Отчет о походе выходного дня (ПВД)

№	Наименование раздела	Описание
1	Нитка маршрута	**1й день** Ст.Томусинская - Ст.Междуреченск - Ст.Лужба - перевал Шорский **2й день** Перевал Шорский - Алгуйские Водопады – Радоновая чаша - Тремолиты - перевал Шорский **3й день** перевал Шорский - пик Поднебесный - перевал Шорский **4й день** перевал Шорский - Куприяновская поляна на реке Малый Казыр - перевал Шорский **5й день** перевал Шорский - Ст.Лужба - Ст.Междуреченск - Ст.Томусинская
2	Сроки проведения маршрута	30.07.2020г. – 03.08.2020г.
3	ФИО руководителя	Кулагин Илья Олегович Лягушина Диана Вадимовна
4	Количество человек в группе	15
5	Протяженность активной части маршрута	1й день- 12 км ст. Лужба- перевал Шорский 2й день- 12 км перевал Шорский- Алгуйские водопады- р. Амзас- Родоновая чаша- Тальковый карьер- Тремолиты- Перевал Шорский 3й день- 8 км перевал Шорский- пик Дураков- перевал Шорский 4й день- 10 км перевал Шорский-р. Малый Казыр- перевал Шорский 5й день-12 км перевал Шорский- ст. Лужба

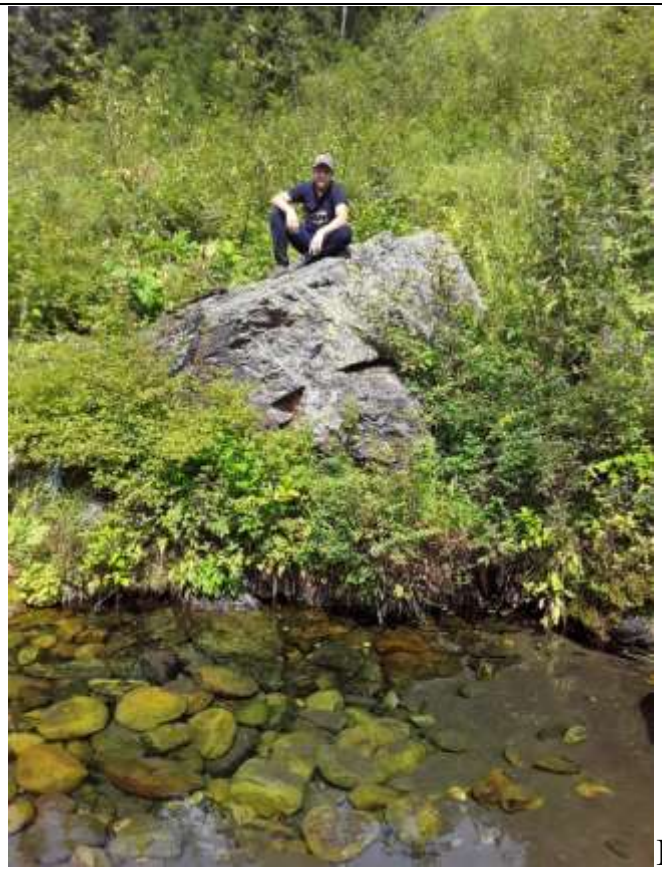
6	Описание прохождения маршрута	1. Маршрут ПВД проложен по туристической зоне района Поднебесных Зубьев Кузнецкого Алатау. Маршрут начинается со станции Томусинская. Необходимо сесть на электропоезд до станции Междуреченск-Пассажирский, затем совершить пересадку на электропоезд направлением Междуреченск-Бискамжа и совершить выход на станции Лужба. На станции Лужба начинается пешеходная часть маршрута ПВД. От станции нужно следовать вверх по течению реки Томь. Тропа идет между берегом реки и железнодорожными путями. Через 1,5 километра следует переправиться с левого на правый берег Томи, пользуюсь услугами перевозчиков на 8-ми местной лодке с мотором. От места переправы на правом берегу реки начинается множество маршрутов разных категорий сложности. Участок маршрута от первых тур.приютов в районе приюта Кузбасского и до Талькового рудника пролегает гравийной дороге, которая является легкопроходимой. Первые 9 км пути до Талька мы встречаем не крутые, но затяжные подъемы, короткие спуски, мосты через ручьи и реки. На этом участке пути идет активный набор высоты. На участке от Талькового рудника до приюта «Снежный барс» дорога заканчивается и начинается широкая тропа. Длина тропы примерно 1 км, на этом участке встречаются короткие крутые спуски и подъемы, опасные тем, что покрыты слоем глины и в сырую погоду очень скользкие и травмоопасные. От приюта «Снежный барс» тропа поворачивает направо и по ручью уходит на перевал Шорский к приютам им.Рубана. Длина участка около 1 км. Наша группа установила базовый лагерь ниже приюта им. Рубана на 100-150 метров. Дорога от станции Лужба до лагеря составила примерно 13 км. На преодоление этой дистанции группе потребовалось не более 4-х часов. Погода была пасмурной, первую половину пути группа прошла без дождя. Недалеко от Талькового карьера начался проливной дождь, глиняная тропа превратилась в скользкий ручей, идти стало тяжело, участники группы поскальзывались на тропе, некоторые падали. К приюту группа подошла мокрой и грязной, дождь не прекращался. На приюте им. Рубана приютчики пустили нас в дом, напоили чаем, там мы остались пережидать дождь. После окончания дождя группа вышла на поиски стоянки. Остановиться решили в 100 метрах от приюта им. Рубана, вниз по тропе.

