

АННОТАЦИЯ**Рабочей программы предмета**

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Сидин Яков Петрович

Должность: Ректор

Дата подписания: 02.09.2021 14:45:14

Информационный программный ключ:

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

418x6b6e7aca164840136a8cbb1c509a9531e605f

Предмет	ОУП.08 Математика	
Специальность	38.02.07	Банковское дело
Объем предмета	234 часа	
Формы промежуточной аттестации	1 семестр – дифференцированный зачет 2 семестр – экзамен	
Кафедра	Колледж	

Кратное содержание предмета

Тема 1. Действительные числа

Тема 2. Функции

Тема 3. Основы тригонометрии

Тема 4. Начала математического анализа

Тема 5. Элементы комбинаторики, теория вероятностей и статистика

Тема 6. Прямые и плоскости в пространстве

Тема 7. Многогранники

Тема 8. Координаты и векторы

Тема 9. Тела и поверхности вращения

Список литературыСайт библиотеки УрГЭУ: <http://lib.usue.ru>.**Основная учебная литература**

1. Шипачев В. С., Тихонов А. Н.. Математика [Электронный ресурс]: Учебник и практикум. - Москва: Издательство Юрайт, 2019. - 447 – Режим доступа: <https://www.biblio-online.ru/bcode/445570>
2. Алимов Ш. А., Колягин Ю. М., Ткачева М. В., Федорова Н. Е., Шабунин М. И.. Алгебра и начала математического анализа. 10-11 классы: учебник для общеобразовательных организаций : базовый и углубленный уровни. - Москва: Просвещение, 2018. - 463 с.
3. Атанасян Л. С., Бутузов В. Ф., Кадомцев С. Б., Киселева Л. С., Позняк Э. Г.. Геометрия. 10- 11 классы: учебник для общеобразовательных организаций : базовый и углубленный уровни. - Москва: Просвещение, 2018. - 255 с.

Дополнительная учебная литература

1. Богомолов Н. В.. Практические занятия по математике в 2 ч. Часть 2 [Электронный ресурс]: Учебное пособие. - Москва: Издательство Юрайт, 2019. - 251 – Режим доступа: <https://www.biblio-online.ru/bcode/434367>
2. Богомолов Н. В.. Практические занятия по математике в 2 ч. Часть 1 [Электронный ресурс]: Учебное пособие. - Москва: Издательство Юрайт, 2019. - 326 – Режим доступа: <https://www.biblio-online.ru/bcode/434366>
3. Дадаян А. А.. Математика [Электронный ресурс]: Учебник. - Москва: ООО "Научно- издательский центр ИНФРА-М", 2019. - 544 с. – Режим доступа: <https://new.znaniy.com/catalog/product/1006658>

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 В данной дисциплине не используются
Перечень онлайн курсов
В данном предмете не реализуются
Перечень профессиональных стандартов
В данном предмете не реализуются

Директор Колледжа УрГЭУ



/Т.В.Мальцева/