

Чемпионат Санкт-Петербурга по альпинизму 2022 г.

Класс высотно-технических восхождений.

## **ОТЧЁТ**

о восхождении на вершину **Цей-Лоам(Кязи) 3171,**  
по маршруту **по центру Ю стены (м-т Курочкина), 5Б к.т.**

командой а/к Горняк

за период с 2 по 3 февраля 2022 г.

# 1. ПАСПОРТ ВОСХОЖДЕНИЯ

<b>1. Общая информация</b>		
1.1	Руководитель	Болячкин Д.Л. – 1 р.
1.2	Участники	Донков Н.В. – 2 р. Качкова А.В. – 1 р.
1.3	ФИО тренера	Тимошенко Т.И.
1.4	Организация	ФА СПб
<b>2. Характеристика объекта восхождения</b>		
2.1	Регион	Кавказ
2.2	Район	От перевала Крестовый до вершины Шавиклде
2.3	Номер раздела по классификационной таблице 2013 г.	2.9.56
2.4	Наименование и высота вершины	Цей-Лоам(Кязи) 3171
<b>3. Характеристика маршрута</b>		
3.1	Название маршрута	по центру Ю стены
3.2	Предлагаемая категория сложности	5Б
3.3	Степень освоенности маршрута	-
3.4	Характеристика рельефа маршрута	скальный
3.5	Перепад высоты маршрута	640 м
3.6	Протяженность стенной части маршрута	720 м
3.7	Технические элементы маршрута	IV кат. сл. - 140 м. V кат. сл. - 395 м. VI кат. сл. - 85 м.
3.8	Средняя крутизна маршрута, (°)	-
3.9	Средняя крутизна стенной части маршрута, (°)	70°
3.10	Спуск с вершины	-
3.11	Дополнительные характеристики маршрута	вода на маршруте отсутствует
<b>4. Характеристика действий команды</b>		
4.1	Время движения (ходовых часов, указывается в часах и днях)	19 часов 25 минут ,2 дня
4.2	Ночевки	одна ночевка, полка под палатку
4.3	Время обработки маршрута	без обработки
4.4	Выход на маршрут	2.02.2022 6:35
4.5	Выход на вершину	3.02.2022 16:30
4.6	Возвращение в базовый лагерь	3.02.2022 21:30
4.7	Оставлено крючьев на маршруте	0
4.8	Использование крючьев на маршруте:	
	шлямбурных стационарных	8 (все оставлены первопроходцами)
	Шлямбурных съемных для ИТО	- около 20
4.9	Использование точек страховки:	всего около 120
	скальные крючья (якоря)	около 80
	камалоты	около 40

<b>5. Характеристика метеоусловий</b>		
5.1	Температура, °С	
5.2	Сила ветра, м/с	умеренная, 3-5 м/с
5.3	Осадки	не было
5.4	Видимость, м	хорошая, 10 000 м
<b>6. Ответственный за ответ</b>		
6.1	ФИО, e-mail	Качкова А.В. alex_kachkova@mail.ru

