятся в традиционной классно-урочной организационной форме, по типу управления познавательной деятельностью и являются традиционными, классически-лекционными (объяснительно-иллюстративные). Практические занятия проводятся в виде круглого стола с применением интерактивных технологий. Самостоятельная работа студента организованна с использованием традиционных видов работы и интерактивных технологий. К традиционным видам работы относятся отработка лекционного материала и отработка отдельных тем по учебным пособиям. К интерактивным (диалоговым) технологиям относиться отработка отдельных тем по электронным пособиям. Оценка полученных

знаний, умений и навыков основана на модульно-рейтинговой технологии. Весь курс разбит на разделы, представляющие собой логически завершенный объём учебной информации. Фонды оценочных средств освоенных компетенций включают как вопросы теоретического характера для оценки знаний, так и задания практического содержания (решение ситуационных задач, анализ конкретных ситуаций, работа с данными) для оценки умений и навыков. Теоретические знания проверяются путём применения таких организационных форм, как написание реферата, индивидуальные и групповые опросы, решение тестов с использованием компьютеров или на бумажных носителях..

6. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам)

РАЗДЕЛ 1

Основы государственной политики в области эксплуатации транспортно-технологических машин и комплексов

Тема: Сущность, цели и задачи политики в области эксплуатации транспортнотехнологических машин и комплексов государства в современной России.

Тема: Содержание экономических механизмов стимулирования инновационноинвестиционного развития

РАЗДЕЛ 2

Нормативно-правовые документы, регулирующие эксплуатацию транспортнотехнологических машин и комплексов. Государственный контроль (надзор) за соблюдением требований

Тема: Система нормативно-правовых документов, регулирующих проектирование, использование по назначению и техническую эксплуатацию транспортно-технологических машин и комплексов.

Тема: Органы надзора: Ространснадзор, Ростехнадзор, МЧС, классификационные общества и др.

Зачет