

Технологическая карта проекта образовательного занятия по финансовой грамотности

ФИО и место работы автора	Субботина Ольга Николаевна, учитель начальных классов МАОУ «Металлурговская СОШ»
Тема	Потребности человека
Тип урока	Урок формирования первоначальных предметных навыков, овладения предметными умениями
Целевое назначение	Применение усваиваемых предметных знаний или способов учебных действий в условиях решения учебных задач (заданий)
Результативность обучения	Правильное воспроизведение образцов выполнения заданий, безошибочное применение алгоритмов и правил при решении учебных задач
Цель	Закрепить представление о потребностях человека Сформировать представление о составлении финансового плана отпуска семьи
Планируемые образовательные результаты	<p>Предметные:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Научатся: <ul style="list-style-type: none"> - различать виды потребностей и их классификацию; - оценивать действия человека. 2. Получат возможность научиться: <ul style="list-style-type: none"> - работать с текстом; - анализировать таблицы; - высказывать собственное мнение, суждения; - применять полученные знания и умения. <p>Познавательные:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Самостоятельно выделять и формулировать цели. 2. Анализировать, сравнивать, классифицировать и обобщать факты и явления. 3. Давать определения понятиям. 4. Осознанное и произвольное построение речевого высказывания в устной форме. 5. Самостоятельное выделение и формулирование познавательной цели, формулирование проблемы. 6. Владение навыками смыслового чтения, осуществление анализа, делают вывод, извлечение необходимой информации из текста. 7. Рефлексия способов и условий действия; контроль и оценка процесса и результатов деятельности. <p>Коммуникативные:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Участвуют в коллективном обсуждении проблем. 2. Обмениваются мнениями, понимают позицию партнера. 3. Уметь слушать и понимать речь. 4. Умение с достаточной полнотой и точностью выражать свои мысли.

	<p>5. Строят небольшие монологические высказывания.</p> <p>6. Готовность к учебному сотрудничеству с учителем и сверстниками, постановка вопросов и их обсуждение.</p> <p>7. Оформляют мысли в устной форме, слушают и понимают речь других.</p> <p>Регулятивные:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Умение планировать свои действия в соответствии с поставленной задачей и условиями ее реализации. 2. Понимание и принятие учебной цели и задачи. 3. Постановка цели учебной деятельности, выбор способа и средств ее реализации. 4. Самоконтроль и оценка своей работы. 5. Оценка, выделение и осознание учащимся того, что уже усвоено и что еще подлежит усвоению, оценивание качества и уровня усвоения. <p>Личностные:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Оценивать собственную учебную деятельность, свои достижения. 2. Способствовать формированию желания выполнять учебные задания. 3. Формирование эмоционального настроя на урок. 4. Формирование самооценки, адекватного понимания успеха или неуспеха в учебном процессе, адекватная мотивация учебной деятельности. 5. Установление учащимися связи между целью учебной деятельности и ее мотивом. 6. Установка на здоровый образ жизни и ее реализация на уроке; создание доброжелательного настроения.
Основные понятия	Потребности (биологические, социальные, духовные), виды расходов, финансовый план
Целевая аудитория	6-7 класс
Формы, методы, технологии воспитания	<p>Технологии:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Кейс-технология 2. Технология проблемно-диалогическая 3. Технология учебного сотрудничества 4. Интерактивная технология 5. Игровая технология <p>Формы работы:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Групповая 2. Фронтальная <p>Методы и приемы:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Мозговой штурм

	<p>2. Наглядный, частично-поисковый</p> <p>3. Создание проблемной ситуации</p>
Средства обучения	Компьютер, интерактивная доска, презентация «Потребности человека», кейсы (раздаточный материал), калькуляторы, маркеры
Организационные условия	Расстановка парт и стульев чтобы все могли видеть экран и преподавателя
Учебно-методическое обеспечение	<p>1. Боголюбов Л. Н., Виноградова Н. Ф., Городецкая Н. И. и др. Обществознание, учебник 6 класс. - "Просвещение", 2019</p> <p>2. Боголюбов Л.Н., Иванова Л.Ф., Городецкая Н.И., Обществознание, учебник 7 класс. - "Просвещение", 2015</p> <p>1. Липсиц И.В., Рязанова О.И. Финансовая грамотность: материалы для учащихся. 5-7 классы общеобразоват. орг. – М.: ВАКО, 2018. – 352 с. – (Учимся разумному финансовому поведению). ISBN 978-5-408-04119-0</p> <p>2. Лавренова Е.Б., Рязанова О.И., Липсиц И.В. Финансовая грамотность: учебная программа. 5-7 классы общеобразоват. орг. – М.: ВАКО, 2018. – 32 с. – (Учимся разумному финансовому поведению). ISBN 978-5-408-04117-6</p> <p>3. Рязанова О.И., Липсиц И.В., Лавренова Е.Б. Финансовая грамотность: Методические рекомендации для учителя. 5-7 классы общеобразоват. орг. – М.: ВАКО, 2018. – 152 с. – (Учимся разумному финансовому поведению). ISBN 978-5-408-04121-3</p>

План занятия				
Этапы занятия	Обучающие и развивающие компоненты, задания и упражнения	Деятельность учителя	Деятельность обучающихся	Универсальные учебные действия (УУД)
<p>1. Мотивация к учебной деятельности <u>Цель:</u> создание условий для возникновения у обучающихся внутренней потребности включения в учебную деятельность. (3 мин.)</p>		<p><u>Проверяет готовность обучающихся к уроку.</u> Здравствуйтесь ребята! Начинаем наш урок. Но перед тем, как мы его начнем обратим внимание! На каждом столе стоит коробочка - банк с рубликами. За активность, правильные ответы и хорошую работу на уроке банк выдает вам определенное количество рубликов. Выберете одного участника за вашим столом, который будет выполнять роль кассира и вести подсчет полученных рубликов. В конце урока подведем итоги и определим лидеров. Продолжим. Каждый человек в жизни, каждый день, каждый час испытывает определенную нужду в чем-то. В чем может он испытывать нужду? Еда, сон, общение, забота, одежда,..... А как одним словом можно назвать эти нужды? Правильно «Потребности». Как можно назвать то, когда человек тратит деньги на удовлетворение потребностей? Это можно назвать его «денежными расходами».</p>	<p>Настраиваются на урок, участвуют в диалоге с учителем. Демонстрируют готовность к уроку.</p>	<p>Личностные: формирование эмоционального настроения на урок. Регулятивные: самоконтроль. Познавательные: самоопределение, прогноз учебной деятельности. Коммуникативные: готовность к учебному сотрудничеству с учителем и сверстниками.</p>
<p>2. Проверка домашнего задания <u>Цель:</u> определение качества усвоения</p>	<p>Интерактивное задание, Фронтальный опрос</p>	<p>На прошлом уроке вам было дано домашнее задание изучить расходы семьи и распределить их по видам потребностей. Давайте его проверим. <i>(Фронтальный опрос)</i></p>	<p>Отвечают на вопросы педагога</p>	<p>Личностные: формируется самооценка Регулятивные УУД: оценка — выделение и</p>

<p>учащимися программного материала, диагностирование и корректирование их знаний и умений. (3 мин.)</p>		<p>А теперь, кассиры, выдайте членам команды столько рубликов сколько правильных ответов вы дали. За активность по 2 рублика может взять из банка (1,2,3 или 4) стол. А мы продолжаем.</p>		<p>осознание учащимся того, что уже усвоено и что еще подлежит усвоению, оценивание качества и уровня усвоения; Познавательные: осознанное и произвольное построение речевого высказывания в устной форме.</p>
<p>3. Формулирование темы. Целеполагание и планирование работы</p> <p><u>Цель:</u> подведение учащихся к формулированию цели урока (2 мин.)</p>	<p>Создание проблемной ситуации, Проблемная задача, Мозговой штурм</p>	<p>Одной из потребностей человека является отдых. Каждый человек с рождения имеет право на отдых и досуг. А по трудовому законодательству РФ, каждому работающему гражданину нашей страны положен ежегодный оплачиваемый отпуск от 28 календарных дней. Отпуск бывает спланированный и не спланированный. Как вы думаете, что это значит спланированный отпуск? Для чего нужно планировать отпуск? <i>(планировать куда поехать)</i> Спланированный отпуск - это не только выбор туристической зоны отдыха, это составление расчета затрат на проезд, проживание, питание, досуг. Составление финансового плана поможет сэкономить денежные средства человека или семьи, рационально распределить финансы. Что нужно сделать, чтобы отправиться семье в 10-ти дневный отпуск по живописным местам Кемеровской области - Кузбассу? Нужно составить финансовый план 10-ти дневного отпуска семьи по Кемеровской области.</p>	<p>Слушают педагога, отвечают на вопросы. Предполагают, что речь пойдет о составлении финансового плана.</p>	<p>Личностные: установление учащимися связи между целью учебной деятельности и ее мотивом. Коммуникативные: постановка вопросов и их обсуждение. Регулятивные: постановка цели учебной деятельности, выбор способа и средств ее реализации. Познавательные: самостоятельное выделение-формулирование познавательной цели; логические - формулирование проблемы</p>

		Что и будет целью нашего урока.		
<p>4. Работа с кейсами Практическая часть <u>Цель:</u> сформировать представление о составлении финансового плана отпуска семьи (23 мин.)</p> <p>ФИЗМИНУТКА</p>	<p>Групповая работа обучающихся с кейсами (кейс – метод)</p> <p>Игра: «Встаем – садимся»</p>	<p>Что нам для этого нужно:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Разделится на группы по 4 человека. <p>Помимо учеников приглашаю к участию команду взрослых. Выходите пожалуйста, занимайте места.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Каждой группе нужно выбрать капитана. (Вам все понятно? Встали! Сели!) ● Капитан организует работу команды по предложенному алгоритму. (Вам все понятно? Встали! Сели!) ● Капитан презентует результаты работы его команды. (Вам все понятно? Встали! Сели!) <p>Каждой команде выдан кейс, который включает:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Вводную информацию ● Алгоритм решения кейса ● Конверты с информационными картами и бланками для заполнения. ● Критерии оценки решения кейса. (Вам все понятно? Встали! Сели!) <p>Итак, Внимание! Вам необходимо в течении 20 мин составить финансовый план расходов на отпуск семьи сроком 10 дней, используя данные туристической карты Кузбасса. Затем капитанам каждой команды нужно у доски представить выполненную работу по презентационному листу. Ребята и педагоги, все понятно? Тогда начинаем.</p>	<p>Класс делится на группы. Обучающиеся самостоятельно детально изучают полученные материалы и анализируют ситуацию в создаваемых рабочих группах, получивших свой комплект материалов; в каждой группе активно генерируются различные идеи по поводу решения данной проблемы, при этом возможность выступить и обосновать свое предложение имеет каждый член группы. Выполняют упражнения физминутки.</p>	<p>Личностные: установление учащимися связи между целью учебной деятельности и ее мотивом. Коммуникативные: постановка вопросов и их обсуждение. Регулятивные: постановка цели учебной деятельности, выбор способа и средств ее реализации. Познавательные: самостоятельное выделение-формулирование познавательной цели; логические - формулирование проблемы, извлечение необходимой информации из текста владеют навыками смыслового чтения; осуществляют анализ, делают вывод. Коммуникативные: оформляют мысли в устной форме, слушают и понимают речь других Личностные: установка на здоровый образ</p>

				жизни и ее реализация на уроке; создание доброжелательного настроения.
<p>5. Подведение итогов</p> <p><u>Цель:</u> систематизация и обобщение знаний учащихся (10 мин.)</p>	<p>Оценка своей работы на уроке, методы устного контроля и самоконтроля</p>	<p><u>Презентация работ капитанами команд у доски по 2 мин на каждого.</u></p> <p>Согласно представленных финансовых планов каждой команды можно сделать вывод, что самый рациональный финансовый план получился у команды семьи _____.</p> <p>Команда может взять из банка 5 рубликов. Также некоторые команды выполнили дополнительное задание кейса. Оно было следующим: За сколько месяцев семья _____ сможет накопить необходимую сумму на отпуск?</p> <p>Команда, которая выполнила дополнительное задание может взять из банка по 3 рублика. Больше всего времени для накопления средств необходимо семье _____.</p> <p>Что можно посоветовать семье _____, для снижения расходов? (на экране Таблица 1)</p> <p>За правильный совет команда _____ может взять из банка 2 рублика.</p> <p>Кассиры, сосчитайте полученное количество рубликов ваших команд.</p>	<p>Принятые каждой группой предложения оформляются для презентации всей аудитории.</p> <p>Озвучивают результаты</p>	<p>Личностные: Оценивать собственную учебную деятельность, свои достижения. Способствовать формированию желания выполнять учебные задания.</p> <p>Коммуникативные: Участвуют в коллективном обсуждении проблем; Обмениваются мнениями, понимают позицию партнера.</p>
<p>6. Рефлексия учебной деятельности на уроке</p> <p><u>Цель:</u> соотнесение цели урока и его результатов;</p>	<p>методы устного контроля и самоконтроля</p>	<p><u>Организует рефлексию, самооценку результатов учащихся.</u></p> <p>По итогам нашего урока звание “Золотой запас” получает каждый член команды семьи _____.</p> <p>Они заработали наибольшее количество рубликов.</p> <p>Звание “Финансовых дел мастер” получает каждый член команды семьи _____. Она</p>	<p>Осуществляют самооценку, соотносят цель и результаты, степень их соответствия</p>	<p>Личностные: самооценка, адекватное понимание успеха или неуспеха в учебном процессе,</p> <p>Коммуникативные: уметь слушать и понимать речь; умение с достаточной полнотой</p>

<p>самооценка результатов деятельности своей и всего класса (3 мин.)</p>		<p>составила рациональный финансовый план отпуска семьи, выполнила дополнительное задание кейса и набрала наибольшее количество рубликов Звание “Любители потратить” у команды _____, у них получилось составить самый _____ план. Звание “Трудолюбивые пчелки” получает команда семьи _____ Она выполнила все задания кейса. Звание “Заводилы” получает самая активная команда _____. И несомненно ребята всех команд сегодня получают отметку 5 за урок.</p>		<p>и точно выразить свои мысли; строят небольшие монологические высказывания. Регулятивные: оценивают свою работу. Познавательные: рефлексия способов и условий действия; контроль и оценка процесса и результатов деятельности.</p>
<p>6. Домашнее задание <u>Цель:</u> обеспечение понимания детьми цели, содержания и способов выполнения домашнего задания (1 мин.)</p>		<p>Ребята! Сегодня вы учились планировать отпуск семьи. Понравилось? Скажите, а сможете ли вы теперь составить финансовый план отпуска в Кузбассе для вашей семьи? Тогда домашним заданием для вас будет составление финансового плана отпуска своей семьи до 10-ти дней в удивительных местах Кузбасса! Все материалы кейса будут отправлены на эл. почту вашему классному руководителю. - Я благодарю вас, ребята, за активную работу на уроке, умение слушать, рассуждать, делать выводы! Спасибо за урок! До свидания!</p>	<p>Записывают домашнее задание</p>	<p>Личностные: адекватная мотивация учебной деятельности. Регулятивные: понимают и принимают учебную цель и задачу.</p>

Алгоритм составления финансового плана расходов на 10-тидневный отпуск семьи в туристических местах Кузбасса. (Конверт 1)

1. Ознакомьтесь с информационными картами туристических районов Кемеровской области - Кузбасса.
2. Проанализируйте **расходы** на отдых в различных туристических районах и обратите внимание на **количество дней отдыха** в каждом туристическом районе.