		Остаток дня группа потратила на обустройство лагеря, установку палаток, заготовку дров и приготовление пищи.

2. Второй день ПВД начинается с подъема и приготовления завтрака дежурными из состава группы.
После завтрака группа выдвинулась в сторону Алгуйских водопадов.
Миновав приют им. Рубана, группа добралась до приюта «Снежный барс». Сделав небольшую остановку,

		мы двинулись дальше по тропе, которая уходила в гору к развилке «Тремолиты – Алгуйские водопады». На развилке, поворачивая направо, через 1,5 км мы достигли цели и спустились к Алгуйским водопадам. Здесь мы сделали 30 минутный отдых для любования красотам и фотографирования.

		 Было принято решение продолжать маршрут следуя вниз по ручью до его устья в реке Амзас. Спуск до реки Амзас занял около 30-40 минут. На пути следования особых препятствия не встретили. Через полтора часа мы достигли еще одно значимое место, так называемую «Радоновою чашу», которая представляет собой источник воды, родник округлой формы на левом берегу реки Амзас.

		 На этом месте группа устроила привал и перекус, который мы несли из лагеря. Отдохнув и восстановив силы, группа отправилась вниз по течению реки Амзас, следуя извилистой узкой тропой по левому берегу реки. Следующее препятствие, которое встретила группа, был крутой подъем в Тальковый перевал со стороны долины реки Амзас. Расстояние, которое прошла группа в перевал примерно 1 км с набором высоты 250 метром. Перевал короткий, но очень крутой. Группа, из-за разных уровней физ. подготовки, растянулась. Оговоренная точка сбора была обозначена на Тальковом руднике.

Сделав небольшую остановку и дождавшись всех участников, группа двинулась по тропе в сторону Тремолитов. От Талькового рудника до следующей остановки группа шла 20 минут, по расстоянию это примерно равно 1 км.

На Тремолитах нашему взору открылись останцы древних горных пород, некоторые из которых достигали высоты 10-15 метров, причудливых форм с острыми отвесными краями. Руководители группы дали 15 минутный перерыв для ознакомлением с геологическим объектом.

Группа продолжила путь по тропе, которая ведет к приюту «Снежный барс» и дальше на перевал Шорский к базовому лагерю.

По прибытию в лагерь дежурные группы приступили к приготовлению пищи, заготовлению дров.

3. Третий день ПВД начинается как обычно с приготовления завтрака и приема пищи. В этот день основной задачей является покорение пика Поднебесный.

Отправляясь по маршруту было принято решение следовать по куруму рядом с приютом им. Рубана, а

		после выйти на тропу, которая ведет на пик. Тропа хорошо видна, расчищена, но иногда встречались поваленные деревья. Дорога все время идет вверх, набор высоты примерно около 800 метров. На преодоление подъема группа потратила примерно 2 часа. Группа успешно покорила пик Поднебесный, на обратном пути был устроен перекус и фотографирование на одном из примечательных мест в районе Креста, в седловине перед пиком Поднебесный.

Спуск с пика Поднебесный занял примерно 50 минут. Группа вернулась в полном составе, травмы и чрезвычайные ситуации отсутствовали.

		4. Четвертый день ПВД было решено полностью уделить восстановлению сил и отдыху. После завтрака группа отправилась из базового лагеря вниз по тропе, которая ведет от приюта им. Рубана до Куприяновской поляны на правом берегу Малого Казыра. Преодоление этого участка пути было затрачено примерно полтора часа времени и пройдено около 5 км в одну сторону. На берегу реки группа отдыхала, загорала под последними лучами летнего солнца, купалась в бодрящей воле Казыра, пускала блинчики по воде и общалась с вновь прибывающими туристами.

По прошествии нескольких часов отдыха, перед дорогой был устроен небольшой перекус и группа отправиласть в обратный путь до лагеря. Предстояло преодолеть 5 км вверх от долины Казыра до перевала Шорского.

