|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **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. |