**Техническое обеспечение и цифровые технологии**

для направления подготовки 20.03.02 - Природообустройство и водопользование

профиль Природоохранное обустройство территорий

***Основная:***

1. Эйдис А.Л., Парлюк Е.П. Управление процессом создания технических систем для АПКv922: Учебник Москва: ООО "Научноиздательский центр ИНФРАМ", 2016

2. Дорн, Г. А. Основы цифровых технологий реализации продукции АПК : учебное пособие Тюмень : ГАУ Северного Зауралья, 2019

3. В. Т. Безручко Информатика (курс лекций) : учебное поосбие Москва : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2020

***Дополнительная:***

1. Лапидус, Л. В. Цифровая экономика: управление электронным бизнесом и электронной коммерцией : монография Москва : ИНФРА-М, 2020

2. Маркова, В. Д. Цифровая экономика: учебник Москва : ИНФРА-М, 2020

3. под науч. ред. О. В. Китовой Цифровой бизнес : учебник Москва : ИНФРА-М, 2019

***Методические материалы:***

1. Средства механизации для уборки овощных культур [Электронный ресурс]: электронное учебное пособие / С.Н. Быков ; Кемеровский ГСХИ. – Кемерово, 2016.

2. Средства механизации для защиты растений [Электронный ресурс]: электронное учебное пособие / С.Н. Быков ; Кемеровский ГСХИ. – Кемерово, 2015.

3. Средства механизации для внесения удобрений [Электронный ресурс]: электронное учебное пособие / С.Н. Быков ; Кемеровский ГСХИ. – Кемерово, 2014.

4. Сельскохозяйственные машины [Электронный ресурс]: электронный практикум. Ч.1 / Ю.Н. Дементьев ; Кемеровский ГСХИ. – Кемерово, 2019.

5. Сельскохозяйственные машины [Электронный ресурс]: электронный практикум. Ч.2 / Ю.Н. Дементьев ; Кемеровский ГСХИ. – Кемерово, 2019.

6. Механизация процессов заготовки кормов [Электронный ресурс]: электронное учебное пособие / Ю.Н. Дементьев; Кемеровский ГСХИ. – Кемерово, 2012.

7. Механизация процессов очистки и сушки зерна [Электронный ресурс]: электронное учебное пособие / Ю.Н. Дементьев; Кемеровский ГСХИ. – Кемерово, 2012.

8. Техника и технологии в животноводстве. Технологии и механизация процесов на фермах КРС [Электронный ресурс]: электронное учебное пособие / Ю.Н. Дементьев; Кемеровский ГСХИ. – Кемерово, 2014.

9. Технологии и средства механизации в животноводстве [Электронный ресурс]: электронное учебное пособие / Ю.Н. Дементьев; Кемеровский ГСХИ. – Кемерово, 2019.