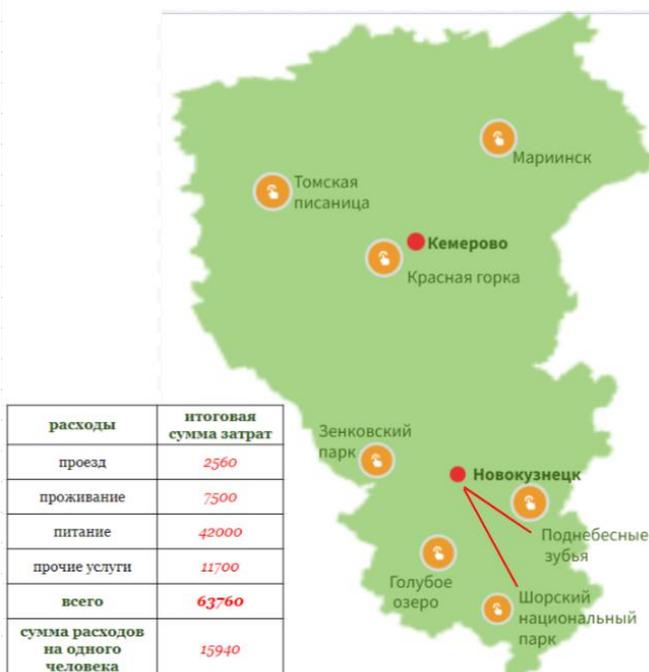
(Конверт 2)

3. По информационным картам составьте маршрут путешествия семьи на 10 дней **(Бланк 1)**
4. **Обратите внимание!!!** Если ваша семья проживает в Кемерово, а туристический маршрут составлен с учетом посещения мест в районе г. Новокузнецка, то добавьте к сумме расходов сумму затрат на проезд между этими городами **(Бланк 1)**.
5. Соедините на карте точки маршрута **(Бланк 2)**, начиная от места отправления (где проживает семья).
6. Подведите итог всех затрат на отпуск семьи в туристических районах Кузбасса и рассчитайте сумму затрат на одного члена семьи **(Бланк 2)**.

Образец (Бланк 1)

№ п/п	Название туристического района	Кол-во дней отдыха	Расходы	Сумма расходов (руб.)
№ п/п	Название	Кол-во	Расходы	Сумма
1 туристический район	<i>Поднебесные Зубья</i>	5	проезд	3000
			проживание	6000
			питание	10000
			досуг	5000
итого				24000
2 туристический район	<i>Красная горка</i>	2	проезд	120
			проживание	10000
			питание	10000
			досуг	5000
итого				25120
3 туристический район	<i>Томская писаница</i>	3	проезд	200
			проживание	6000
			питание	10000
			досуг	5000
итого				21200
4 туристический район			проезд	
			проживание	
			питание	
			досуг	
итого				
Сумма затрат на проезд "Новокузнецк-Кемерово-Новокузнецк"			9000 рублей	9000
Всего				79320

Образец (Бланк 2)



7. Для получения команде дополнительных баллов выполните еще одно задание.

За сколько месяцев семья может накопить необходимую сумму на отпуск?

Согласно данным таблицы “Доходы и расходы семьи” вводного кейса, посчитайте, за сколько месяцев семья может накопить необходимую сумму на отпуск?

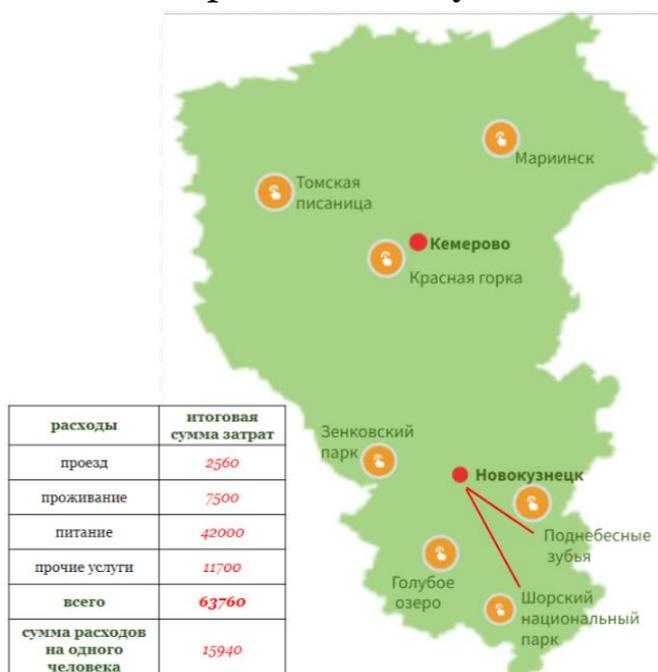
1. *сумма доходов - сумма расходов = сумма для накоплений*
2. *сумма расходов на отпуск / сумма накоплений = количество месяцев для накопления на спланированный отпуск*

(Конверт 3)

8. Заполните презентационный лист (Бланк 3) для выступления капитана вашей команды. Используя информацию вводного кейса и бланка “Туристический маршрут семьи” в пустых строчках вставьте свои значения.

Презентация капитаном работы команды у доски.

9. На доске впишите суммы расходов в колонку семьи вашей команды на спланированный отпуск.



10. Презентуйте составленный туристический маршрут по презентационному листу (Бланк 3), демонстрируя указкой туристические районы составленного финансового плана на карте Кузбасса.

Вводный кейс Семья Сергеевых



Семья Сергеевых состоит из **3 человек** - Папа - Дмитрий Павлович работает в строительной фирме, архитектором; мама - Мария Анатольевна работает в городской больнице, врачом; дочь - Ксения 13 лет учится в средней школе и посещает занятия по танцам. У семьи есть кот.

Семья проживает в г. Кемерово, в 3-комнатной квартире многоквартирного дома.

Каждый месяц **расходами семьи являются**: коммунальные услуги, оплата питания; одежды, проезд (бензин, обслуживание автомобиля); медицинские услуги, лекарства, занятия в школе танцев; услуги парикмахера; кафе, кино, театр; оплата товаров для кормления и ухода за котом; хозяйственные расходы; прочие незапланированные расходы. У семьи есть легковой автомобиль. На выходных семья Сергеевых любит ходить в кино, цирк, посещать выставки.

(таблица 1)

Доходы и расходы семьи Сергеевых за месяц			
Доходы семьи		Расходы семьи	
<i>вид дохода</i>	<i>руб/месяц</i>	<i>вид расхода</i>	<i>руб/месяц</i>
заработная плата Дмитрия Павловича	75000	коммунальные услуги	10000
заработная плата Марии Анатольевны	40000	питание	20000
		одежда	10000
		проезд	10000
		хозяйственные товары	8000
		товары для кормления и ухода за котом	1500
		танцевальная школа	2500
		услуги парикмахера	4500
		кино, цирк, кафе	20000
		медицинские услуги, лекарства	5000
		прочие расходы	10000
Итого	115000	Итого	101500

Летом, семья Сергеевых планирует провести свой отпуск в живописных местах родного края.

Помогите семье Сергеевых составить финансовый план расходов на 10-тидневный отпуск, используя информацию туристической карты Кузбасса и алгоритма выполнения задания.

Вводный кейс Семья Ивановых



Семья Ивановых состоит из **5 человек** - Папа - Александр Викторович, работает менеджером в торговой фирме; мама - Ольга Николаевна, работает юристом в частной фирме; Старшая дочь Светлана учится в университете на втором курсе. Вадим и Алиса учатся в средней школе, посещают спортивные секции карате и гимнастики. Семья проживает в г. Кемерово, в 3-х комнатной квартире многоквартирного дома, которая находится в ипотечном кредите банка.

Каждый месяц **расходами семьи являются**: оплата ипотечного кредита, коммунальные услуги в которые входят услуги ЖКХ, Интернет, мобильная связь. Также расходами семьи являются: оплата питания, бензин и обслуживание автомобилей, услуги парикмахера; кафе, кинотеатры; медицинские услуги, лекарства; хозяйственные товары для дома; прочие незапланированные расходы. У семьи есть 2 легковых автомобиля. На выходных семья Ивановых любит ходить в кино, цирк, посещать выставки.

(таблица 1)

Доходы и расходы семьи Ивановых за месяц			
Доходы семьи		Расходы семьи	
<i>вид дохода</i>	<i>руб/месяц</i>	<i>вид расхода</i>	<i>руб/месяц</i>
заработная плата Александра Викторовича	80000	ипотечный взнос	25000
заработная плата Ольги Николаевны	60000	услуги ЖКХ	6000
стипендия Светланы	7000	Интернет	2000
		мобильная связь	3000
		питание	20000
		одежда	15000
		проезд	20000
		хозяйственные товары	9000
		спортивные секции	6000
		кино, цирк, кафе	15500
		медицинские услуги	5000
		прочие расходы	15000
Итого	147000	Итого	141500

Летом, семья Ивановых планирует провести свой отпуск в живописных местах родного края.

Помогите семье Ивановых составить финансовый план расходов на 10-тидневный отпуск, используя информацию туристической карты Кузбасса и алгоритма выполнения задания.

Вводный кейс Семья Сидоровых



Семья Сидоровых состоит из **6 человек** - Папа - Иван Петрович работает на заводе, инженером; мама - Ирина Сергеевна работает в торговом центре, администратором торгового зала; дедушка - Петр Сергеевич и бабушка - Анна Андреевна пенсионеры; сын Саша 8 лет учится в средней школе и посещает занятия в художественной школе; дочь Маша, 5 лет посещает детский сад. У семьи есть легковой автомобиль. Семья проживает в **г. Новокузнецке**, в 4-комнатной квартире многоквартирного дома, которая находится в ипотеке банка. Каждый месяц **расходами**

семьи являются: ипотечный взнос в банк, коммунальные услуги, плата за детский сад. Оплата питания; одежды, проезд (бензин, обслуживание автомобиля); медицинские услуги, лекарства, занятия в художественной школе; кафе, кино, театр; хозяйственные расходы; прочие незапланированные расходы. У семьи есть легковой автомобиль. На выходных семья Сидоровых любит ходить в кино, цирк, посещать выставки.

(таблица 1)

Доходы и расходы семьи Сидоровых за месяц			
Доходы семьи		Расходы семьи	
<i>вид дохода</i>	<i>руб./месяц</i>	<i>вид расхода</i>	<i>руб./месяц</i>
заработная плата папы	80000	ипотечный взнос	20000
заработная плата мамы	50000	коммунальные услуги	10000
пенсия дедушки	20000	оплата детского сада	2500
пенсия бабушки	17000	питание	20000
		одежда	10000
		проезд	10000
		хозяйственные товары	8000
		художественная школа	2500
		услуги парикмахера	2500
		кино, цирк, кафе	15000
		медицинские услуги, лекарства	20000
		прочие расходы	20000
Итого	167000	Итого	140500

Летом, семья Сидоровых планирует провести свой отпуск в живописных местах родного края.

Помогите семье Сидоровых составить финансовый план расходов на 10-тидневный отпуск, используя информацию туристической карты Кузбасса и алгоритма выполнения задания.

Вводный кейс Семья Петровых



Семья Петровых состоит из **4 человек** - Папа - Сергей Иванович, работает водителем на грузовом автомобиле в строительной фирме; мама - Алла Андреевна работает воспитателем в детском саду; дочери Даша 15 лет и Катя 7 лет учатся в средней школе и занимаются вокалом в музыкальной школе. Семья проживает в г. Новокузнецке, в частном доме.

Каждый месяц **расходами семьи являются:** оплата ипотечного кредита, коммунальные услуги в которые входят услуги ЖКХ, Интернет, мобильная связь. Также расходами семьи являются: оплата питания, бензин и обслуживание автомобилей, услуги парикмахера; медицинские услуги, лекарства; хозяйственные товары для дома; прочие незапланированные расходы.

У семьи есть легковой автомобиль. На выходных семья Петровых любит ходить в кино, цирк, посещать выставки.

