## Практическое занятие 5. Основные технологии цифровой экономики в промышленности.

*Цель*: изучить основные технологии цифровой экономики в промышленности.

## Задачи:

- рассмотреть цифровые технологии в строительстве;
- изучить основные технологии проектирования;
- изучить технологии обработки больших данных.

Вопросы для обсуждения.

- 1. ВІМ технологии
- 2. Технологи проектирования.
- 6. Большие данные: технологии обработки, хранения и использования
- 7. Технологии распределения ресурсов предприятия и отрасли
- 8. Использование информационных технологий на этапах жизненного цикла изделия

Формы текущего контроля: доклад (презентация), дискуссия групповая.

## Список литературы.

- 1. Горелов, Н. А. Развитие информационного общества: цифровая экономика: учебное пособие для вузов / Н. А. Горелов, О. Н. Кораблева. Москва: Издательство Юрайт, 2019. 241 с. (Университеты России). ISBN 978-5-534-10039-6. Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. URL: https://biblio-online.ru/bcode/429156
- 2. Апатова Н.В. Теория цифровой экономики. Учебно-наглядное электронное пособие для магистрантов 38.04.05 Бизнес-информатика. 121 с. Электронный образовательный ресурс КФУ
- 3. Лебедева, Н.Н. Институциональная экономика / Н.Н. Лебедева, И.П. Николаева. Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2017. 208 с. : ил. (Учебные издания для бакалавров). Режим доступа: по подписке. URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=495784">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=495784</a> (дата обращения:

URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=495784">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=495784</a> (дата обращения: 28.09.2019). — Библиогр. в кн. — ISBN 978-5-394-02313-2. — Текст : электронный.

- 4. Цифровая экономика: основные направления развития: монография / Под научной редакцией д.э.н., д.п.н., профессора Апатовой Н.В. Серия «Цифровая экономика». Симферополь, ИП Зуева Т.В., 2018. 216 с. РИНЦ ISBN 978-5-6040876-5-7
- 5. Цифровая экономика: информационные технологии модели: монография / Под научной редакцией д.э.н., д.п.н., профессора Апатовой Н.В. Серия «Цифровая экономика». Симферополь, ИП Зуева Т.В., 2018. 306 с. РИНЦ ISBN 978-5-6040876-7-4
- 6. Цифровая экономика: развитие территорий и отраслей: монография / Под научной редакцией д.э.н., д.п.н., профессора Апатовой Н.В. Серия «Цифровая экономика». Симферополь, ИП Зуева Т.В., 2018. 242 с. РИНЦ ISBN 978-5-6040876-6-4
- 7. Управление рекреациями в цифровой экономике: монография / Под научной редакцией д.э.н., д.п.н., профессора Апатовой Н.В. Серия «Цифровая экономика». Симферополь, ИП Зуева Т.В., 2018. 334 с. С. 8-18. РИНЦ ISBN 978-5-6040876-4-0
- 8. Апатова Н.В., Королев О.Л. Цифровизация регионального развития: монография / Н.В. Апатова, О.Л. Королев. Серия «Цифровая экономика». Симферополь, ИП Зуева Т.В., 2019. 318 с. РИНЦ ISBN 978-5-6041634-9-8

## Ссылки на источники Интернет.

http://spkurdyumov.ru/uploads/2017/07/vvedenie-v-cifrovuyu-ekonomiku-na-poroge-cifrovogo-budushhego.pdf

https://iorj.hse.ru/data/2018/08/30/1154589879/%D0%91%D1%83%D1%85%D1%82%20%D0%A5%D0%B8%D0%BA%D1%81%20%D0%9E%D0%BF%D1%80%D0%B5%

https://cyberleninka.ru/article/n/tsifrovaya-ekonomika-ponyatiya-i-napravleniya-razvitiya

http://www.tpinauka.ru/2018/04/Sagynbekova.pdf