## 2. ОПИСАНИЕ ВОСХОЖДЕНИЯ

### 2.1 Характеристика объекта восхождения

#### 2.1.1 Общее фото вершины

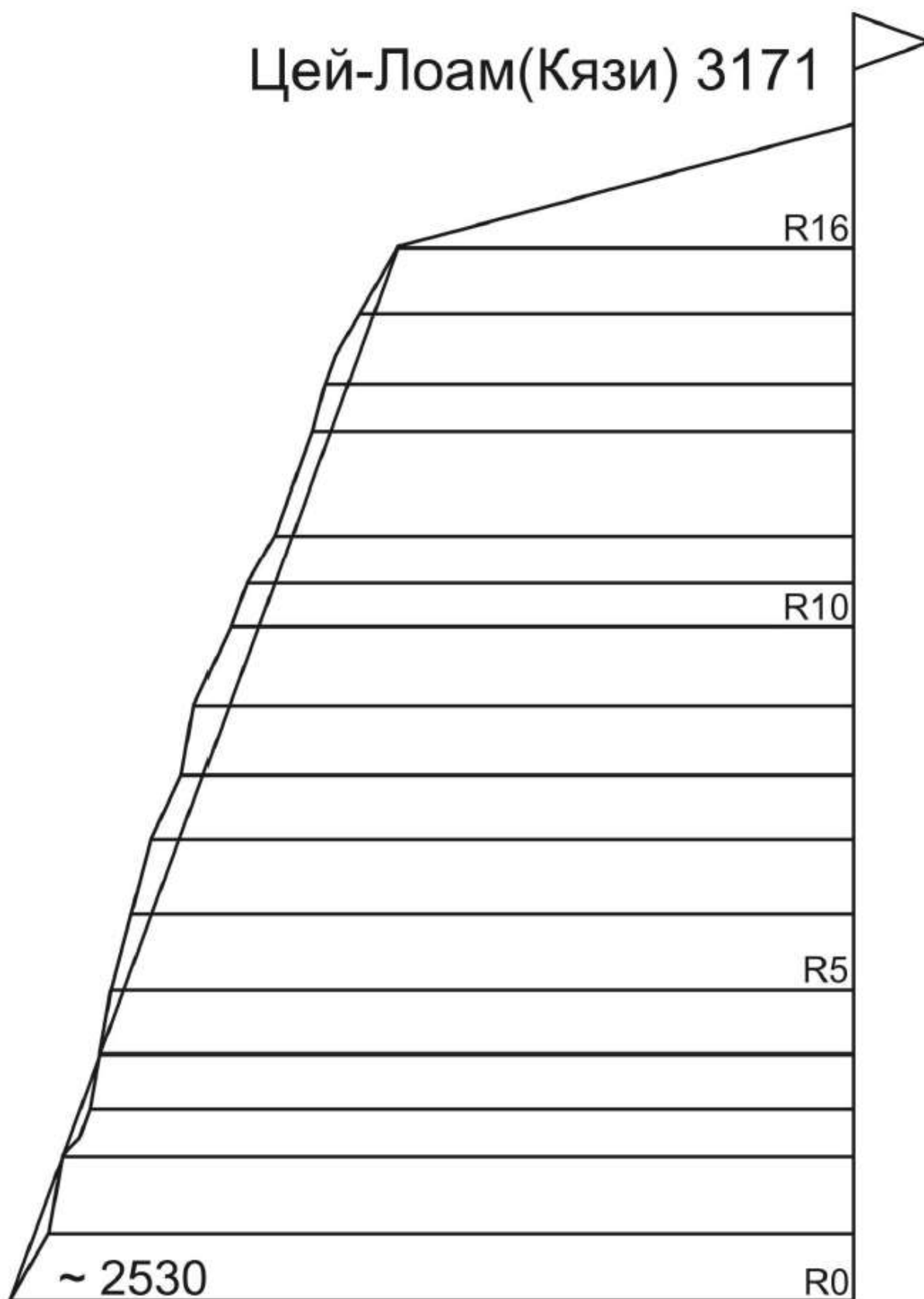




## 2.1.2 Фото профиля маршрута



### 2.1.3 Рисованный профиль маршрута



Средняя крутизна стенной части маршрута  $\sim 70^\circ$



## 2.1.4 Фото панорамы района



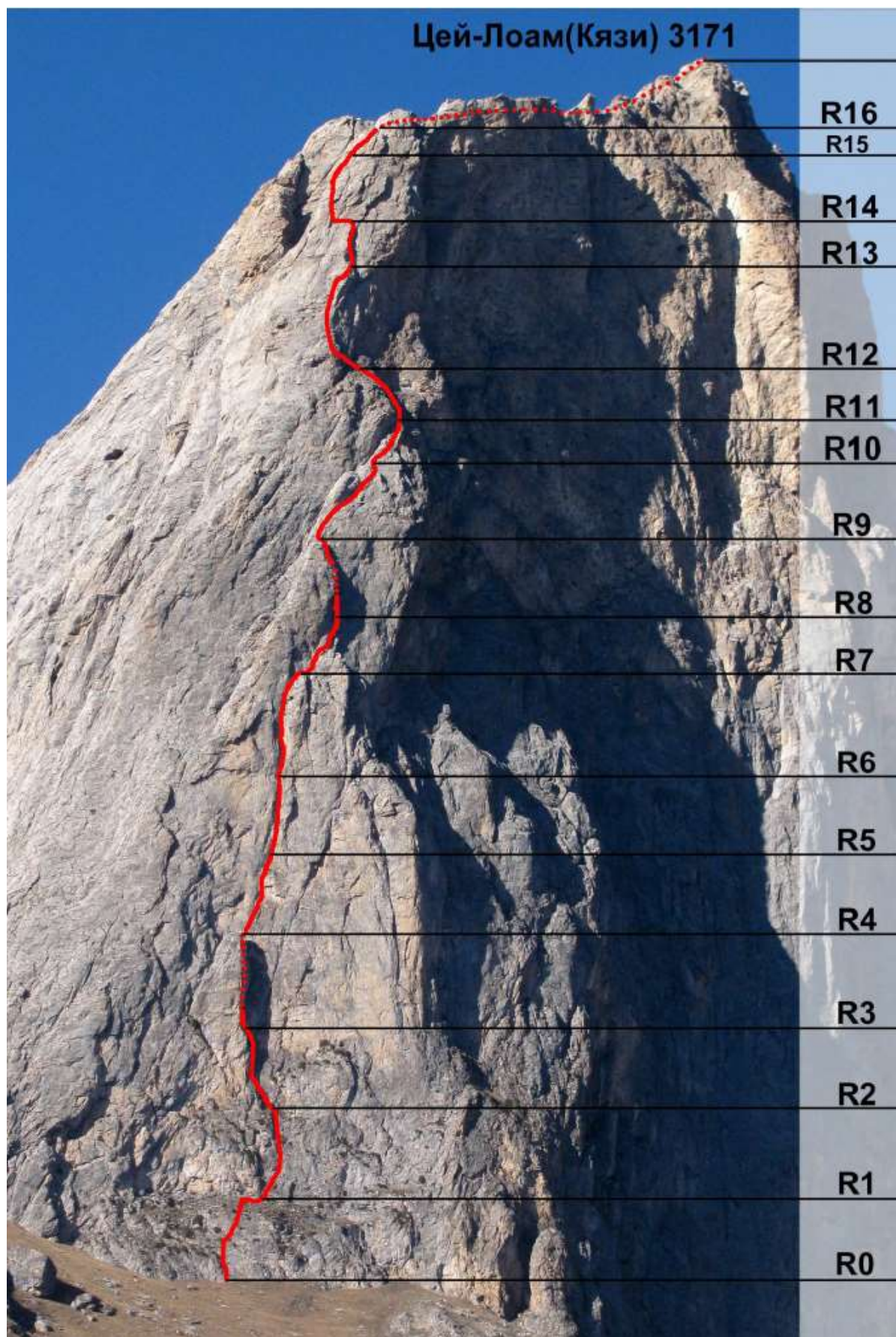
## 2.1.5 Карта района





## 2.2 Характеристика маршрута

### 2.2.1 Техническая фотография маршрута с участками





## 2.2.2 Описание маршрута

**R0 – R1** (60 м): 40м 60° III, 20м 0° I

От основания стены по простым травянистым скалам подняться под скальную стенку и далее по травянистой полке траверс вправо.

**R1 – R2** 40 м: 80м ° V

Вверх по стенке с щелями и внутренними углами (в левом углу забита морковка) выйти на травянистую полочку. Станция на якорях.

**R2 – R3 ДКТ-1** (30 м): 10м 45° III, 20м 70° VI+A1

Подойти под камин. Сложное лазание с бедной страховкой, сначала по камину, потом переходя влево на стенку откола.

Есть две каменные пробки, вокруг которых можно накинуть петли.

Выйти на полочку. На стенке откола на шлямбуре контрольный тур. Станция на якорях.

