**ЭЛЕКТРОННОЕ ОБУЧЕНИЕ**

Учебные материалы по дисциплине «ОУДп.10 Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия»

для учебных групп №11,15,17 на период с 25.05.2020 г по 29.05.2020г.

**Темы учебных занятий:**

* Понятие о задачах математической статистики
* Пр.р.№72 История развития статистики. Представление и обработка числовых данных
* Пр.р.№73 Решение прикладных задач
* **Контрольная работа № 11 по теме** «Элементы теории вероятностей и математической статистики»
* Рациональные, иррациональные уравнения и системы
* Показательные и тригонометрические уравнения и системы

Для полного освоения теоретической части указанных тем необходимо использовать учебный материал электронной библиотечной системы (ЭБС) IPRBooks

**Адрес сайта ЭБС:** [**http://www.iprbookshop.ru**](http://www.iprbookshop.ru)

**Рекомендованная для использования литература:**

* [Теория вероятностей. Учебное пособие для СПО](http://www.iprbookshop.ru/93074.html)

Михин М.Н., Белова Т.Б.

2020, Профобразование, Ай Пи Ар Медиа

* [Математика. Теория вероятностей. Учебное пособие для СПО](http://www.iprbookshop.ru/86073.html)

Коробейникова И.Ю., Трубецкая Г.А. 2019, Профобразование

* [Теория вероятностей. Учебное пособие для СПО](http://www.iprbookshop.ru/86941.html)

Большакова Л.В. 2019, Профобразование

* [Теория вероятностей и математическая статистика. Учебное пособие для СПО](http://www.iprbookshop.ru/83119.html)

Кацман Ю.Я. 2019, Профобразование

* [Теория вероятностей и математическая статистика. Практикум](http://www.iprbookshop.ru/92352.html)

Александрова О.В., Жмыхова Т.В. 2019, Донбасская национальная академия строительства и архитектуры, ЭБС АСВ

* [Теория вероятностей и математическая статистика: руководство по решению задач. Ч.1. Учебное пособие](http://www.iprbookshop.ru/94549.html)

Васина М.В., Васин А.А., Манохин Е.В. 2018, Прометей

Для успешного выполнения контрольной работы №11 вам в начале необходимо изучить теоретический материал, который представлен в электронной лекции по ссылке:

[**https://videouroki.net/razrabotki/urok-po-tiemie-eliemienty-matiematichieskoi-statistiki.html**](https://videouroki.net/razrabotki/urok-po-tiemie-eliemienty-matiematichieskoi-statistiki.html)

После внимательного изучения указанного материала вам необходимо составить его подробный конспект в своей рабочей тетради **(конспект не высылать для проверки!).**

После этого можно приступать к выполнению контрольной работы №11, которая представлена в виде теста из 10 теоретических вопросов.

**Для выполнения Контрольной работы № 11 по теме «Элементы теории вероятностей и математической статистики» вам необходимо пройти тестирование в электронном режиме, пройдя по ссылке:**

**<https://videouroki.net/tests/tiest-po-tiemie-eliemienty-matiematichieskoi-statistiki.html>**

**Вы попадете на информационный портал «Видеоуроки», где вам необходимо пройти тестирование (из 10 вопросов) и получить оценку.**

**Оценка выставляется автоматически после прохождения теста (необходимо кликнуть «Завершить тест»)**

**Необходимо добиться того, чтобы оценка была удовлетворительной, для чего тест можно пройти повторно неограниченное количество раз.**

**После получения удовлетворительной оценки вам необходимо сделать фото экрана (или скриншот) с этой оценкой!**

**Загрузите сделанной фото (1шт!) в соответствующий раздел на платформе ДО Moodle.**

Желаю всем удачи!

Разработал:

Преподаватель математики А.А.Косенко