Методическое обеспечение дисциплины

**Б1.В.ДВ.05.01 Геоинформационные технологии**

Специальности 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства

специализация № 3 Технические средства агропромышленного комплекса

**Основная литература:**

1. Блиновская, Я.Ю. Введение в геоинформационные системы: учебное пособие / Я.Ю. Блиновская, Д.С. Задоя. - 2-е изд. - Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2022. - 112 с. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1734819>
2. Каргашин, П.Е. Основы цифровой картографии: учебное пособие для бакалавров / П.Е. Каргашин. - Москва: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2019. - 106 с. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1081729>

**Дополнительная литература:**

1. Жуковский, О. И. Геоинформационные системы: учебное пособие / О. И. Жуковский. - Томск: Эль-Контент, 2014. - 130 с. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1845859>
2. Раклов, В. П. Картография и ГИС: учебное пособие / В. П. Раклов. - 3-е изд., стер. - Москва: ИНФРА-М, 2020. - 215 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1068155>
3. Коберниченко, В.Г. Радиоэлектронные системы дистанционного зондирования Земли: Учебное пособие / Коберниченко В.Г., - 2-е изд., стер. - Москва:Флинта, Изд-во Урал. ун-та, 2017. - 224 с. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/947708>
4. Владимиров, В.М. Дистанционное зондирование Земли [Электронный ресурс]: учеб. пособие / В.М. Владимиров, Д.Д. Дмитриев, О.А. Дубровская [и др.]; ред. В.М. Владимиров. - Красноярск: Сиб. федер. ун-т, 2014. - 196 с. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/506009>

**Учебно-методическая литература:**

1. Геоинформационные системы в сельском хозяйстве. Описание функционала и методики работы с веб-ГИС приложением ScanEx Web Geomixer: практикум для студентов направления подготовки 35.03.06 Агроинженерия; профиль Технические системы в агробизнесе и специальности 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства, специализация Технические средства агропромышленного комплекса / сост. Н. Н. Бережнов; Кузбасская ГСХА. – Кемерово, 2019. – 30 с. - Текст: электронный
2. Геоинформационные технологии. Классификация и тематическая обработка данных ДЗЗ: практикум для студентов направления подготовки 35.03.06 Агроинженерия; профиль Технические системы в агробизнесе и специальности 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства, специализация Технические средства агропромышленного комплекса / сост. Н. Н. Бережнов; Кузбасская ГСХА. – Кемерово, 2022. – 57 с. - Текст: электронный.