(таблица 1)

Доходы и расходы семьи Петровых за месяц			
Доходы семьи		Расходы семьи	
вид дохода	руб/месяц	вид расхода	руб/месяц
з/п Сергея Ивановича	64000	услуги ЖКХ	5000
з/п Аллы Андреевны	33000	Интернет	1000
		мобильная связь	1000
		питание	15000
		одежда	7000
		проезд	10000
		хозяйственные товары	5000
		художественная школа	5000
		услуги парикмахера	2500
		кино, цирк, кафе	13000
		медицинские услуги, лекарства	4000
		прочие расходы	10000
Итого	97000	Итого	78500

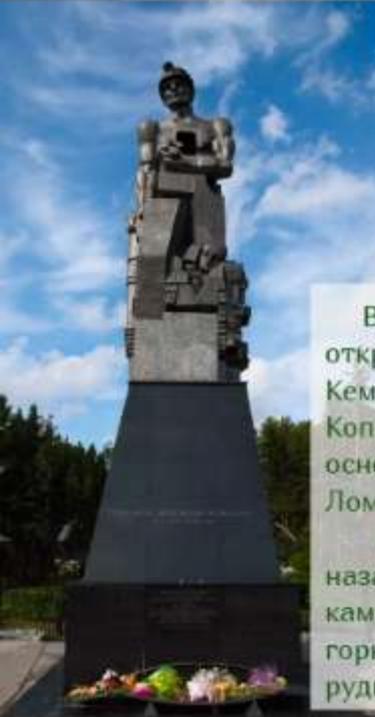
Летом, семья Петровых планирует провести свой отпуск в живописных местах родного края.

Помогите семье Петровых составить финансовый план расходов на 10-тидневный отпуск, используя информацию туристической карты Кузбасса и алгоритма выполнения задания.

Музей-заповедник "Красная горка"

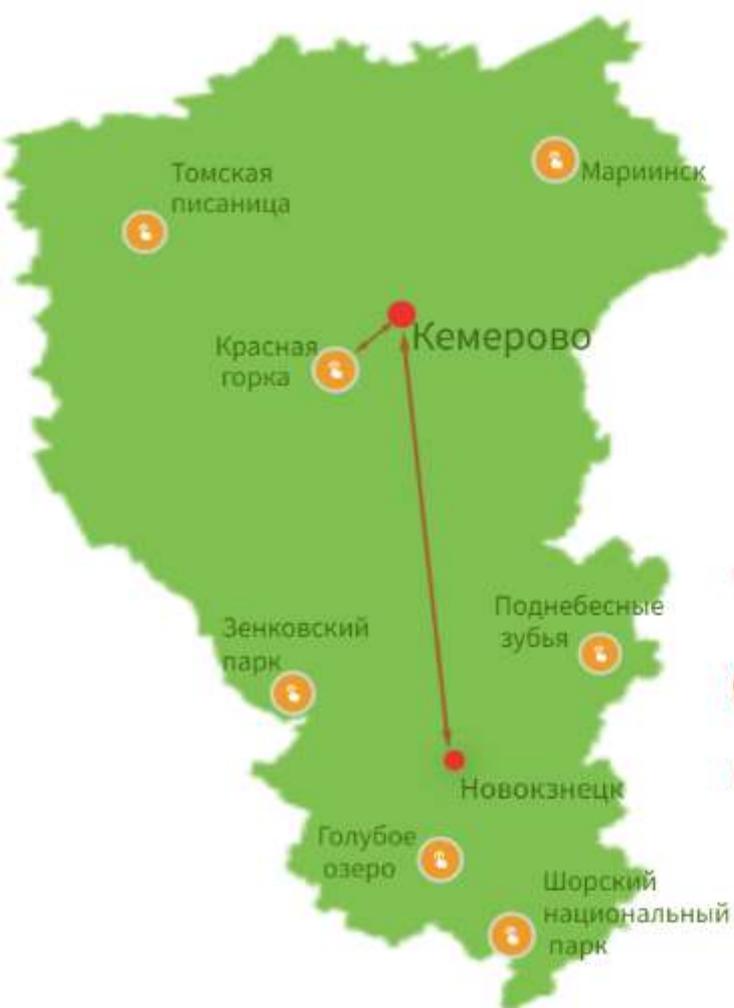


Относительно других городов Сибири, Кемерово – город молодой, и развитие его тесно связано с освоением Кузнецкого каменноугольного бассейна, начавшимся только в 20 веке. Большой приток населения в 20е годы прошлого века повлек за собой изменения в первоначальном плане застройки города, смена стилевых направлений также отразилась на внешнем его облике.



В экспозиции представлена промышленная история региона: открытие Кузнецкого угольного бассейна, создание Кемеровского рудника, деятельность Акционерного общества Копикуз и Автономной индустриальной колонии «Кузбасс». В основе названия – высказывание Михаила Васильевича Ломоносова о том, что Россия будет прирастать Сибирью.

Промышленное освоение региона началось более 300 лет назад. В 1721 году рудознатец Михайло Волков открыл каменный уголь в месте, которое позднее будет названо Красной горкой. Основанный здесь в 1907 году Кемеровский угольный рудник стал одним из центров индустриализации Кузбасса.



Семья Петровых 4 человека



Сумма расходов семьи на отдых в музее-заповеднике Красная горка составила **21 040 рублей на 2 дня**

-  Проезд "Кемерово - "Красная-горка-Кемерово" **240 рублей**
-  Проживание в гостинице **8 000 рублей**
-  Питание **9 600 рублей**
-  Досуг (экскурсии, мастер классы) **3 200 рублей**

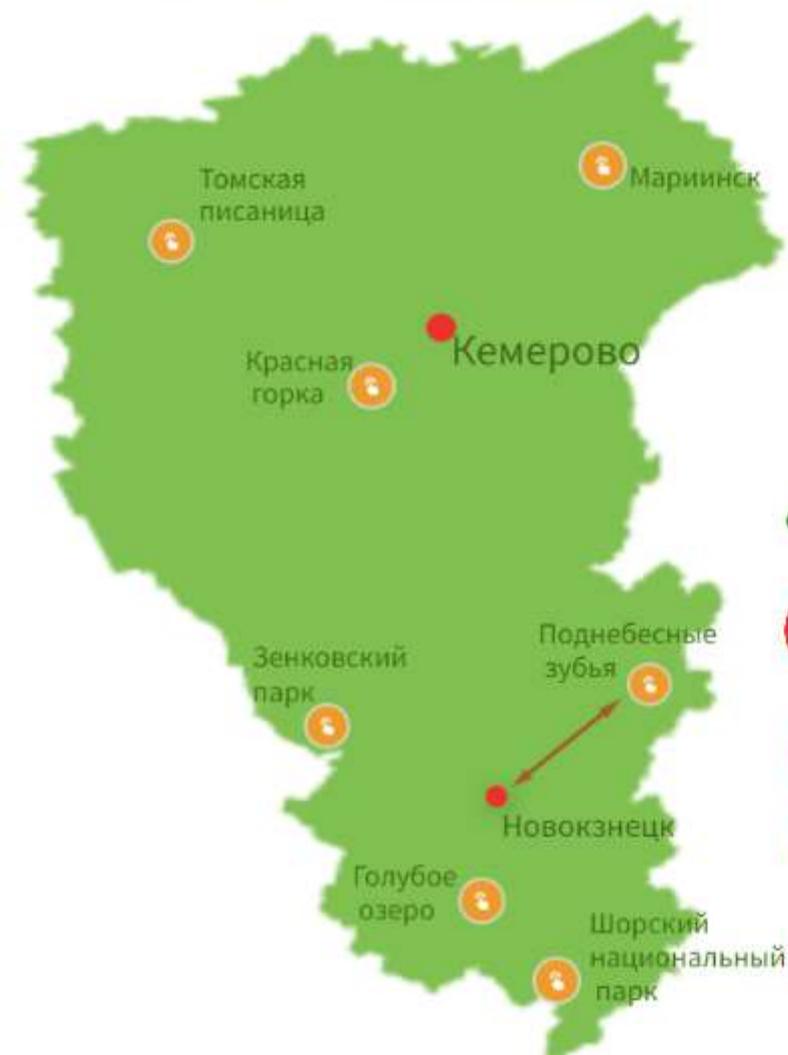
Поднебесные Зубья



Поднебесные Зубья находятся на территории горного хребта Кузнецкий Алатая. Туристический район расположен в двух субъектах России – Кемеровской области и Республики Хакасия. Горный район популярен за счет своей доступности для жителей ближайших городов (Кемеровская область, Хакасия, Новосибирская и Томская области)

Добраться на Поднебесные Зубья можно только на электропоезде. Рядом с туристским районом проходит железная дорога (Междуреченск – Абакан), ближайшая станция к началу маршрута – Лужба.

Район каждый год посещают тысячи туристов, кто-то идёт самостоятельно, кто-то с организованной группой. На Поднебесных Зубьях есть нитка популярных среди туристов троп, проходящие через основные интересные места: вершины, озера и реки. Для проживания на основных точках маршрута расположены туристические приюты – гостевые домики. Двухэтажные дома оборудованы спальными местами, печами для обогрева дома зимой и основной посудой для еды. С каждым приютом рядом расположена баня.



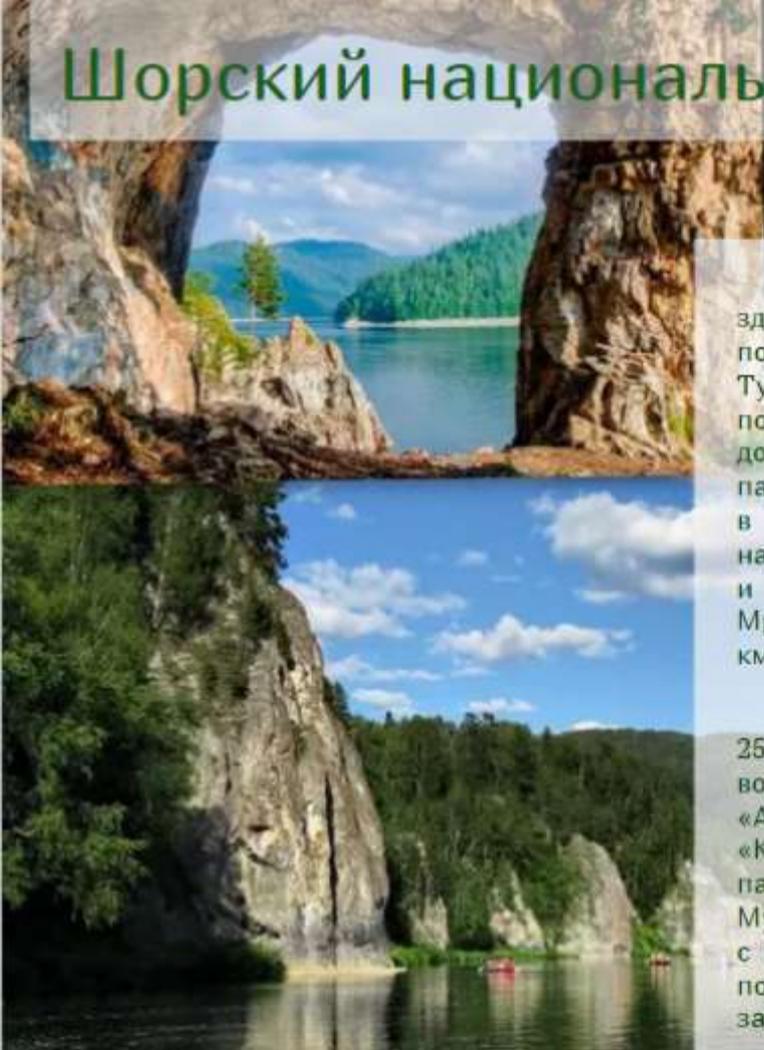
Семья Петровых 4 человека



Сумма расходов семьи на отдых
на Поднебесных зубьях
составила **35 200 рублей на 5 дней**

-  Проезд "Новокузнецк-Поднебесные Зубья-Новокузнецк" **1 200 рублей**
-  Проживание в домике **10 000 рублей**
-  Питание **18 000 рублей**
-  Досуг (Сопровождение гида в тур походе, аренда снаряжения) **6 000 рублей**

Шорский национальный парк



Зимой Горная Шория — горнолыжный курорт. Летом здесь можно отправиться на сплавы, пешие и конные походы, взойти на горные вершины и спуститься в пещеры. Туристские маршруты Шории не требуют специальной подготовки и доступны всем. Наиболее известная достопримечательность — Шорский национальный парк, расположенный на юге Кемеровской области в Таштагольском районе. Самые высокие отметки на территории национального парка — горы Кубез (1555 м) и Лысуха (1648 м). Основная водная артерия — река Мрассу, ее протяженность в границах парка составляет 181 км.

На территории Шорского национального парка находятся 25 памятников природы, из них наиболее посещаемы водопад «Сага», «Кизасские пещеры», пещеры «Надежда», «Азасская», Грандиозная, скала «Пьющий слон», воклюз «Кабукский», останец «Солдат». Рядом с национальным парком находятся центр горнолыжного спорта — гора Мустаг, «жемчужина Горной Шории» — гора Куль-Тайга с горным озером на ее вершине и этнографический музей под открытым небом «Тазгол». На территории парка можно заниматься любительской и спортивной рыбалкой.



Семья Петровых 4 человека



Сумма расходов семьи на отдых
в Шорском национальном парке
составила **30 900 на 5 дней**



Проезд "Новокузнецк-Голубое озеро-Новокузнецк" **2 400** рублей



Проживание в домике **10 000** рублей



Питание **15 000** рублей



Досуг (прокат спортивного, туристического оборудования) **3 500** рублей

Голубое озеро в Темиртау

Живописный карьер Голубое озеро или Левобережная Сухаринка расположен в поселке Темиртау Таштагольского района, в 100 км от Новокузнецка. Легко доступен для автотранспорта. Водоем круглой формы, в диаметре достигает 300 метров. Озеро расположено котловане с обрывистыми стенами высотой 40 метров. Образовалось в результате затопления карьера.

Температура воды меняется от 23 градусов на поверхности (летом) до 7 градусов на глубине ниже 35 метров. Глубина — от 12 до 102 метров. Карьер любят сибирские фридайверы. Здесь можно заниматься подводным плаванием 7 месяцев в году в чистой бирюзово-голубой воде. На глубине 12 метров есть затопленный грузовик ГАЗ. Можно изучать его подводное существование с помощью водонепроницаемого фотоаппарата — вода в карьере прозрачная, снимки получатся красивые и четкие.

Водоем закрытый, в нем нет крупной рыбы, поэтому он свободен от рыболовных снастей, водного транспорта и прочих опасностей. Единственной сложностью является термоклин на глубине около 9 метров (летом до 13 градусов). Погружаться можно только в гидрокостюмах толщиной не менее 5 мм (желательно 7 мм).