**R3 – R4** 35 м, 80° VI

Вверх по широкому камину, сначала спиной к стене. Через 15 метров развернуться лицом к стене, есть рельеф и старые крючья. Из камина выход на большую полку. Станция на камне.

**R4 – R5** (40 м): 30м 80° V+, 10м 85° VI

С полки вправо вверх по щели-отколу, переходящей во внутренний угол. Далее через нависание выйти к станции.

**R5 – R6** 40м 80° V+/VI A1

Вверх по широкому внутреннему углу-камину. Лазание трудное, местами ИТО.

**R6 – R7 ночевка** 40м 75° V+/VI A1

Вверх по камину, обходя нависания слева. Сложное лазание, местами ИТО. Далее вылаз вправо вверх на полку. Здесь хорошее место для ночевки.

**R7 – R8** (40 м): 30м 65° IV, 10м 70° V

Выйти на следующую полку через большой откол и далее влево по стенке к основанию камина.

**R8 – R9 ДКТ-2** (45 м): 20м 80° VI, 25м 70° V+

Вверх и вправо по стенке подойти под основание широкого камина. Есть контрольный тур. Далее вверх по монолитной стенке со шлямбурами. ИТО по шлямбурам и якорям.

Влево вверх по стеночкам до ухода за перегиб. Станция на камне.

**R9 – R10** 40м 65° V

Вверх за перегиб войти в огромный внутренний угол. Затем в камин в его левой части, выйти на полку.

**R10 – R11** 30м 65° IV/V+

Далее по ребру и широкой монолитной плите выйти на выступ под трехметровой стеночкой.

**R11 – R12** (55 м): 5м 90° VI, 40м 65° III, 10м 70° V

Пролететь стеночку (боулдер) и далее влево и вверх по травянистым полкам в направлении внутреннего угла. Залезть на откол. Станция на якорях.

**R12 – R13** 45м 80° VI+A2

С откола прямо вверх (ориентир справа – забита морковка). Сложное лазание и ИТО на якорях, есть шлямбур. Далее лазанием несколько метров по раскрытому внутреннему углу. Висячая станция на якорях.

**R13 – R14** (40 м): 15м 80° VI A2, 25м 80° VI

По щели вправо ИТО на своих точках, выйти на полку. Далее сложное лазание в откидку по монолитному внутреннему углу и через монолитный блок влево на полочку.

**R14 – R15** 30м 70° V

Влево вверх, выйти на полочку. Станция на якорях.

**R15 – R16** 60м 65° IV-V

Двигаться вверх в направлении гребня по скалам средней трудности. Выйти к камню с петлей. С камня дюльфер 10 метров на полки.

**R16 – R17** 300 м б/к

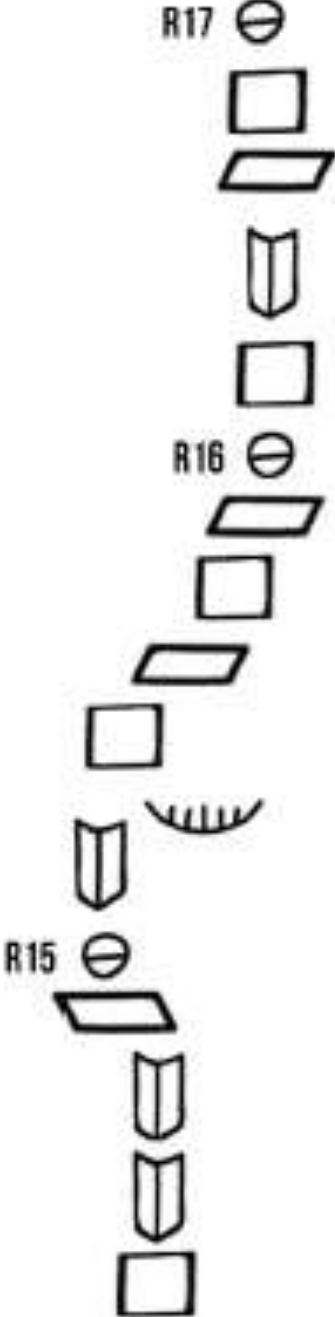
По полкам, простым скалам и осыпным склонам выйти на вершину. На подходе к вершине есть вешки, это ориентир спускового маршрута.