		Вернувшись в лагерь, дежурные приступили к приготовлению ужина, остальная часть группы приступила к распределению обязанностей по сбору имущества лагеря и подготовке к окончанию похода. После ужина, при участии наших товарищей по Евгения и Полины, которые работали на приюте им. Рубана, было проведено посвящение участников группы в туристы, где им предстояло пройти некоторые испытания. Участники группы были в восторге, все веселились и еще долго обсуждали и делились эмоциями. 5. Пятый день ПВД завершающий. В этот день нам предстояло совершить переход до станции Лужба, а потом на электропоезде проследовать до города Междуреченск, потом совершить пересадку на

		электропоезд Междуреченск – Новокузнецк, тем самым доехав до станции Томусинская. После завтрака группа приступила к сбору и упаковке вещей, палаток и снаряжения. Выход был запланирован на 11 часов утра. Через 3 часа пути группа вышла к лодочной переправе и через 20 минут все были на левом берегу реки Томь. До электропоезда оставалось время с запасом, было принято решение дожидаться его на самой станции. Оставшаяся часть пути прошла по запланированному графику. 03.08.2020г. 18.30 группа была в начальной точке маршрута, которая так же является финальной.

7	Описание интересных объектов на маршруте	1. **Алгуйские Водопады** Расположен между приютом Алгуй, подножьем хребта Тигер-Тыш и р. Амзас. Добраться на него можно либо с приюта Алгуй, по тропинке которая начинается за р. Алгуй и идущая мимо Тремолитов, либо с р. Амзас (с развилки между приютами Глухариный и Соболиный). У водопада несколько каскадов, все их можно увидеть в начале сезона, когда много воды. Чтобы увидеть самый большой каскад, придётся пролезть по обрыву на верёвке, по корням могучих кедров. Самые смелые могут искупаться под талой водой, которая взбодрит и зарядит энергией.

2. **Тальковый рудник**

Алгуйское месторождение талька было открыто в 1960 году геологами Томь-Усинской поисково-разведочной экспедиции. С 2001 года промышленная добыча талька не ведётся. Длина месторождения талька – 800 метров, ширина – 300 метров, глубина залегания руды – 120 метров, чтобы полностью отработать месторождение необходимо 70 – 100 лет.

3. **Алгуйские тремолиты**

Алгуйские тремолиты — это останцы, возвышающиеся среди тайги на высоту до 10-15 м. Здесь насчитывается более 70 тремолитовых останцев разной высоты. Обнажение тремолитов над поверхностью произошло за счёт выветривания более мягких пород и выступило на поверхность в виде живописных останцев. В мире существует всего три подобных памятника природы.

Тремолит (tremolite) — ленточный силикат группы моноклинных амфиболов. Назван по долине Тремоль, которая находится в Швейцарии, около Сен-Готардского горного массива, в которой был впервые обнаружен.

4. **Пик Поднебесный**

Пик Поднебесный или пик Дураков - популярное среди людей имя вершины. Название появилось еще в 1960-е года, когда новички-туристы забираясь на верх, заявляли о покорении Большого Зуба (2047 метров) или Верхнего Зуба (2178 метров).

На самом деле высота пика Поднебесный – около 1510 метров и забраться на него не составляет

		труда, т.к. он близок к ближайшим приютам и тропа на него несложная для большинства туристов. Пик Поднебесный - это три стоящих рядом пика в начале хребта Тигер-Тыш. Самый посещаемая вершина на Поднебесных Зубьях за счет близости и легкости восхождения. Пик обладает достаточной высотой (1500 м) для красивых панорамных видов. Подъем некатегорийный, специальных навыков не требует. 5. **Река Малый Казыр. Куприяновская поляна** Равнинный заболоченный участок. Расположена в устье ручья Куприяновского (названого в честь трагически погибшего в лавине исследователя Кузнецкого Алатау, топографа Григория Куприянова) немного выше слияния р. Большой и Малый Казыр. Здесь же расположен одноимённый приют.

8	Рекомендации по прохождению маршрута	Маршрут не является сложным, на начальном этапе маршрута имеется подъем на возвышенность, он оборудован в виде вкопанных в землю досок, представляющих собой лестницу. Далее маршрут проходит по равнине. В осенне-весеннее время может быть травмоопасным, в связи с возможным размытием глиняных участков, особенно на спуске к точке окончания маршрута.

9	Подъезд к началу маршрута	От жд.станции Томусинская на электричке до г. Междуреченска, далее пересадка на электричку до станции Бискамжа. Примерно полтора часа пути и выход на станции Лужба. Далее по пешком тропе до лодочной переправы (примерно 1,5 км)
10	Отъезд от конца маршрута	От лодочной переправы до станции Лужба (1,5 км), далее на электричке до станции Междуреченск. Потом пересадка на электричку Междуреченск – Новокузнецк, 40 минут в пути и выход на станции Томусинская.
11	Отчет составлен: ФИО автора	Кулагин Илья Олегович Лягушина Диана Вадимовна