Семья Петровых 4 человека



Сумма расходов семьи на отдых на Голубом озере в Темиртау составила **24 000 рублей на 3 дня**



Проезд "Новокузнецк-Темиртау-Новокузнецк" **2 000** рублей



Проживание в домике **6 000** рублей



Питание **12 000** рублей



Досуг (прокат снаряжения для дайвинга, снаряжение для рыбалки) **4000** рублей

Томская писаница

Историко-культурный и природный музей-заповедник в Яшкинском районе Кемеровской области. Создан в феврале 1988 года на базе одной, самой южной, группы скал в нижнем Притомье, протянувшихся на расстояние 50 км и испещренных наскальными рисунками. Здесь сохранилось около 280 древних рисунков, большая часть которых относится к эпохе энеолита и бронзы (III-II тыс. до н. э.).

На территории музея есть минизоопарк и действующая часовня Святых равноапостольных Кирилла и Мефодия. Здание построено по канонам древнерусского зодчества из лучших сортов дерева (сосна и лиственница) на берегу Томи.

«Археодром» — реконструкция археологических жилищ и павильон археологических погребений от неолита (IV тысячелетие до н. э.) до средневековья;
«Музей наскального искусства Азии» — наиболее характерные комплексы наскального искусства Сибири, Средней Азии, Монголии, Китая, Индии, Пакистана; многочисленные копии петроглифов;
Архитектурно-этнографический комплекс «Шорский улус Кезек»: усадьба зажиточного шорца (подлинные постройки конца XIX — начала XX веков);
«Мифология, эпос народов Сибири» (культовые изваяния, поминальники, жертвенники, священное дерево);
«Монгольская юрта» — отражает условия кочевого образа жизни монгольских скотоводов.



Семья Петровых 4 человека



Сумма расходов семьи на отдых в музее Томская писаница составила **23 800 рублей на 3 дня**



Проезд "Кемерово-Томская писаница-Кемерово" **800 рублей**



Проживание в монгольской юрте **6 000 рублей**



Питание **12 000 рублей**



Досуг (Экскурсии, зоопарк, аттракционы) **5 000 рублей**

Зенковский парк



Основан в 1933 году. Парк представляет собой большой смешанный бор (в основном сосновый) с огромным красивым прудом и благоустроенной набережной, с которой открывается вид на противоположный берег. В лесу есть асфальтированные дорожки, где можно кататься на велосипедах, роликах и скейтбордах, множество разных скульптур в виде животных и птиц — некоторые из них находятся прямо на деревьях. Зимой в парке можно кататься на коньках и лыжах.

На набережной достаточно развита инфраструктура: есть кафе, шашлычные, аттракционы для детей и лодочная станция с катамаранами. Летом в пруду можно купаться, для этого обустроен пляж. На противоположном от входа берегу стоят санаторий «Шахтер» и парк-отель «Аврора», а в глубине парка расположились корпуса санатория «Прокопьевский».



Семья Петровых 4 человека



Сумма расходов семьи на отдых
в Зенковском парке
составила **28 000 на 2 дня**



Проезд "Новокузнецк-Зенковский парк-Новокузнецк" **1 600** рублей



Проживание в гостинице **14 400** рублей



Питание **8 000** рублей



Досуг (Прокат катамарана, шлюпки, электросамоката, велосипеда, роликов) **4 000** рублей

Мариинск



Мариинск является одним из городов Кемеровской области, обладающих мощным историко-культурным потенциалом. Это город – музей под открытым небом. Его биография начиналась с той великой эпопеи, которую называют освоение Сибири. Городу удалось сохранить традиционный архитектурный облик прошлых времен.



На территории Мариинска сохранились памятники деревянной и каменной архитектуры разного возраста. По сей день горожане, и гости города любят деревянные резные узоры старинного зодчества.



Семья Петровых 4 человека



Сумма расходов семьи на отдых
в Мариинске
составила **25 200 рублей на 2 дня**



Проезд "Кемерово-Мариинск-Кемерово" **5600 рублей**



Проживание в гостинице **8000 рублей**



Питание **8000 рублей**



Досуг (Экскурсии, сопровождение гида, мастер-классы, театр) **3600 рублей**

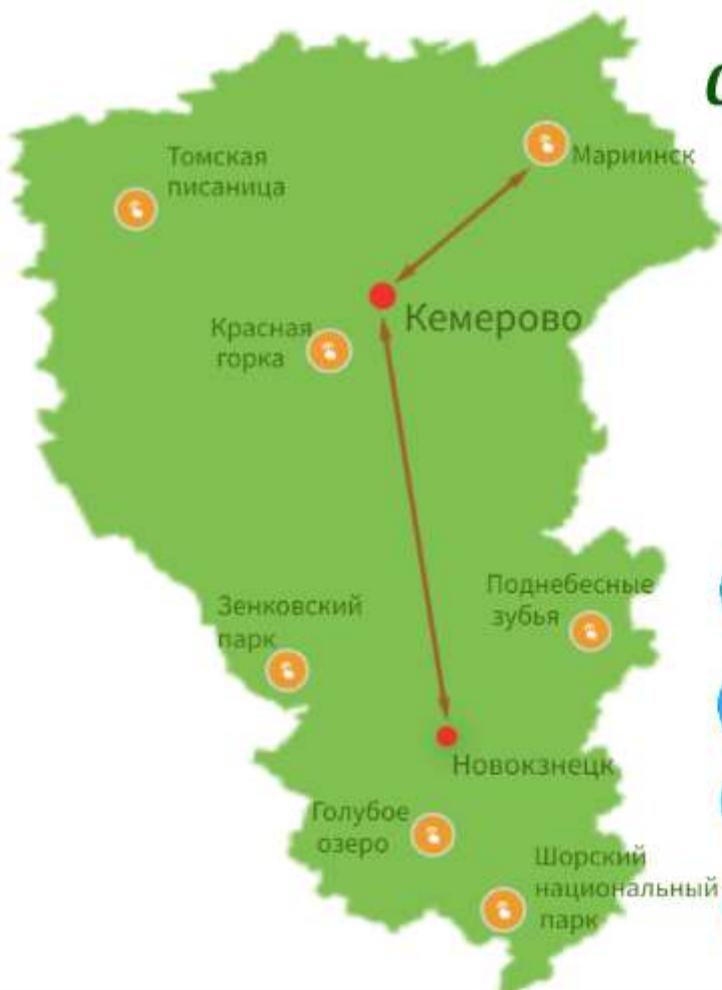
Мариинск



Мариинск является одним из городов Кемеровской области, обладающих мощным историко-культурным потенциалом. Это город – музей под открытым небом. Его биография начиналась с той великой эпопеи, которую называют освоение Сибири. Городу удалось сохранить традиционный архитектурный облик прошлых времен.



На территории Мариинска сохранились памятники деревянной и каменной архитектуры разного возраста. По сей день горожане, и гости города любят деревянные резные узоры старинного зодчества.



Семья Сидоровых 6 человек



Сумма расходов семьи на отдых
в Мариинске
составила **37 800 рублей на 2 дня**



Проезд "Кемерово-Мариинск-Кемерово"
8 400 рублей



Проживание в гостинице **12000 рублей**



Питание **12000 рублей**



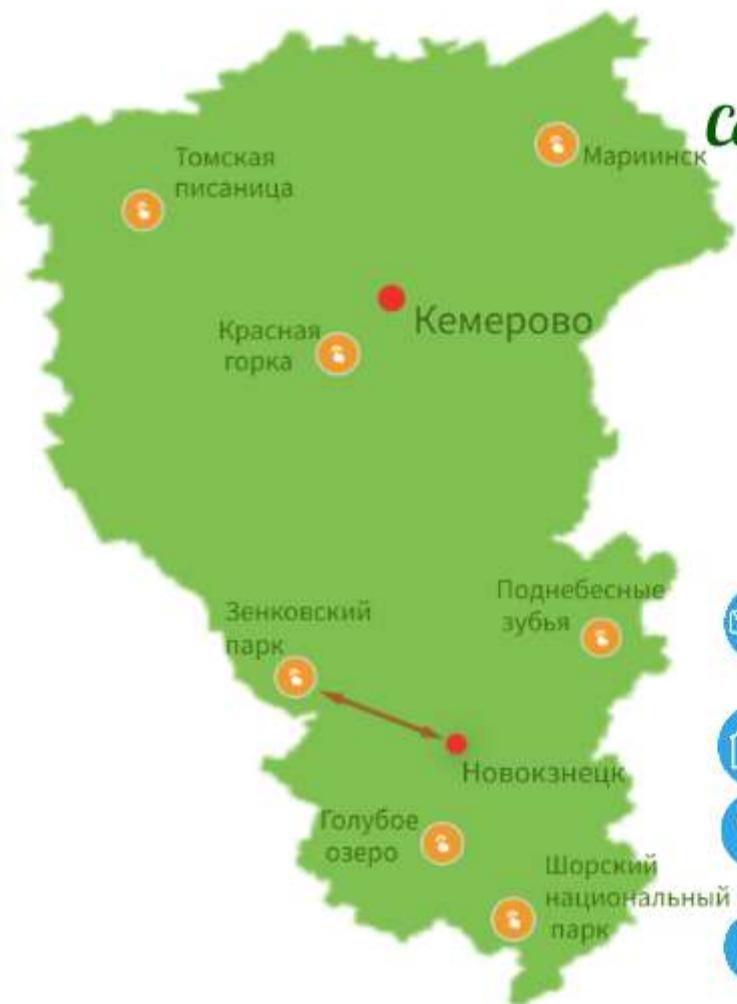
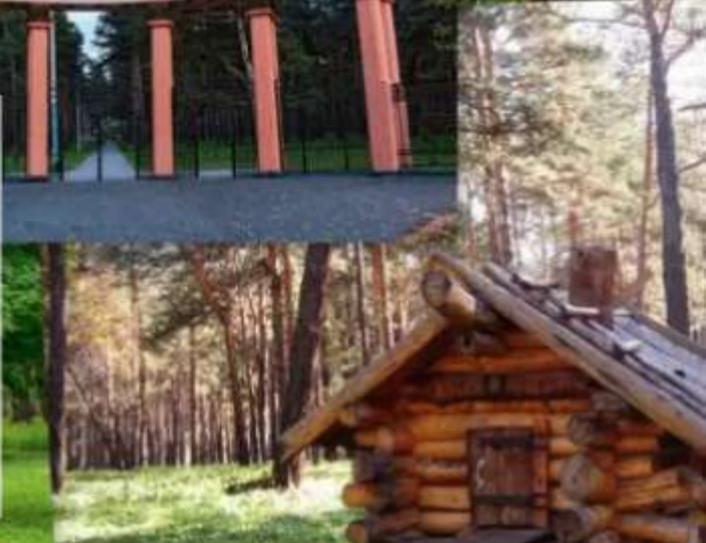
Досуг (Экскурсии, сопровождение гида,
мастер-классы, театр) **5400 рублей**

Зенковский парк



Основан в 1933 году. Парк представляет собой большой смешанный бор (в основном сосновый) с огромным красивым прудом и благоустроенной набережной, с которой открывается вид на противоположный берег. В лесу есть асфальтированные дорожки, где можно кататься на велосипедах, роликах и скейтбордах, множество разных скульптур в виде животных и птиц — некоторые из них находятся прямо на деревьях. Зимой в парке можно кататься на коньках и лыжах.

На набережной достаточно развита инфраструктура: есть кафе, шашлычные, аттракционы для детей и лодочная станция с катамаранами. Летом в пруду можно купаться, для этого обустроен пляж. На противоположном от входа берегу стоят санаторий «Шахтер» и парк-отель «Аврора», а в глубине парка расположились корпуса санатория «Прокопьевский».



Семья Сидоровых 6 человек



Сумма расходов семьи на отдых
в Зенковском парке
составила **42 000 рублей на 2 дня**



Проезд "Новокузнецк-Зенковский парк-Новокузнецк" **2 400 рублей**



Проживание в гостинице **21 600 рублей**



Питание **12 000 рублей**



Досуг (Прокат катамарана, шлюпки, электросамоката, велосипеда, роликов) **6 000 рублей**

Томская писаница

Историко-культурный и природный музей-заповедник в Яшкинском районе Кемеровской области. Создан в феврале 1988 года на базе одной, самой южной, группы скал в нижнем Притомье, протянувшихся на расстояние 50 км и испещренных наскальными рисунками. Здесь сохранилось около 280 древних рисунков, большая часть которых относится к эпохе энеолита и бронзы (III-II тыс. до н. э.).



«Археодром» — реконструкция археологических жилищ и павильон археологических погребений от неолита (IV тысячелетие до н. э.) до средневековья;
«Музей наскального искусства Азии» — наиболее характерные комплексы наскального искусства Сибири, Средней Азии, Монголии, Китая, Индии, Пакистана; многочисленные копии петроглифов;
Архитектурно-этнографический комплекс «Шорский улус Кезек»: усадьба зажиточного шорца (подлинные постройки конца XIX — начала XX веков);
«Мифология, эпос народов Сибири» (культовые изваяния, поминальники, жертвенники, священное дерево);
«Монгольская юрта» — отражает условия кочевого образа жизни монгольских скотоводов.

На территории музея есть минизоопарк и действующая часовня Святых равноапостольных Кирилла и Мефодия. Здание построено по канонам древнерусского зодчества из лучших сортов дерева (сосна и лиственница) на берегу Томи.