### 2.2.3 Схема маршрута в символах UIAA

№ уч.	Схема UIAA	метраж	крутизна	кат. сл.
R6		40м	75°	V+/VI A1
R5		40м	80°	V+/VI A1
R4		10м	85°	VI
R4		30м	80°	V+
R3		35м	80°	VI
R2		20м	70°	VI+/A1
R2		10м	45°	III
R1		40м	80°	V
R0		20м	0°	I
		40м	60°	III





№ уч.	Схема UIAA	метраж	крутизна	кат. сл.
R16		300м		б/к
R15		60м	65°	IV-V
R14		30м	70°	V

## 2.3 Характеристика действий команды

### 2.3.1 Тактические действия команды

Перед прохождением маршрута команда сходилась в данном районе маршруты от 3А до 5А. В качестве 5А был выбран соседний маршрут – Горина, на котором оценили рельеф, отработали технику попеременного движения и оценили темп передвижения команды.

#### Хронология 2 февраля:

5:00	выход из альплагеря
6:00	подошли под стену, надели снаряжение
6:35	начали работать на маршруте
9:30	станция R3, контрольный тур 1
16:00	R7 ночевка
17:40	контрольный тур 2 между R8 и R9
18:00	закончили обработку до R10
18:30	спустились на ночевку

#### Хронология 3 февраля:

7:30	начали работать на перилах
8:30	начали работать на участке R10-R11
16:30	выход на вершину
21:00	спустились к дороге
21:30	базовый лагерь

Движение проходило попеременно, с одновременным движением первого и третьего участника. Работали с тремя динамическими веревками по 60м. Лидер шел со страховкой на двух веревках, без рюкзака. Второй и третий участник двигались или лазаньем, или по перилам, в зависимости от сложности участка. Второй участник собирал все точки и передавал их лидеру. Второй участник осуществлял страховку одновременно для лидера и для третьего участника. Второй участник лез с рюкзаком с необходимым минимумом вещей, третий участник нес бивак и воду. Во время преодоления каминов R2 – R4 рюкзак необходимо подвешивать снизу, так как камины узкие. Первым работал Болячкин Д.Л., вторым Донков Н.В., третьей – Качкова А.В.

Большая часть маршрута была пройдена лазаньем, ИТО использовалось на участках R4-R7, R8-R9 (стенка со спитами), R13-R15. Подсчет точек не велся.

По сравнению с 5А Горина маршрут более длинный и трудоемкий, лазание труднее и разнообразнее.

### 2.3.2 Комментарии о маршруте

Маршрут логичный. На протяжении всего маршрута необходимо лезть, довольно много местного железа.

По снаряжению у нас было:

- 12 якорей (маленькие, средние, с отгибом),



- 15 петель 60 см
- полтора комплекта камалотов
- три динамические веревки по 60 м
- 2 комплекта крюконог
- 1 пара лесенок

Линия маршрута просматривается из альплагеря, поэтому за группой всегда можно наблюдать в бинокль. Довольно много мест для сидячих ночевок и как минимум одно, где можно поставить палатку. При хорошем уровне лазания, слаженности связки и хорошей погоде маршрут может быть пройден двойкой за один день без ночевок.

Спуск с вершины осуществляется по маршруту 1Б или 2А, на протяжении спуска встречаются вешки. При этом желательно разведать путь спуска, так как можно заблудиться и уйти на сбросы, особенно в темноте. Часть спускового маршрута находится на северной экспозиции, есть два участка на которых круглый год лежит снег.

### 2.3.3 Фотографии участков маршрута.

**R1-R2**



**R3 ΔKT-1**





**R3-R4**



**R4-R5**







**R8-R9 ΔKT-2**





**R10-R11**



**R14-R15**



**R15-R16**



вершина



