

АННОТАЦИЯ
Рабочей программы предмета

| | | |
|---|--|----------------------------------|
| Предмет | УПВ.01 Физика | |
| Специальность | 21.02.05 | Земельно-имущественные отношения |
| Объем предмета | 194 часа | |
| Формы промежуточной аттестации | 1 семестр – экзамен 2 семестр – экзамен | |
| Кафедра | Колледж | |
| Краткое содержание предмета | | |
| Тема 1. Введение. Физические основы механики | | |
| Тема 2: Основы молекулярной физики и термодинамики | | |
| Тема 3: Электричество | | |
| Тема 4: Магнетизм | | |
| Тема 5: Колебания и волны. Волновая оптика | | |
| Тема 6: Элементы квантовой физики | | |
| Список литературы | | |
| Сайт библиотеки УрГЭУ: http://lib.usue.ru . | | |
| Основная учебная литература | | |
| 1. Пинский, А. А. Физика [Электронный ресурс] : учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования / А. А. Пинский, Г. Ю. Граковский ; под общ. ред. В. В. Дика, Н. С. Пурышевой. - 4-е изд., испр. - Москва : ФОРУМ: ИНФРА-М, 2019. - 560 с. https://new.znaniium.com/catalog/product/1032302 | | |
| 2. Родионов, В. Н. Физика для колледжей [Электронный ресурс] : учебное пособие для СПО / В. Н. Родионов. - Москва : Юрайт, 2019. - 202 с. https://www.biblio-online.ru/bcode/431666 | | |
| 3. Тарасов, О. М. Лабораторные работы по физике с вопросами и заданиями [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов образовательных учреждений среднего профессионального образования / О. М. Тарасов. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ФОРУМ: ИНФРА-М, 2018. - 97 с. https://new.znaniium.com/catalog/product/915852 | | |
| 4. Пинский, А. А. Физика [Электронный ресурс] : учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования / А. А. Пинский, Г. Ю. Граковский ; под ред.: Ю. И. Дика, Н. С. Пурышевой. - 4-е изд., испр. - Москва : ФОРУМ: ИНФРА-М, 2017. - 560 с. https://new.znaniium.com/catalog/product/559355 | | |
| 5. Тарасов, О. М. Лабораторные работы по физике с вопросами и заданиями [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов образовательных учреждений среднего профессионального образования / О. М. Тарасов. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ФОРУМ: ИНФРА-М, 2017. - 97 с. https://new.znaniium.com/catalog/product/792664 | | |
| Дополнительная учебная литература | | |
| 1. Бортник, Б. И. Физика в примерах, опытах, анимациях [Электронный ресурс] : [электронные учебные материалы] / Б. И. Бортник, Н. П. Судакова ; [Урал. гос. экон. ун-т]. - Екатеринбург : [б. и.], 2018. - 1 с. http://lib.usue.ru/resource/limit/books/18/usue3.rar | | |
| 2. Павлов, С. В. Общая физика [Электронный ресурс] : сборник задач: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлениям подготовки 05.03. 01 "Геология", 05.03.02 "География", 05.03.06 "Экология и природопользование", 06.03.02 "Почвоведение" (квалификация (степень) "бакалавр") / С. В. Павлов, Л. А. Скипетрова ; под ред. С. В. Павлова. - Москва : ИНФРА-М, 2018. - 319 с. https://new.znaniium.com/catalog/product/923812 | | |
| Перечень информационных технологий, включая перечень лицензионного программного обеспечения и информационных справочных систем, онлайн курсов, используемых при осуществлении образовательного процесса по предмету | | |
| 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

- Физика: <http://www.college.ru/physics/index.php>
- Естественнонаучный образовательный портал: www.en.edu.ru
- Энциклопедия Кирилла и Мефодия: <http://www.km.ru/>
- Открытый колледж: www.college.ru
- Занимательная физика: [//www.elkin52.narod.ru](http://www.elkin52.narod.ru)

Перечень онлайн курсов

В данном предмете не реализуются

Перечень профессиональных стандартов

В данном предмете не реализуются

Директор Колледжа УрГЭУ



/Т.В.Мальцева/