Семья Сидоровых 6 человек



Сумма расходов семьи на отдых
в Томской писанице
составила **32 700 рублей** на 3 дня



Проезд "Кемерово-Томская писаница-Кемерово" **1200** рублей



Проживание в монгольской юрте **6 000** рублей



Питание **18 000** рублей

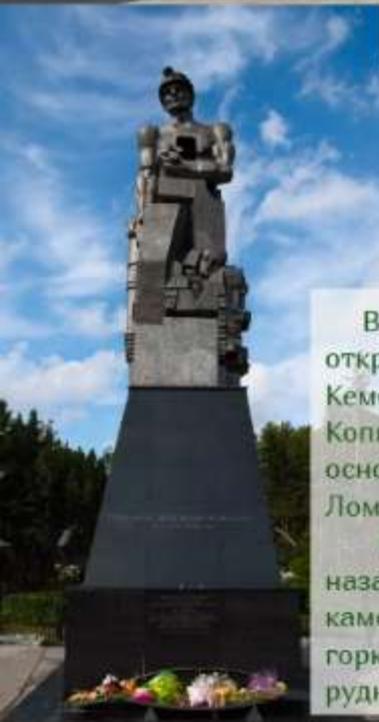


Досуг (Экскурсии, зоопарк, аттракционы) **7 500** рублей

Музей-заповедник "Красная горка"

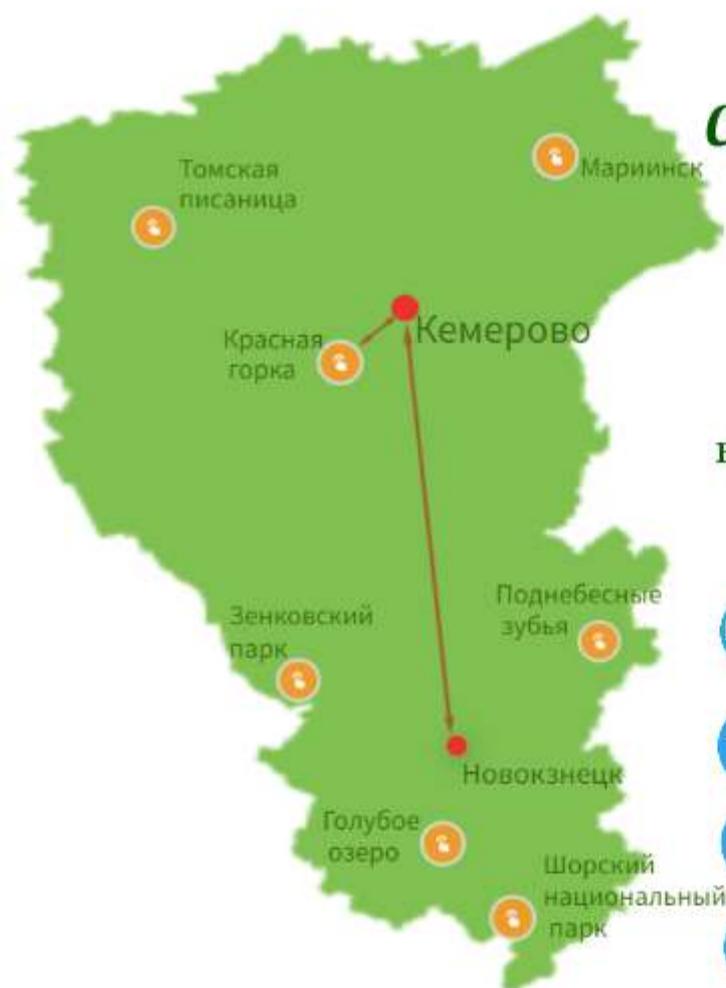


Относительно других городов Сибири, Кемерово – город молодой, и развитие его тесно связано с освоением Кузнецкого каменноугольного бассейна, начавшимся только в 20 веке. Большой приток населения в 20е годы прошлого века повлек за собой изменения в первоначальном плане застройки города, смена стилевых направлений также отразилась на внешнем его облике.



В экспозиции представлена промышленная история региона: открытие Кузнецкого угольного бассейна, создание Кемеровского рудника, деятельность Акционерного общества Кокикуз и Автономной индустриальной колонии «Кузбасс». В основе названия – высказывание Михаила Васильевича Ломоносова о том, что Россия будет прирастать Сибирью.

Промышленное освоение региона началось более 300 лет назад. В 1721 году рудознатец Михайло Волков открыл каменный уголь в месте, которое позднее будет названо Красной горкой. Основанный здесь в 1907 году Кемеровский угольный рудник стал одним из центров индустриализации Кузбасса.



Семья Сидоровых 6 человек



Сумма расходов семьи на отдых
в музее-заповеднике "Красная горка"
составила **31 560 рублей на 2 дня**



Проезд "Кемерово-Красная горка-Кемерово" **360 рублей**



Проживание в гостинице **12 000 рублей**



Питание **14 400 рублей**



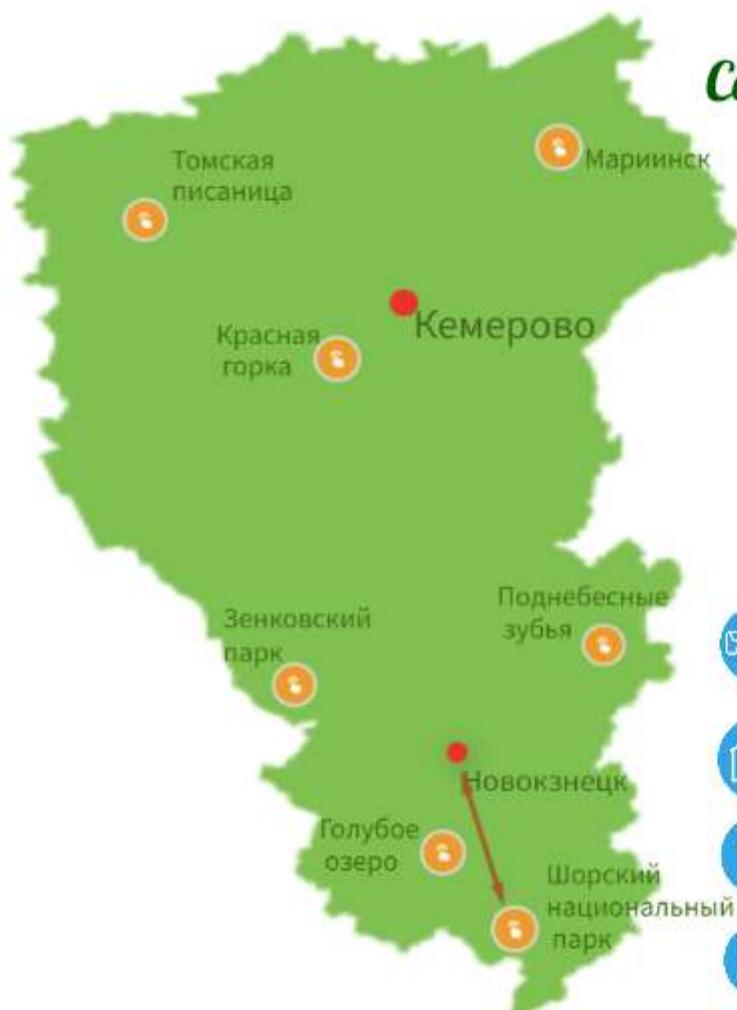
Досуг (Экскурсии, сопровождение гида, мастер-классы) **4 800 рублей**

Шорский национальный парк



Зимой Горная Шория — горнолыжный курорт. Летом здесь можно отправиться на сплавы, пешие и конные походы, взойти на горные вершины и спуститься в пещеры. Туристские маршруты Шории не требуют специальной подготовки и доступны всем. Наиболее известная достопримечательность — Шорский национальный парк, расположенный на юге Кемеровской области в Таштагольском районе. Самые высокие отметки на территории национального парка — горы Кубез (1555 м) и Лысуха (1648 м). Основная водная артерия — река Мрассу, ее протяженность в границах парка составляет 181 км.

На территории Шорского национального парка находятся 25 памятников природы, из них наиболее посещаемы водопад «Сага», «Кизасские пещеры», пещеры «Надежда», «Азасская», Грандиозная, скала «Пьющий слон», вкююз «Кабукский», останец «Солдат». Рядом с национальным парком находятся центр горнолыжного спорта — гора Мустаг, «жемчужина Горной Шории» — гора Куль-Тайга с горным озером на ее вершине и этнографический музей под открытым небом «Тазгол». На территории парка можно заниматься любительской и спортивной рыбалкой.



Семья Сидоровых 6 человек



Сумма расходов семьи на отдых
в Шорском национальном парке
составила **46 350 рублей на 5 дней**



Проезд "Новокузнецк-Шорский парк-Новокузнецк" **3 600 рублей**



Проживание в домике **15 000 рублей**



Питание **22 500 рублей**



Досуг (Прокат спортивного, туристического снаряжения) **5 250 рублей**

Голубое озеро в Темиртау

Живописный карьер Голубое озеро или Левобережная Сухаринка расположен в поселке Темиртау Таштагольского района, в 100 км от Новокузнецка. Легко доступен для автотранспорта. Водоем круглой формы, в диаметре достигает 300 метров. Озеро расположено котловане с обрывистыми стенами высотой 40 метров. Образовалось в результате затопления карьера.

Температура воды меняется от 23 градусов на поверхности (летом) до 7 градусов на глубине ниже 35 метров. Глубина — от 12 до 102 метров. Карьер любят сибирские фридайверы. Здесь можно заниматься подводным плаванием 7 месяцев в году в чистой бирюзово-голубой воде. На глубине 12 метров есть затопленный грузовик ГАЗ. Можно изучать его подводное существование с помощью водонепроницаемого фотоаппарата — вода в карьере прозрачная, снимки получатся красивые и четкие.

Водоем закрытый, в нем нет крупной рыбы, поэтому он свободен от рыболовных снастей, водного транспорта и прочих опасностей. Единственной сложностью является термоклин на глубине около 9 метров (летом до 13 градусов). Погружаться можно только в гидрокостюмах толщиной не менее 5 мм (желательно 7 мм).



Семья Сидоровых 6 человек



Сумма расходов семьи на отдых на Голубом озере в Темиртау составила **33 000 рублей на 3 дня**



Проезд "Новокузнецк-Шорский парк-Новокузнецк" **3 000 рублей**



Проживание в домике **6 000 рублей**



Питание **18 000 рублей**



Досуг (Прокат снаряжения для дайвинга и рыбалки) **6 000 рублей**

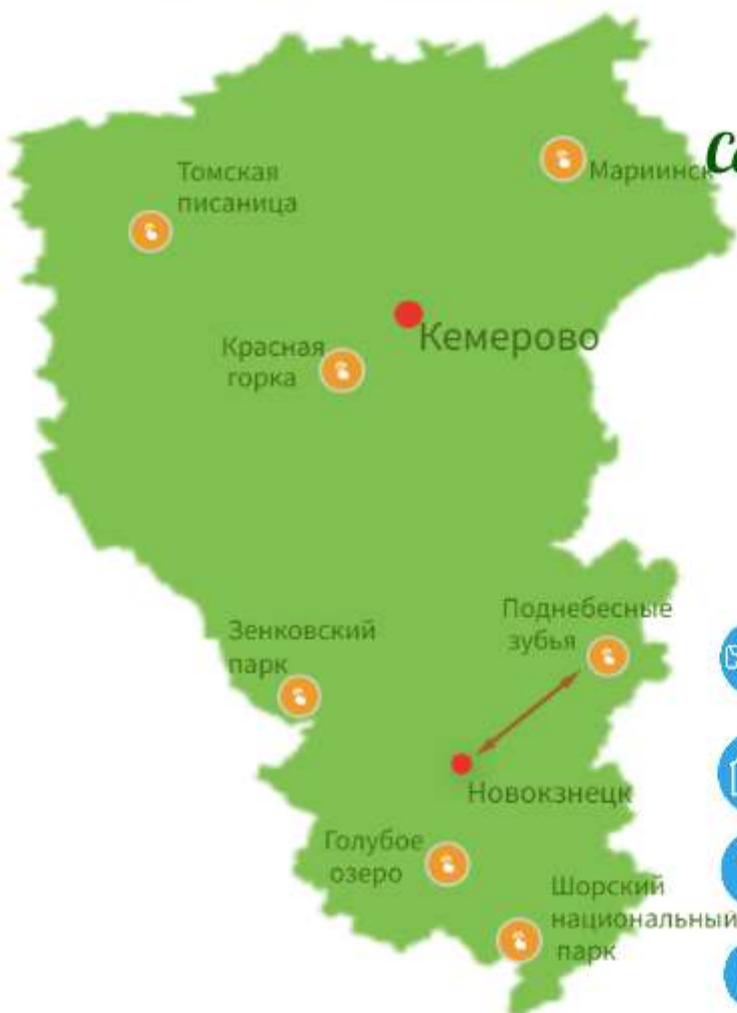
Поднебесные Зубья



Поднебесные Зубья находятся на территории горного хребта Кузнецкий Алатау. Туристический район расположен в двух субъектах России – Кемеровской области и Республики Хакасия. Горный район популярен за счет своей доступности для жителей ближайших городов (Кемеровская область, Хакасия, Новосибирская и Томская области)

Добраться на Поднебесные Зубья можно только на электропоезде. Рядом с туристским районом проходит железная дорога (Междуреченск – Абакан), ближайшая станция к началу маршрута – Лужба.

Район каждый год посещают тысячи туристов, кто-то идёт самостоятельно, кто-то с организованной группой. На Поднебесных Зубьях есть нитка популярных среди туристов троп, проходящие через основные интересные места: вершины, озера и реки. Для проживания на основных точках маршрута расположены туристические приюты – гостевые домики. Двухэтажные дома оборудованы спальными местами, печами для обогрева дома зимой и основной посудой для еды. С каждым приютом рядом расположена баня.



Семья Сидоровых 6 человек



Сумма расходов семьи на отдых
на Поднебесных Зубьях
составила **52 800 рублей на 5 дней**



Проезд "Новокузнецк-Поднебесные Зубья-Новокузнецк" **1 800 рублей**



Проживание в домике **15 000 рублей**



Питание **27 000 рублей**



Досуг (Сопровождение гида в турпоходе, аренда снаряжения) **9 000 рублей**

Мариинск



Мариинск является одним из городов Кемеровской области, обладающих мощным историко-культурным потенциалом. Это город – музей под открытым небом. Его биография начиналась с той великой эпопеи, которую называют освоение Сибири. Городу удалось сохранить традиционный архитектурный облик прошлых времен.



На территории Мариинска сохранились памятники деревянной и каменной архитектуры разного возраста. По сей день горожане, и гости города любят деревянные резные узоры старинного зодчества.



