|  |  |
| --- | --- |
|  **Аннотация** |  |
|  **Рабочей программы дисциплины** |  |
|  |  |  |  |
| Кафедра региональной, муниципальной экономики и управления  |
| Дисциплина  | Инженерное обустройство территории  |
| Направление подготовки  | 21.03.02 Землеустройство и кадастры  |
| Профиль  | Землеустройство и инвестиционное проектирование  |
| Объем дисциплины  | 5 з.е  |
| Формы промежуточной аттестации  |  Экзамен, Контрольная работа |
| **Краткое** **содержание** **дисциплины**   |
|  Тема |  Наименование темы |
|  Тема 1. |  Введение в инженерное обустройство территории |
|  Тема 2. |  Инженерные сети |
|  Тема 3. |  Мелиорация земель |
|  Тема 4. |  Озеленение и благоустройство территории населенных пунктов |
|  Тема 5. |  Инженерная подготовка строительства |
|  Тема 6. |  Дорожные сети |
|  |  |  |  |
| **Список** **литературы**   |
|  |  |  |  |
|  **Основная литература:** |
|  1. Царенко А. А., Шмидт И.В. Планирование использования земельных ресурсов с основами кадастра [Электронный ресурс]:Учебное пособие. - Москва: Издательский дом "Альфа-М", 2018. - 400 – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/972679 |
|  2. Федоров В.В., Федорова Н.Н. Реконструкция зданий, сооружений и городской застройки [Электронный ресурс]:Учебное пособие. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2019. - 224 – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1009813 |
|  **Дополнительная литература:** |
|  1. Базавлук В. А. Инженерное обустройство территорий. Мелиорация [Электронный ресурс]:Учебное пособие Для СПО. - Москва: Юрайт, 2022. - 139 – Режим доступа: https://urait.ru/bcode/491030 |
|  2. Базавлук В. А., Базавлук А. В. Инженерное обустройство территорий. Дождевые водостоки [Электронный ресурс]:Учебное пособие для вузов. - Москва: Юрайт, 2022. - 131 – Режим доступа: https://urait.ru/bcode/492495 |
|  3. Иванов А. Н., Чижова В. П. Охраняемые природные территории [Электронный ресурс]:Учебное пособие Для СПО. - Москва: Юрайт, 2022. - 185 – Режим доступа: https://urait.ru/bcode/492784 |
|  4. Феофанов Ю. А. Инженерные сети: современные трубы и изделия для ремонта и строительства [Электронный ресурс]:Учебное пособие Для СПО. - Москва: Юрайт, 2022. - 157 – Режим доступа: https://urait.ru/bcode/492249 |
|  5. Клиорина Г. И. Инженерное обеспечение строительства. Дренаж территории застройки [Электронный ресурс]:Учебное пособие Для СПО. - Москва: Юрайт, 2022. - 181 – Режим доступа: https://urait.ru/bcode/491841 |

|  |
| --- |
| **Перечень** **информационных** **технологий,** **включая** **перечень** **лицензионного** **программного** **обеспечения** **и** **информационных** **справочных** **систем,**  **онлайн** **курсов,** **используемых** **при** **осуществлении** **образовательного** **процесса** **по** **дисциплине**   |
|  **Перечень лицензионного программного обеспечения:** |
|  |
| Astra Linux Common Edition. Договор № 1 от 13 июня 2018, акт от 17 декабря 2018. Срок действия лицензии - без ограничения срока.  |
| МойОфис стандартный. Соглашение № СК-281 от 7 июня 2017. Дата заключения - 07.06.2017. Срок действия лицензии - без ограничения срока.  |
|  **Перечень информационных справочных систем, ресурсов информационно- телекоммуникационной сети «Интернет»:** |
| Справочно-правовая система Гарант. Договор № 58419 от 22 декабря 2015. Срок действия лицензии -без ограничения срока   |
| Справочно-правовая система Консультант +. Договор № 163/223-У/2020 от 14.12.2020. Срок действия лицензии до 31.12.2021    |
| Аннотацию подготовил: Пестряков А.Н.  |