Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Порохня Андрей Алексеевич
Должность: и.о. директора Инженерного института
Дата подписания: 06.06.2023 11:11:13
Уникальный программный ключ:
d94018a474b93fbf76811fe9168b8749993b3bfb

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины (модуля)	«Строительные машины и оборудование» Дисциплина относится к дисциплинам по выбору Б1.В.ДВ.03.01 и является профессиональной дисциплиной.
Краткое содержание	Дисциплина «Строительные машины и оборудование» формирование комплекса знаний, умений и навыков в области определения основных расчетных параметров и производительности строительных машин и оборудования, использования строительных машин в городском хозяйстве, в промышленном и гражданском строительстве. В процессе изучения данной дисциплины студент формирует следующие компетенции: владение технологией, методами доводки и освоения технологических процессов строительного производства, эксплуатации, обслуживания зданий, сооружений, инженерных систем, производства строительных материалов, изделий и конструкций, машин и оборудования ; способность вести подготовку документации по менеджменту качества и типовым методам контроля качества технологических процессов на производственных участках, организацию рабочих мест, способность осуществлять техническое оснащение, размещение и обслуживание технологического оборудования, осуществлять контроль соблюдения технологической дисциплины, требований охраны труда и экологической безопасности
Результаты освоения дисциплины	Основные технологии строительства, основные строительные машины и механизмы, применяемые при производстве различных видов строительных работ; Разрабатывать и оформлять проекты перспективных планов обеспечения производственной деятельности строительной организации строительными машинами и механизмами ; Разработка и контроль выполнения перспективных планов обеспечения производственной деятельности строительной организации строительными машинами и механизмами ..
Трудоемкость, з.е.	5
Формы отчетности	экзамен
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	1. Глаголев, С.Н. Строительные машины, механизмы и оборудование: учебное пособие / С.Н. Глаголев. - Москва : Директ-Медиа, 2014. - 396 с. - ISBN 978-5-4458-5282-7; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=235423 (01.03.2018).
Дополнительная литература	1. . Ботвинов В.Ф. Строительные машины [Электронный ресурс]: учебное пособие / В.Ф. Ботвинов. — Электрон. текстовые данные. — М. : Московская государственная академия водного транспорта, 2013. — 372 с. — 2227-8397. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/46843.html. 2. 2. Геращенко В.Н. Строительные машины и оборудование [Электронный ресурс] : лабораторный практикум / В.Н. Геращенко, А.Н. Щиенко. — Электрон. текстовые данные. — Воронеж: Воронежский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2015. — 128 с. — 978-5-89040-563-0. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/55029.html.