Семья Ивановых 5 человек



Сумма расходов семьи на отдых
в Мариинске
составила **31 500 рублей на 2 дня**



Проезд "Кемерово-Мариинск-Кемерово" **7 000** рублей



Проживание в гостинице **10 000** рублей



Питание **10 000** рублей



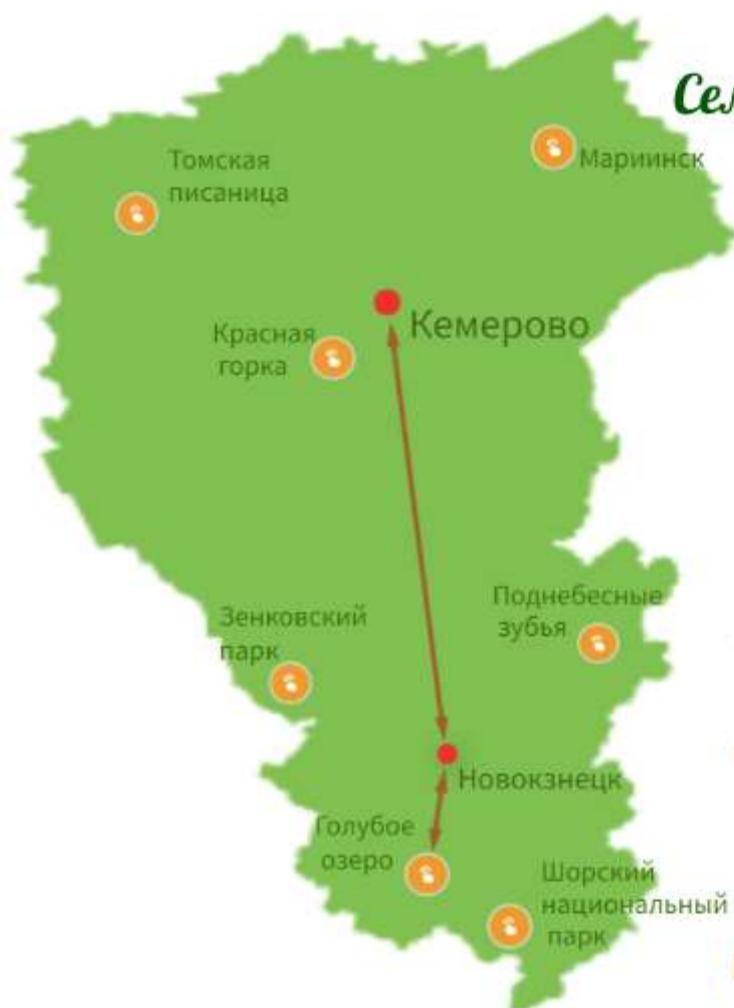
Досуг (Экскурсии, сопровождение гида, мастер-классы, театр) **4 500** рублей

Голубое озеро в Темиртау

Живописный карьер Голубое озеро или Левобережная Сухаринка расположен в поселке Темиртау Таштагольского района, в 100 км от Новокузнецка. Легко доступен для автотранспорта. Водоем круглой формы, в диаметре достигает 300 метров. Озеро расположено котловане с обрывистыми стенами высотой 40 метров. Образовалось в результате затопления карьера.

Температура воды меняется от 23 градусов на поверхности (летом) до 7 градусов на глубине ниже 35 метров. Глубина — от 12 до 102 метров. Карьер любят сибирские фридайверы. Здесь можно заниматься подводным плаванием 7 месяцев в году в чистой бирюзово-голубой воде. На глубине 12 метров есть затопленный грузовик ГАЗ. Можно изучать его подводное существование с помощью водонепроницаемого фотоаппарата — вода в карьере прозрачная, снимки получатся красивые и четкие.

Водоем закрытый, в нем нет крупной рыбы, поэтому он свободен от рыболовных снастей, водного транспорта и прочих опасностей. Единственной сложностью является термоклин на глубине около 9 метров (летом до 13 градусов). Погружаться можно только в гидрокостюмах толщиной не менее 5 мм (желательно 7 мм).



Семья Ивановых 5 человек



Сумма расходов семьи на отдых на Голубом озере в Темиртау составила **28 500 рублей на 3 дня**



Проезд "Новокузнецк- Темиртау- Новокузнецк" **2 500** рублей



Проживание в домике **6000** рублей



Питание **15 000** рублей



Досуг (прокат снаряжения для дайвинга и рыбалки) **5 000** рублей

Шорский национальный парк



Зимой Горная Шория — горнолыжный курорт. Летом здесь можно отправиться на сплавы, пешие и конные походы, взойти на горные вершины и спуститься в пещеры. Туристские маршруты Шории не требуют специальной подготовки и доступны всем. Наиболее известная достопримечательность — Шорский национальный парк, расположенный на юге Кемеровской области в Таштагольском районе. Самые высокие отметки на территории национального парка — горы Кубез (1555 м) и Лысуха (1648 м). Основная водная артерия — река Мрассу, ее протяженность в границах парка составляет 181 км.

На территории Шорского национального парка находятся 25 памятников природы, из них наиболее посещаемы водопад «Сага», «Кизасские пещеры», пещеры «Надежда», «Азасская», Грандиозная, скала «Пьющий слон», вкюлюз «Кабукский», останец «Солдат». Рядом с национальным парком находятся центр горнолыжного спорта — гора Мустаг, «жемчужина Горной Шории» — гора Куль-Тайга с горным озером на ее вершине и этнографический музей под открытым небом «Тазгол». На территории парка можно заниматься любительской и спортивной рыбалкой.

Семья Ивановых 5 человек



Сумма расходов семьи на отдых
в Шорском национальном парке
составила **38 625 рублей на 5 дней**



Проезд "Новокузнецк- Шорский национальный парк-Новокузнецк" **3 000 рублей**



Проживание в домике **12 500 рублей**



Питание **18 750 рублей**



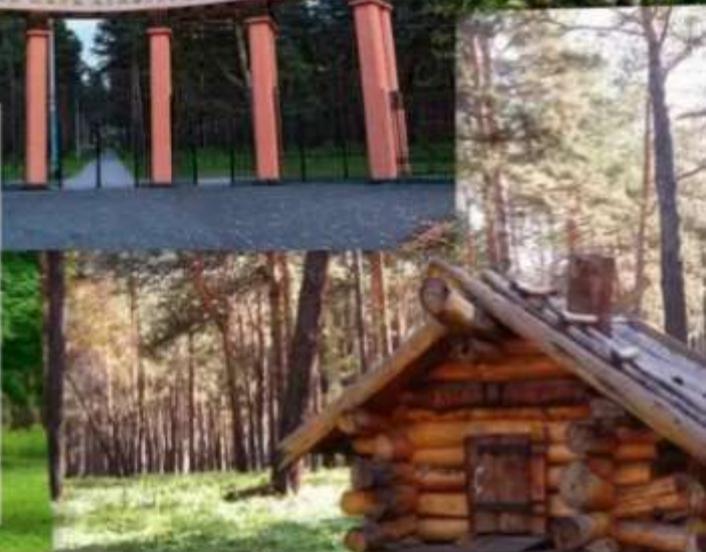
Досуг (прокат спортивного, туристического оборудования) **4 375 рублей**

Зенковский парк



Основан в 1933 году. Парк представляет собой большой смешанный бор (в основном сосновый) с огромным красивым прудом и благоустроенной набережной, с которой открывается вид на противоположный берег. В лесу есть асфальтированные дорожки, где можно кататься на велосипедах, роликах и скейтбордах, множество разных скульптур в виде животных и птиц — некоторые из них находятся прямо на деревьях. Зимой в парке можно кататься на коньках и лыжах.

На набережной достаточно развитая инфраструктура: есть кафе, шашлычные, аттракционы для детей и лодочная станция с катамаранами. Летом в пруду можно купаться, для этого обустроен пляж. На противоположном от входа берегу стоят санаторий «Шахтер» и парк-отель «Аврора», а в глубине парка расположились корпуса санатория «Прокопьевский».



Семья Ивановых 5 человек



Сумма расходов семьи на отдых
в Зенковском парке
составила **35 000 рублей на 2 дня**



Проезд "Новокузнецк- Зенковский парк- Новокузнецк" **2 000 рублей**



Проживание в гостинице **18 000 рублей**



Питание **10 000 рублей**



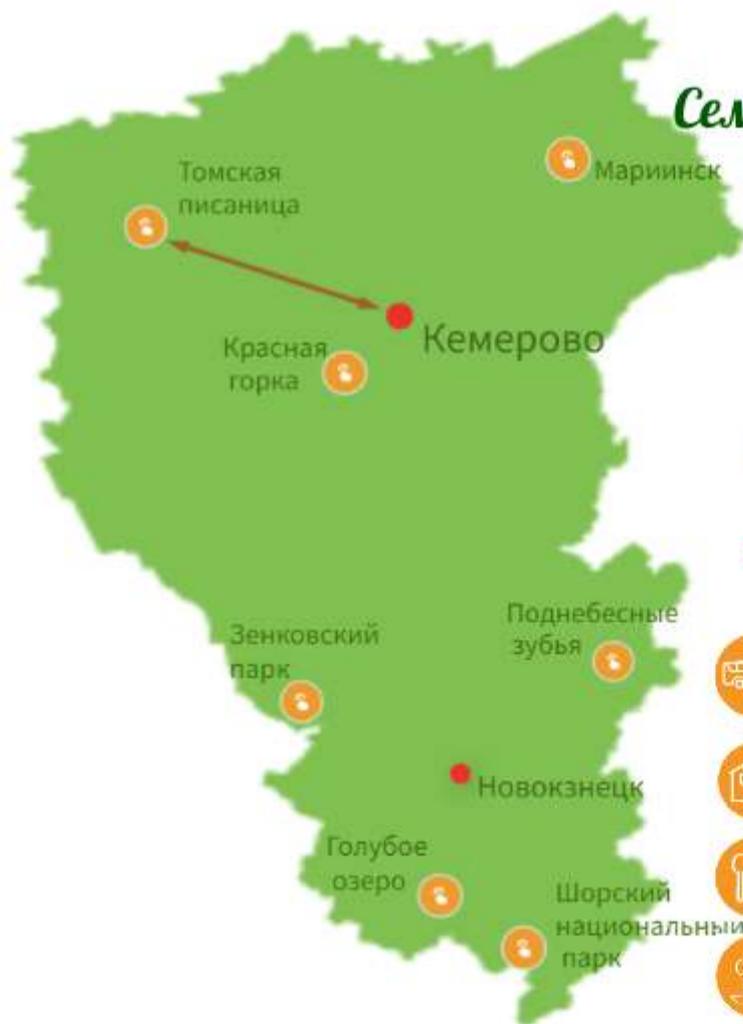
Досуг (прокат катамарана, шлюпки, электросамоката, велосипеда, роликов) **5 000 рублей**

Томская писаница

Историко-культурный и природный музей-заповедник в Яшкинском районе Кемеровской области. Создан в феврале 1988 года на базе одной, самой южной, группы скал в нижнем Притомье, протянувшихся на расстояние 50 км и испещренных наскальными рисунками. Здесь сохранилось около 280 древних рисунков, большая часть которых относится к эпохе энеолита и бронзы (III-II тыс. до н. э.).

На территории музея есть минизоопарк и действующая часовня Святых равноапостольных Кирилла и Мефодия. Здание построено по канонам древнерусского зодчества из лучших сортов дерева (сосна и лиственница) на берегу Томи.

«Археодром» — реконструкция археологических жилищ и павильон археологических погребений от неолита (IV тысячелетие до н. э.) до средневековья;
«Музей наскального искусства Азии» — наиболее характерные комплексы наскального искусства Сибири, Средней Азии, Монголии, Китая, Индии, Пакистана; многочисленные копии петроглифов;
Архитектурно-этнографический комплекс «Шорский улус Кезек»: усадьба зажиточного шорца (подлинные постройки конца XIX — начала XX веков);
«Мифология, эпос народов Сибири» (культовые изваяния, поминальники, жертвенники, священное дерево);
«Монгольская юрта» — отражает условия кочевого образа жизни монгольских скотоводов.



Семья Ивановых 5 человек



Сумма расходов семьи на отдых в Томской писанице составила **28 250 рублей на 3 дня**



Проезд "Кемерово-Томская писаница-Кемерово" **1 000 рублей**



Проживание в монгольской юрте **6 000 рублей**



Питание **15 000 рублей**

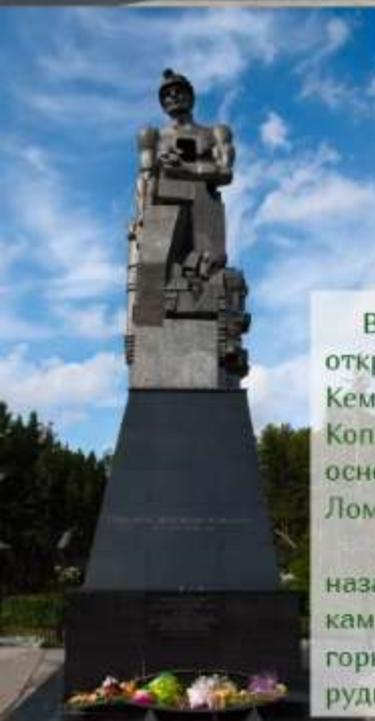


Досуг (Экскурсии, зоопарк, аттракционы) **6250 рублей**

Музей-заповедник "Красная горка"



Относительно других городов Сибири, Кемерово – город молодой, и развитие его тесно связано с освоением Кузнецкого каменноугольного бассейна, начавшимся только в 20 веке. Большой приток населения в 20е годы прошлого века повлек за собой изменения в первоначальном плане застройки города, смена стилевых направлений также отразилась на внешнем его облике.



В экспозиции представлена промышленная история региона: открытие Кузнецкого угольного бассейна, создание Кемеровского рудника, деятельность Акционерного общества Кокигуз и Автономной индустриальной колонии «Кузбасс». В основе названия – высказывание Михаила Васильевича Ломоносова о том, что Россия будет прирастать Сибирью.

