**Геоинформационные технологии**

для направления подготовки 35.03.10 Ландшафтная архитектура,

профиль Декоративное растениеводство

*Основная:*

1. Блиновская, Я.Ю. Введение в геоинформационные системы: учеб. пособие / Я.Ю. Блиновская, Д.С. Задоя. - 2-е изд. - Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2019. – 112 с. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1029281>
2. 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>
3. 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>
4. Цыплѐнкова, И.В. Мониторинг земель: практикум: учебное пособие / И.В. Цыплѐнкова. - Омск: Омский ГАУ, 2019. - 71 с. - Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. - URL: <https://e.lanbook.com/book/115920>

*Дополнительная:*

1. Раклов, В.П. Картография и ГИС: учеб. пособие / В.П. Раклов. - 3-е изд., стереотип. - Москва: ИНФРА-М, 2019. - 215 с. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1022695>

2. Кригер, Н.В. История развития агроэкологического мониторинга: учебное пособие / Н.В. Кригер. - Красноярск: КрасГАУ, 2016. - 99 с. - Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. - URL: <https://e.lanbook.com/book/103802>

3. Бикбулатова, Г.Г. Геоинформационные системы и технологии: учебное пособие / Г.Г. Бикбулатова. - Омск: Омский ГАУ, 2016. - 66 с. - Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. - URL: <https://e.lanbook.com/book/129444>

4. Брюханова, В.У. Аэрокосмические методы в лесном хозяйстве и ландшафтном строительстве: учебное пособие / В.У. Брюханова. - Омск: Омский ГАУ, 2012. — 100 с. - Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. - URL: <https://e.lanbook.com/book/64847>

5. Навигационные системы: учебное пособие / С.В. Машков, Н.В. Крючина, В.А. Прокопенко, Т.С. Гриднева. - Самара: СамГАУ, 2018. - 155 с. - Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. - URL: <https://e.lanbook.com/book/109439>