**АННОТАЦИЯ**

**Рабочей программы дисциплины**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Дисциплина*** | **ОУП.07 Астрономия** | |
| ***Специальность*** | 38.02.07 | Банковское дело |
| ***Объем дисциплины*** | 34 часа | |
| ***Формы промежуточной аттестации*** | Дифференцированный зачёт | |
| ***Кафедра*** | физики и химии | |
| ***Кратное содержание дисциплины*** | | |
| Тема 1. Основы практической астрономии | | |
| Тема 2. Основы космической механики | | |
| Тема 3. Физическая природа тел Солнечной системы | | |
| Тема 4. Солнце и звезды | | |
| Тема 5. Строение и эволюция Вселенной | | |
| ***Список литературы*** | | |
| **Основная литература**   1. **Астрономия** [Текст] : учебное пособие / Б. И. Бортник, Н. П. Судакова ; М-во образования и науки Рос. Федерации, Урал. гос. экон. ун-т. - Екатеринбург : [Издательство УрГЭУ], 2017. - 230 с. : рис., табл., карты. - Библиогр.: с. 225 (15 назв). - Предм. указ.: с. 226-228. - 82.69 р., 82.58 р.  <http://lib.usue.ru/resource/limit/ump/17/p489678.pdf> 2. **Астрономия** [Текст] : учебное пособие для студентов образовательных учреждений среднего профессионального образования / [А. В. Коломиец [и др.] ; отв. ред.: А. В. Коломиец, А. А. Сафонов. - Москва : Юрайт, 2019. - 277 с., [8] вкл. л. ил. : рис., табл. - (Профессиональное образование). - Библиогр.: с. 269-277. - Библиогр. в примеч. -**ISBN**978-5-534-08243-2 : 961.77 р.   **Дополнительная литература**   1. [**Левитан, Ефрем Павлович**](http://webirbis.usue.ru/cgi-bin/irbis64r_14/cgiirbis_64.exe?LNG=&Z21ID=&I21DBN=BOOK&P21DBN=BOOK&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=10&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=A=&S21STR=%D0%9B%D0%B5%D0%B2%D0%B8%D1%82%D0%B0%D0%BD,%20%D0%95%D1%84%D1%80%D0%B5%D0%BC%20%D0%9F%D0%B0%D0%B2%D0%BB%D0%BE%D0%B2%D0%B8%D1%87).      Твоя Вселенная. Книга для любителей необычных путешествий : учебное пособие / Е. П. Левитан. - Москва: Просвещение, 2007. - 160 с. : цв.ил. - **ISBN**5-09-014970-4 : 233.86 р. | | |
| ***Перечень информационных технологий, включая перечень лицензионного программного обеспечения и информационных справочных систем, онлайн курсов, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине*** | | |
| **Перечень лицензионное программное обеспечение:**  - Программы для ЭВМ «Лицензия на право установки и использования операционной системы общего назначения Astra Linux Common Edition ТУ 5011-001-88328866-2008 версии 2.12. Контракт на выполнение работ для нужд УРГЭУ № 35-У/2018 от «13» июня 2018 г.  - Программы для ЭВМ «Мой Офис Стандартный. Лицензия Корпоративная на пользователя для образовательных организаций, без ограничения срока действия. Контракт на выполнение работ для нужд УРГЭУ № 35-У/2018 от «13» июня 2018 г.  **Перечень информационных справочных систем, ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:**  Общего доступа  - Российский Астрономический портал <http://www/astrolab.ru>  - Открытый колледж [www.college.ru](http://www.college.ru)  - Астронет <http://www/astronet.ru> | | |
| ***Перечень онлайн курсов*** | | |
| В данной дисциплине не реализуются | | |
| ***Перечень профессиональных стандартов*** | | |
| В данной дисциплине не реализуются | | |

Аннотацию подготовил \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Бортник Б.И.

Зав. кафедрой физики и химии \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Стожко Н.Ю.