Промышленное освоение региона началось более 300 лет назад. В 1721 году рудознатец Михайло Волков открыл каменный уголь в месте, которое позднее будет названо Красной горкой. Основанный здесь в 1907 году Кемеровский угольный рудник стал одним из центров индустриализации Кузбасса.



Семья Ивановых
5 человек



Сумма расходов семьи на отдых в музее-заповеднике "Красная горка" составила 26 300 рублей на 2 дня



Проезд "Кемерово-Красная горка-Кемерово" **300 рублей**



Проживание в гостинице **10 000 рублей**



Питание **12 000 рублей**



Досуг (Экскурсии, мастер-классы) **4000 рублей**

Поднебесные Зубья



Поднебесные Зубья находятся на территории горного хребта Кузнецкий Алатау. Туристический район расположен в двух субъектах России – Кемеровской области и Республики Хакасия. Горный район популярен за счет своей доступности для жителей ближайших городов (Кемеровская область, Хакасия, Новосибирская и Томская области)

Добраться на Поднебесные Зубья можно только на электропоезде. Рядом с туристским районом проходит железная дорога (Междуреченск – Абакан), ближайшая станция к началу маршрута – Лужба.

Район каждый год посещают тысячи туристов, кто-то идет самостоятельно, кто-то с организованной группой. На Поднебесных Зубьях есть нитка популярных среди туристов троп, проходящие через основные интересные места: вершины, озера и реки. Для проживания на основных точках маршрута расположены туристические приюты – гостевые домики. Двухэтажные дома оборудованы спальными местами, печами для обогрева дома зимой и основной посудой для еды. С каждым приютом рядом расположена баня.

Семья Ивановых 5 человек



Сумма расходов семьи на отдых
на Поднебесных Зубьях
составила **44 000 рублей на 5 дней**



-  Проезд "Новокузнецк - Поднебесные Зубья-Новокузнецк" **1 500 рублей**
-  Проживание в домике **12 500 рублей**
-  Питание **22 500 рублей**
-  Досуг (Сопровождение гида в турпоход, аренда снаряжения) **7 500 рублей**

Музей-заповедник "Красная горка"



Относительно других городов Сибири, Кемерово – город молодой, и развитие его тесно связано с освоением Кузнецкого каменноугольного бассейна, начавшимся только в 20 веке. Большой приток населения в 20е годы прошлого века повлек за собой изменения в первоначальном плане застройки города, смена стилевых направлений также отразилась на внешнем его облике.



В экспозиции представлена промышленная история региона: открытие Кузнецкого угольного бассейна, создание Кемеровского рудника, деятельность Акционерного общества Кокигуз и Автономной индустриальной колонии «Кузбасс». В основе названия – высказывание Михаила Васильевича Ломоносова о том, что Россия будет прирастать Сибирью.

Промышленное освоение региона началось более 300 лет назад. В 1721 году рудознатец Михайло Волков открыл каменный уголь в месте, которое позднее будет названо Красной горкой. Основанный здесь в 1907 году Кемеровский угольный рудник стал одним из центров индустриализации Кузбасса.



Семья Сергеевых 3 человека



Сумма расходов семьи на отдых
в музее-заповеднике "Красная горка"
составила **15 780 рублей на 2 дня**



Проезд "Кемерово-Красная горка-Кемерово"
180 рублей



Проживание в гостинице **6 000 рублей**



Питание **7 200 рублей**



Досуг (Экскурсии, мастер-классы) **2400 рублей**

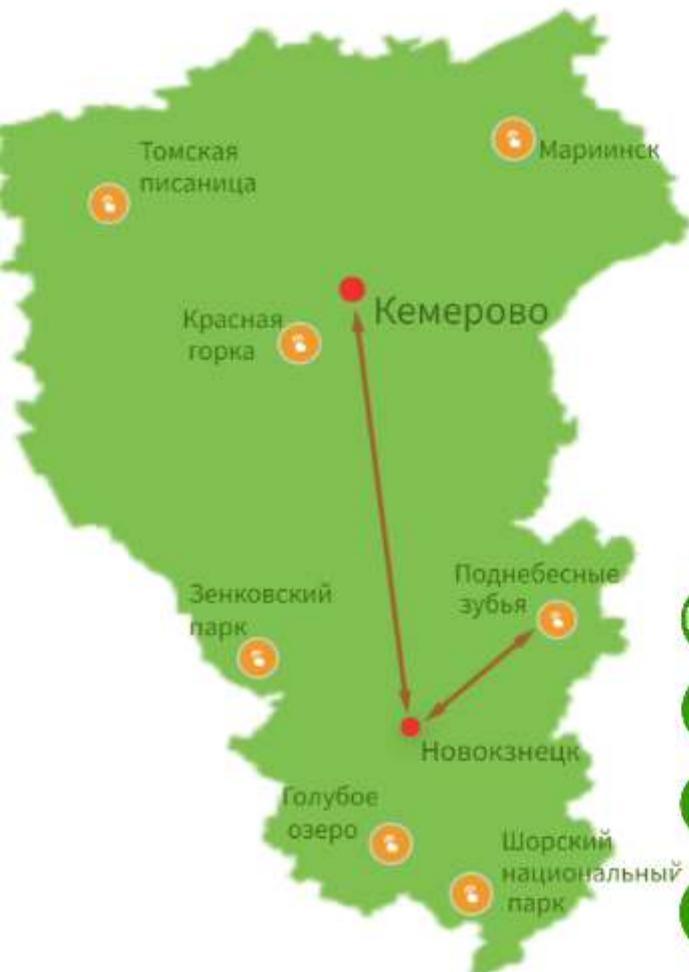
Поднебесные Зубья



Поднебесные Зубья находятся на территории горного хребта Кузнецкий Алатау. Туристический район расположен в двух субъектах России – Кемеровской области и Республики Хакасия. Горный район популярен за счет своей доступности для жителей ближайших городов (Кемеровская область, Хакасия, Новосибирская и Томская области)

Добраться на Поднебесные Зубья можно только на электропоезде. Рядом с туристским районом проходит железная дорога (Междуреченск – Абакан), ближайшая станция к началу маршрута – Лужба.

Район каждый год посещают тысячи туристов, кто-то идёт самостоятельно, кто-то с организованной группой. На Поднебесных Зубьях есть нитка популярных среди туристов троп, проходящие через основные интересные места: вершины, озера и реки. Для проживания на основных точках маршрута расположены туристические приюты – гостевые домики. Двухэтажные дома оборудованы спальными местами, печами для обогрева дома зимой и основной посудой для еды. С каждым приютом рядом расположена баня.



Семья Сергеевых 3 человека



Сумма расходов семьи на отдых
на Поднебесных Зубьях
составила **26 400 рублей на 5 дней**



Электропоезд "Новокузнецк - Поднебесные Зубья - Новокузнецк" **900 рублей**



Проживание в домике **7 500 рублей**



Питание **13 500 рублей**



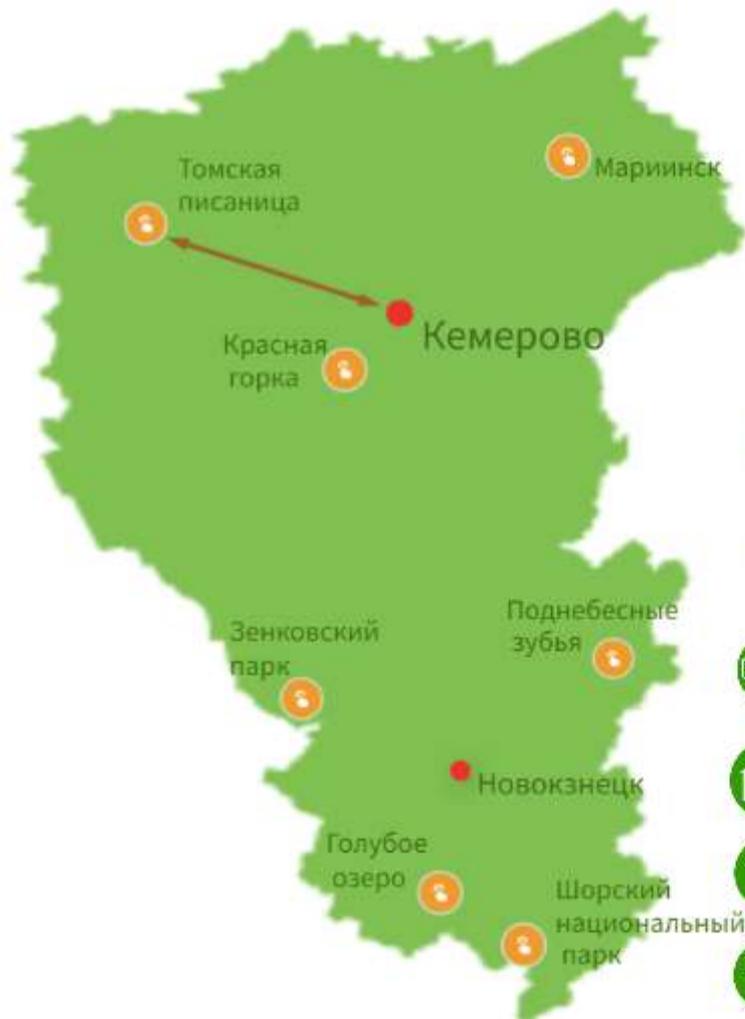
Досуг (Сопровождение гида в турпоход, аренда снаряжения) **4 500 рублей**

Томская писаница

Историко-культурный и природный музей-заповедник в Яшкинском районе Кемеровской области. Создан в феврале 1988 года на базе одной, самой южной, группы скал в нижнем Притомье, протянувшихся на расстояние 50 км и испещренных наскальными рисунками. Здесь сохранилось около 280 древних рисунков, большая часть которых относится к эпохе энеолита и бронзы (III-II тыс. до н. э.).

На территории музея есть минизоопарк и действующая часовня Святых равноапостольных Кирилла и Мефодия. Здание построено по канонам древнерусского зодчества из лучших сортов дерева (сосна и лиственница) на берегу Томи.

«Археодром» — реконструкция археологических жилищ и павильон археологических погребений от неолита (IV тысячелетие до н. э.) до средневековья;
«Музей наскального искусства Азии» — наиболее характерные комплексы наскального искусства Сибири, Средней Азии, Монголии, Китая, Индии, Пакистана; многочисленные копии петроглифов;
Архитектурно-этнографический комплекс «Шорский улус Кезек»: усадьба зажиточного шорца (подлинные постройки конца XIX — начала XX веков);
«Мифология, эпос народов Сибири» (культовые изваяния, поминальники, жертвенники, священное дерево);
«Монгольская юрта» — отражает условия кочевого образа жизни монгольских скотоводов.



Семья Сергеевых 3 человека



Сумма расходов семьи на отдых
в Томской писанице
составила **19 350 рублей на 3 дня**



Проезд "Кемерово-Томская писаница-Кемерово" **600 рублей**



Проживание в монгольской юрте **6000 рублей**



Питание **9 000 рублей**



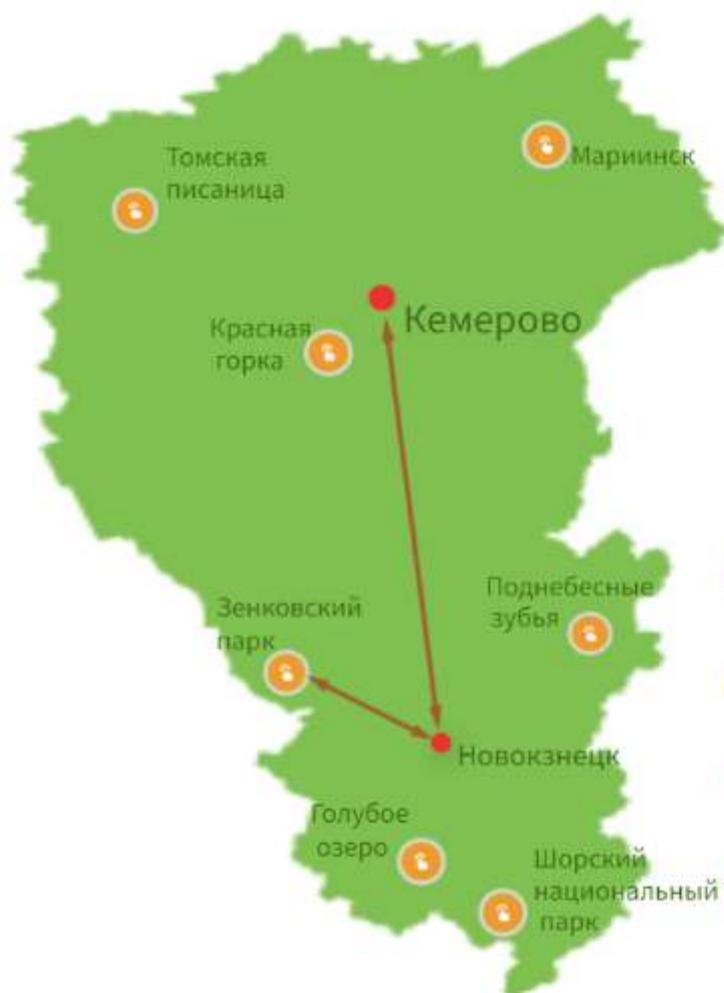
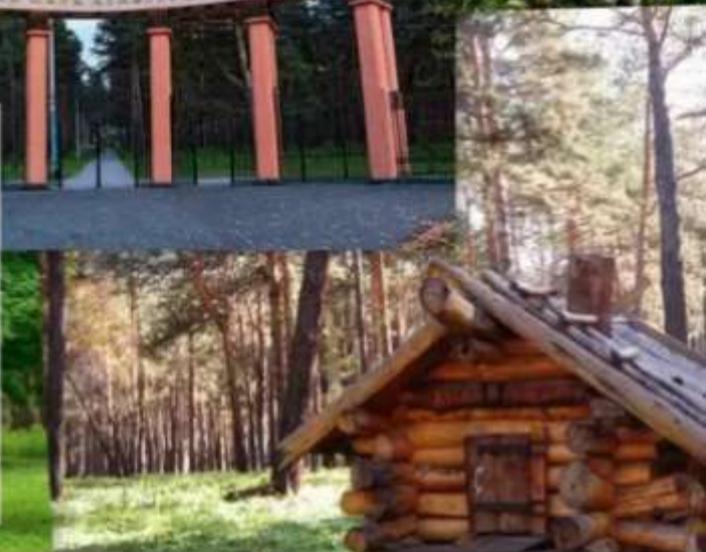
Досуг (Экскурсии, зоопарк, аттракционы) **3 750 рублей**

Зенковский парк



Основан в 1933 году. Парк представляет собой большой смешанный бор (в основном сосновый) с огромным красивым прудом и благоустроенной набережной, с которой открывается вид на противоположный берег. В лесу есть асфальтированные дорожки, где можно кататься на велосипедах, роликах и скейтбордах, множество разных скульптур в виде животных и птиц — некоторые из них находятся прямо на деревьях. Зимой в парке можно кататься на коньках и лыжах.

