

Аннотация к рабочей программе

Предмет, класс	Вероятность и статистика, 8 класс
Уровень образования	Основное общее образование
Составитель программы	Юрчик Ирина Юрьевна
Нормативные документы	<ul style="list-style-type: none">- Приказ Минпросвещения России от 31.05.2021 №287 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования»- Приказ Минпросвещения России от 18.05.2023 N 370 "Об утверждении федеральной образовательной программы основного общего образования"- Основная образовательная программа основного общего образования БОУ г. Омска «Средняя общеобразовательная школа № 24»
Средства обучения	<u>Учебник:</u> Вероятность и статистика, Высоцкий И.Р., Яценко И.В.; под ред. Яценко И.В.
Цели и задачи изучения предмета	<p>Знакомство в учебном курсе с основными принципами сбора, анализа и представления данных из различных сфер жизни общества и государства приобщает обучающихся к общественным интересам. Изучение основ комбинаторики развивает навыки организации перебора и подсчета числа вариантов, в том числе в прикладных задачах. Знакомство с основами теории графов создает математический фундамент для формирования компетенций в области информатики и цифровых технологий. При изучении статистики и вероятности обогащаются представления обучающихся о современной картине мира и методах его исследования, формируется понимание роли статистики как источника социально значимой информации и закладываются основы вероятностного мышления.</p>
Срок реализации программы	1 год
Место и трудоемкость учебного предмета в учебном плане	<ul style="list-style-type: none">- обязательная часть учебного плана ООО;- 8 класс - 34 часа в год, 102 часа за

	уровень образования
Структура рабочей программы	<ol style="list-style-type: none"> 1. титульный лист; 2. содержание учебного предмета, учебного курса (в том числе внеурочной деятельности), учебного модуля; 3. планируемые результаты освоения учебного предмета, учебного курса (в том числе внеурочной деятельности), учебного модуля; 4. тематическое планирование; 5. графики контрольных работ и практических работ; 6. поурочное планирование.