

«УТВЕРЖДАЮ»  
директор ГБУ ДО «Центр «Интеллект»  
\_\_\_\_\_ Д.И.Рочев

« » 2021 г.

**РАСПИСАНИЕ ЗАНЯТИЙ**  
**учебно-тренировочных сборов по физике**  
**с 25.10 по 27.10 2020 г.**

День недели	Время проведения	9кл	10 кл	11 класс
<b>25 октября</b> <b>понедельник</b>				
<b>25 октября</b> <b>понедельник</b>	<b>10.45</b>	<b>ОТКРЫТИЕ УЧЕБНО-ТРЕНИРОВОЧНЫХ СБОРОВ</b> <i>конференц-зал</i>		
	<b>11.00-11.45</b> <b>11.45-12.30</b>	<b>Динамика. Силы. Векторное сложение сил. Масса. Центр масс. Законы Ньютона. Решение задач</b>  <i>Альнур Тажбенов</i> Академический университет	<b>Газовые законы. Изопроцессы. Законы Дальтона и Авогадро. Решение задач</b>  <i>Юлия Васильевна Копыльцова</i> Академический университет	<b>Разбор олимпиадных задач (электричества)</b> <i>Комарова Марина Владимировна,</i> Канд.физ.-мат.наук, доцент кафедры статистической физики. СПб Государственный Университет (физический факультет).
	<b>12.40-13.25</b> <b>13.25-14.10</b>	<b>Динамика систем с кинематическими связями. Блоки, скольжение по наклонным плоскостям. Решение задач</b>  <i>Альнур Тажбенов</i> Академический университет	<b>Молекулярно-кинетическая теория. Температура.</b>  <i>Юлия Васильевна Копыльцова</i> Академический университет	<b>Решение задач</b> <i>Комарова Марина Владимировна,</i> Канд.физ.-мат.наук, доцент кафедры статистической физики. СПб Государственный Университет (физический факультет).
	<b>15.00-15.45</b> <b>15.45-16.30</b>	<b>Контрольная работа</b> <i>Альнур Тажбенов</i> Академический университет	<b>Контрольная работа</b> <i>Юлия Васильевна Копыльцова</i> Академический университет	<b>Контрольная работа</b> <i>Комарова Марина Владимировна,</i> Канд.физ.-мат.наук, доцент кафедры статистической физики. СПб Государственный Университет

				(физический факультет).
	<b>16.40-17.25</b> <b>17.25-18.10</b>	<b>Разбор контрольной работы</b> <i>Альнур Тажбенов</i> Академический университет	<b>Разбор контрольной работы</b> <i>Юлия Васильевна Копыльцова</i> Академический университет	<b>Разбор контрольной работы</b> <i>Комарова Марина Владимировна,</i> Канд.физ.-мат.наук, доцент кафедры статистической физики. СПб Государственный Университет (физический факультет).
<b>26 октября</b> <b>вторник</b>				
<b>26 октября</b> <b>вторник</b>	<b>09.00-09.45</b> <b>09.45-10.30</b>	<b>Закон всемирного тяготения.</b> <b>Гравитация. Искусственные</b> <b>спутники.</b> <b>Решение задач</b> <i>Татьяна Сергеевна Юрова,</i> <i>ИТМО</i>	<b>Термодинамика. Внутренняя</b> <b>энергия газов.</b> <b>Решение задач</b> <i>Харченко Антон Александрович</i> аспирант Академический университет	<b>Разбор олимпиадных задач</b>  (магнитного поля)  <i>Мостовых Павел Сергеевич</i>  Канд.физ.-мат. наук  СПб Политехнический университет Петра Великого
	<b>10.50-11.35</b> <b>11.35-12.20</b>	<b>Первая космическая скорость.</b> <b>Перегрузки и невесомость</b> <b>Решение задач</b> <i>Татьяна Сергеевна Юрова,</i> <i>ИТМО</i>	<b>Количество теплоты. 1-й закон</b> <b>термодинамики.</b> <b>Решение задач</b> <i>Харченко Антон Александрович</i> аспирант Академический университет	<b>Решение задач</b>  <i>Мостовых Павел Сергеевич</i>  Канд.физ.-мат. наук  СПб Политехнический университет Петра Великого
	<b>12.30-13.15</b> <b>13.15-14.00</b>	<b>Разбор контрольной работы</b> <i>Татьяна Сергеевна Юрова,</i> <i>ИТМО</i>	<b>Контрольная работа</b> <i>Вершинин Андрей Васильевич</i> аспирант Академический университет	<b>Контрольная работа</b>  <i>Мостовых Павел Сергеевич</i>

				Канд.физ.-мат. наук СПб Политехнический университет Петра Великого
	<b>15.00-15.45</b> <b>15.45-16.30</b>	<b>Разбор контрольной работы</b> <i>Татьяна Сергеевна Юрова,</i> ИТМО	<b>Разбор контрольной работы</b> <i>Вершинин Андрей Васильевич</i> аспирант Академический университет	<b>Разбор контрольной работы</b> <i>Мостовых Павел Сергеевич</i> Канд.физ.-мат. наук СПб Политехнический университет Петра Великого
<b>27 октября</b> <b>среда</b>				
<b>27 октября</b> <b>среда</b>	<b>09.00-09.45</b> <b>09.45-10.30</b>	<b>Силы трения. Силы сопротивления при движении в жидкости и газе.</b>  <b>Решение задач</b> <i>Павлов Илья</i> ИТМО	<b>Электростатика. Закон Кулона. Электрическое поле. Напряженность.</b>  <b>Решение задач</b> <i>Евгений Мальшев</i> ЦОД «Интеллект»	<b>Разбор олимпиадных задач. (Закон индукции Фарадея. Вихревое поле. Индуктивность катушки, RLC-цепи.)</b>  <i>Мостовых Павел Сергеевич</i> Канд.физ.-мат. наук СПб Политехнический университет Петра Великого
	<b>10.50-11.35</b> <b>11.35-12.20</b>	<b>Силы упругости. Закон Гука</b>  <i>Павлов Илья</i> ИТМО	<b>Потенциал. Проводники и диэлектрики в электростатических полях. Конденсаторы.</b>  <b>Решение задач</b> <i>Евгений Иванович Мальшев</i>	<b>Решение олимпиадных задач</b>  <i>Мостовых Павел Сергеевич</i> Канд.физ.-мат. наук

			ЦОД «Интеллект»	СПб Политехнический университет Петра Великого
<b>12.30-13.15</b> <b>13.15-14.00</b>	<b>Контрольная работа</b>  <i>Павлов Илья</i>  ИТМО	<b>Контрольная работа</b> <i>Евгений Иванович Малышев</i> ЦОД «Интеллект»	<b>Решение олимпиадных задач</b>  <i>Мостовых Павел Сергеевич</i>  Канд. физ.-мат. наук СПб Политехнический университет Петра Великого	
<b>15.00-15.45</b> <b>15.45-16.30</b>	<b>Разбор контрольной работы</b>  <i>Павлов Илья</i>  ИТМО	<b>Разбор контрольной работы</b> <i>Евгений Иванович Малышев</i> ЦОД «Интеллект»	<b>Решение задач</b>  <i>Мостовых Павел Сергеевич</i>  Канд. физ.-мат. наук СПб Политехнический университет Петра Великого	