|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Аннотация** | | |  |
| **Рабочей программы дисциплины** | | |  |
|  |  |  |  |
| Дисциплина | | Организация НИР | |
| Направление подготовки | | 19.03.01 БИОТЕХНОЛОГИЯ | |
| Профиль | | Пищевая биотехнология | |
| Объем дисциплины | | 3 з.е | |
| Формы промежуточной аттестации | | Зачет | |
| Кафедра пищевой инженерии | | | |
| **Краткое** **содержание** **дисциплины** | | | |
| Тема | Наименование темы | | |
| Тема 1. | Теоретические основы научных исследований | | |
| Тема 2. | Методические основы научных исследований | | |
| Тема 3. | Организация научных исследований | | |
| Тема 4. | Технология научных исследований | | |
| Тема 5. | Методологические основы науки | | |
| Тема 6. | Правила техники безопасности, производственной санитарии, пожарной безопасности и охраны труда при проведении НИР | | |
|  |  |  |  |
| **Список** **литературы** | | | |
|  |  |  |  |
| **Основная литература:** | | | |
| 1. Горелов Н. А., Круглов Д. В., Кораблева О. Н. Методология научных исследований. [Электронный ресурс]:Учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 365 – Режим доступа: https://urait.ru/bcode/450489 | | | |
| **Дополнительная литература:** | | | |
| 1. Герасимов Б.И., Дробышева В. В. Основы научных исследований. [Электронный ресурс]:Учебное пособие. - Москва: Издательство "ФОРУМ", 2020. - 271 – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1094113 | | | |
|  |  |  |  |
| **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:** | | | |
|  |  |  |  |
| Microsoft Windows 10 .Договор № 52/223-ПО/2020 от 13.04.2020, Акт № Tr000523459 от 14.10.2020. Срок действия лицензии 30.09.2023. | | | |
| Astra Linux Common Edition. Договор № 1 от 13 июня 2018, акт от 17 декабря 2018. Срок действия лицензии - без ограничения срока. | | | |
| Microsoft Office 2016.Договор № 52/223-ПО/2020 от 13.04.2020, Акт № Tr000523459 от 14.10.2020 Срок действия лицензии 30.09.2023. | | | |
| Libre Office. Лицензия GNU LGPL. Срок действия лицензии - без ограничения срока. | | | |
| **Перечень информационных справочных систем, ресурсов информационно- телекоммуникационной сети «Интернет»:** | | | |

|  |
| --- |
|  |
| **Официальный** **сайт** **Высшей** **аттестационной** **комиссии** **Министерства** **образования** **Российской** **Федерации**  http://vak.ed.gov.ru/ |
| **Различные** **аспекты** **подготовки** **и** **защиты** **диссертации**  http://aspirantura.com |
| **Сообщество** **молодых** **ученых,** **кандидатов** **и** **докторов** **наук.** **Информация** **о** **грантах.**  http://phido.ru/ |
| Аннотацию подготовил: Тихонов Сергей Леонидович |