На набережной достаточно развитая инфраструктура: есть кафе, шашлычные, аттракционы для детей и лодочная станция с катамаранами. Летом в пруду можно купаться, для этого обустроен пляж. На противоположном от входа берегу стоят санаторий «Шахтер» и парк-отель «Аврора», а в глубине парка расположились корпуса санатория «Прокопьевский».



Семья Сергеевых 3 человека



Сумма расходов семьи на отдых
в Зенковском парке
составила **21 000 рублей на 2 дня**



Проезд "Новокузнецк- Зенковский парк- Новокузнецк" **1 200 рублей**



Проживание в гостинице **10 800 рублей**



Питание **6 000 рублей**



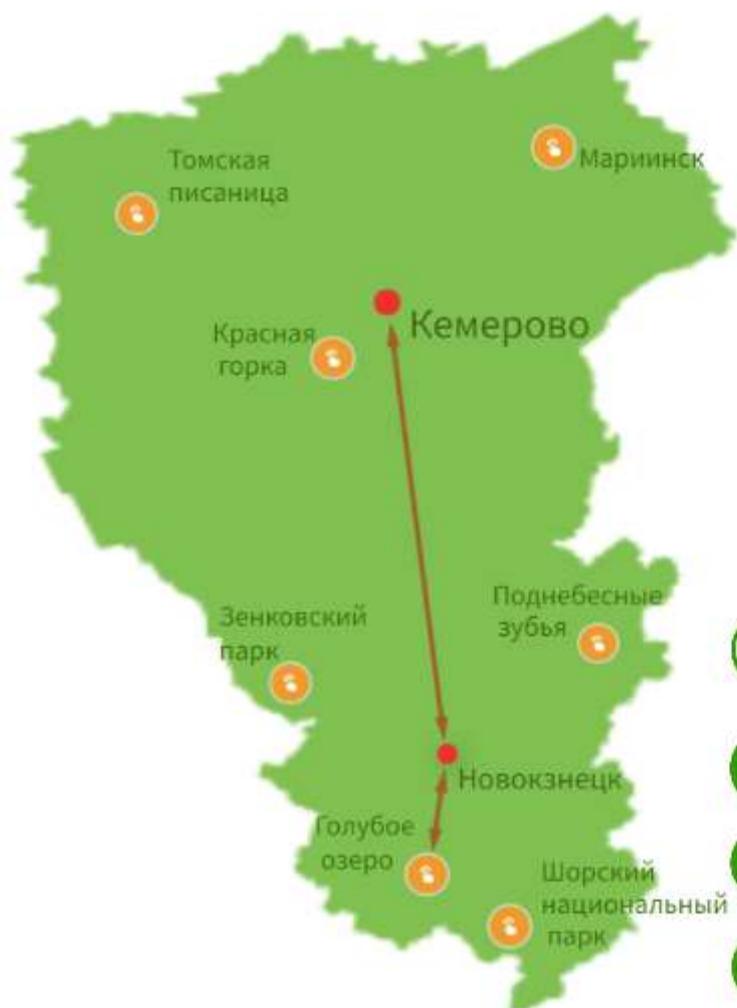
Досуг (прокат катамарана, шлюпки, электросамоката, велосипеда, роликов) **3 000 рублей**

Голубое озеро в Темиртау

Живописный карьер Голубое озеро или Левобережная Сухаринка расположен в поселке Темиртау Таштагольского района, в 100 км от Новокузнецка. Легко доступен для автотранспорта. Водоем круглой формы, в диаметре достигает 300 метров. Озеро расположено котловане с обрывистыми стенами высотой 40 метров. Образовалось в результате затопления карьера.

Температура воды меняется от 23 градусов на поверхности (летом) до 7 градусов на глубине ниже 35 метров. Глубина — от 12 до 102 метров. Карьер любят сибирские фридайверы. Здесь можно заниматься подводным плаванием 7 месяцев в году в чистой бирюзово-голубой воде. На глубине 12 метров есть затопленный грузовик ГАЗ. Можно изучать его подводное существование с помощью водонепроницаемого фотоаппарата — вода в карьере прозрачная, снимки получатся красивые и четкие.

Водоем закрытый, в нем нет крупной рыбы, поэтому он свободен от рыболовных снастей, водного транспорта и прочих опасностей. Единственной сложностью является термоклин на глубине около 9 метров (летом до 13 градусов). Погружаться можно только в гидрокостюмах толщиной не менее 5 мм (желательно 7 мм).



Семья Сергеевых 3 человека



Сумма расходов семьи на отдых на Голубом озере в Темиртау составила **21 000 рублей на 3 дня**



Проезд "Новокузнецк- Темиртау- Новокузнецк" **1 500** рублей



Проживание в домике **6 000** рублей



Питание **9 000** рублей



Досуг (прокат снаряжения для дайвинга и рыбалки) **3 000** рублей

Шорский национальный парк



Зимой Горная Шория — горнолыжный курорт. Летом здесь можно отправиться на сплавы, пешие и конные походы, взойти на горные вершины и спуститься в пещеры. Туристские маршруты Шории не требуют специальной подготовки и доступны всем. Наиболее известная достопримечательность — Шорский национальный парк, расположенный на юге Кемеровской области в Таштагольском районе. Самые высокие отметки на территории национального парка — горы Кубез (1555 м) и Лысуха (1648 м). Основная водная артерия — река Мрассу, ее протяженность в границах парка составляет 181 км.

На территории Шорского национального парка находятся 25 памятников природы, из них наиболее посещаемы водопад «Сага», «Кизасские пещеры», пещеры «Надежда», «Азасская», Грандиозная, скала «Пьющий слон», вкюлюз «Кабукский», останец «Солдат». Рядом с национальным парком находятся центр горнолыжного спорта — гора Мустаг, «жемчужина Горной Шории» — гора Куль-Тайга с горным озером на ее вершине и этнографический музей под открытым небом «Тазгол». На территории парка можно заниматься любительской и спортивной рыбалкой.



Семья Сергеевых 3 человека



Сумма расходов семьи на отдых
в Шорском национальном парке
составила **23 175 рублей на 5 дней**



Проезд "Новокузнецк- Шорский национальный парк-Новокузнецк" **1 800 рублей**



Проживание в домике **7 500 рублей**



Питание **11 250 рублей**



Досуг (прокат спортивного, туристического оборудования) **2 625 рублей**

Мариинск



Мариинск является одним из городов Кемеровской области, обладающих мощным историко-культурным потенциалом. Это город – музей под открытым небом. Его биография начиналась с той великой эпопеи, которую называют освоение Сибири. Городу удалось сохранить традиционный архитектурный облик прошлых времен.



На территории Мариинска сохранились памятники деревянной и каменной архитектуры разного возраста. По сей день горожане, и гости города любят деревянные резные узоры старинного зодчества.



Семья Сергеевых 3 человека



Сумма расходов семьи на отдых
в Мариинске
составила **18 900 рублей на 2 дня**



Проезд "Кемерово-Мариинск-Кемерово"
4 200 рублей



Проживание в гостинице 6 000 рублей



Питание 6 000 рублей



Досуг (Экскурсии, сопровождение гида,
мастер-классы, театр) 2 700 рублей

Финансовый план расходов на отпуск семьи Ивановых

5 человек

№ п/п	Название туристического района	Кол-во дней отдыха	Расходы	Сумма расходов (руб.)
1 туристический район			проезд	
			проживание	
			питание	
			досуг	
ИТОГО				
2 туристический район			проезд	
			проживание	
			питание	
			досуг	
ИТОГО				
3 туристический район			проезд	
			проживание	
			питание	
			досуг	
ИТОГО				
4 туристический район			проезд	
			проживание	
			питание	
			досуг	
ИТОГО				
Сумма затрат на проезд "Кемерово-Новокузнецк-Кемерово"			7500 рублей	
Всего				

Бланк 1

Финансовый план расходов на отпуск семьи Петровых				
4 человека				
№ п/п	Название туристического района	Кол-во дней отдыха	Расходы	Сумма расходов (руб.)
1 туристический район			проезд	
			проживание	
			питание	
			досуг	
ИТОГО				
2 туристический район			проезд	
			проживание	
			питание	
			досуг	
ИТОГО				
3 туристический район			проезд	
			проживание	
			питание	
			досуг	
ИТОГО				
4 туристический район			проезд	
			проживание	
			питание	
			досуг	
ИТОГО				
Сумма затрат на проезд "Новокузнецк-Кемерово-Новокузнецк"			3000 рублей	
Всего				

Финансовый план расходов на отпуск семьи Сергеевых

3 человека

№ п/п	Название туристического района	Кол-во дней отдыха	Расходы	Сумма расходов (руб.)
1 туристический район			проезд	
			проживание	
			питание	
			досуг	
ИТОГО				
2 туристический район			проезд	
			проживание	
			питание	
			досуг	
ИТОГО				
3 туристический район			проезд	
			проживание	
			питание	
			досуг	
ИТОГО				
4 туристический район			проезд	
			проживание	
			питание	
			досуг	
ИТОГО				
Сумма затрат на проезд "Кемерово-Новокузнецк-Кемерово"			4500 рублей	
Всего				

Финансовый план расходов на отпуск семьи Сидоровых

6 человек

№ п/п	Название туристического района	Кол-во дней отдыха	Расходы	Сумма расходов (руб.)
1 туристический район			проезд	
			проживание	
			питание	
			досуг	
ИТОГО				
2 туристический район			проезд	
			проживание	
			питание	
			досуг	
ИТОГО				
3 туристический район			проезд	
			проживание	
			питание	
			досуг	
ИТОГО				
4 туристический район			проезд	
			проживание	
			питание	
			досуг	
ИТОГО				
Сумма затрат на проезд "Новокузнецк-Кемерово-Новокузнецк"			9000 рублей	
Всего				

Туристический маршрут семьи Сидоровых



расходы	итоговая сумма затрат
проезд	
проживание	
питание	
досуг	
всего	
сумма расходов на одного человека	
дополнительное задание кейса	

Туристический маршрут семьи Сергеевых



расходы	итоговая сумма затрат
проезд	
проживание	
питание	
досуг	
всего	
сумма расходов на одного человека	
дополнительное задание кейса	

Туристический маршрут семьи Ивановых



расходы	итоговая сумма затрат
проезд	
проживание	
питание	
досуг	
всего	
сумма расходов на одного человека	
дополнительное задание кейса	

Туристический маршрут семьи Петровых



расходы	итоговая сумма затрат
проезд	
проживание	
питание	
досуг	
всего	
сумма расходов на одного человека	
дополнительное задание кейса	

Презентационный лист команды семьи Петровых

Семья Петровых состоит из **4 человек** проживает в г. **Новокузнецке**.

В этом году семья Петровых планирует провести совместный **десятидневный** отпуск в живописных местах Кузбасса.

Рассмотрев все предложения наша команда составила для семьи Петровых следующий туристический маршрут:

Сначала из Новокузнецка они отправится в _____, затем _____ и завершит свое путешествие в _____.

Итоговая сумма расходов на **четырёх** членов семьи составила _____ рублей.

На одного члена семьи сумма расходов составила _____ рублей.

Также наша команда решила дополнительное задание кейса:

Семья Петровых может накопить необходимую сумму на отпуск в течении _____ месяцев.

Презентационный лист команды семьи Ивановых

Семья Ивановых состоит из **5 человек** и проживает в г. Кемерово.

В этом году семья Ивановых планирует провести совместный **десятидневный отпуск** в живописных местах Кузбасса.

Рассмотрев все предложения наша команда составила для семьи Ивановых следующий туристический маршрут:

Сначала из Кемерово они отправится в _____, затем _____ и завершит свое путешествие в _____.

Итоговая сумма расходов на **пятерых** членов семьи составила _____ рублей.

На одного члена семьи сумма расходов составила _____ рублей.

Также наша команда решила дополнительное задание кейса:

Семья Ивановых сможет накопить необходимую сумму на отпуск в течении _____ месяцев.

Презентационный лист команды семьи Сергеевых

Семья Сергеевых состоит из **3 человек** и проживает в г. Кемерово

В этом году семья Сергеевых планирует провести совместный десятидневный отпуск в живописных местах Кузбасса.

Рассмотрев все предложения наша команда составила для семьи Сергеевых следующий туристический маршрут:

Сначала из Кемерово они отправятся в _____, затем _____ и завершит свое путешествие в _____.

Итоговая сумма расходов на **трех** членов семьи составила _____ рублей.

На одного члена семьи сумма расходов составила _____ рублей.

Также наша команда решила дополнительное задание кейса:

Семья Сергеевых может накопить необходимую сумму на отпуск в течении _____ месяцев.

Презентационный лист команды семьи Сидоровых

Семья Сидоровых состоит из **6 человек** и проживает в г. **Новокузнецке**

В этом году семья Сидоровых планирует провести совместный **десятидневный** отпуск в живописных местах Кузбасса.

Рассмотрев все предложения наша команда составила для семьи Сидоровых следующий туристический маршрут:

Сначала из Новокузнецка они отправится в _____, затем _____ и завершит свое путешествие в _____.

Итоговая сумма расходов на **шестерых** членов семьи составила _____ рублей.

На одного члена семьи сумма расходов составила _____ рублей.

Также наша команда решила дополнительное задание кейса:

Семья Сидоровых может накопить необходимую сумму на отпуск в течении _____ месяцев.