

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Фурсов Владимир Алексеевич
Должность: И.о. директора Пятигорского института (филиал) Северо-Кавказского
федерального университета
Дата подписания: 08.06.2026 13:21:07
Уникальный программный ключ:
1c378726a41fd0143ae5bcc8ba81860b00daa62

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГАОУ ВО "Северо-Кавказский федеральный университет"
Колледж Пятигорского института (филиал) СКФУ

УТВЕРЖДАЮ

Председатель Ученого совета Пятигорского
института (филиал) СКФУ, канд. юрид. наук, доцент

В.А. Фурсов

29 мая 2026 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального
образования

09.02.01

09.02.01 Компьютерные системы и комплексы

Специальность: Компьютерные системы и комплексы

Квалификация: Специалист по компьютерным системам
Программа подготовки: базовая
Форма обучения: Очная
Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.
Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование

Виды деятельности
техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов
проектирование управляющих программ компьютерных систем и комплексов
проектирование цифровых систем
выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
веб технологии и защита информации

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026

Образовательный стандарт (ФГОС) № 362 от 25.05.2022

Степень и класс	Имя	Наименование	Формы пред. отг.		Итого: 2020-2021										Итого: 2021-2022										Итого: 2022-2023										Итого: 2023-2024										Итого: 2024-2025										Итого: 2025-2026										Итого: 2026-2027										Итого: 2027-2028										Итого: 2028-2029										Итого: 2029-2030										Итого: 2030-2031										Итого: 2031-2032										Итого: 2032-2033										Итого: 2033-2034										Итого: 2034-2035										Итого: 2035-2036										Итого: 2036-2037										Итого: 2037-2038										Итого: 2038-2039										Итого: 2039-2040										Итого: 2040-2041										Итого: 2041-2042										Итого: 2042-2043										Итого: 2043-2044										Итого: 2044-2045										Итого: 2045-2046										Итого: 2046-2047										Итого: 2047-2048										Итого: 2048-2049										Итого: 2049-2050										Итого: 2050-2051										Итого: 2051-2052										Итого: 2052-2053										Итого: 2053-2054										Итого: 2054-2055										Итого: 2055-2056										Итого: 2056-2057										Итого: 2057-2058										Итого: 2058-2059										Итого: 2059-2060										Итого: 2060-2061										Итого: 2061-2062										Итого: 2062-2063										Итого: 2063-2064										Итого: 2064-2065										Итого: 2065-2066										Итого: 2066-2067										Итого: 2067-2068										Итого: 2068-2069										Итого: 2069-2070										Итого: 2070-2071										Итого: 2071-2072										Итого: 2072-2073										Итого: 2073-2074										Итого: 2074-2075										Итого: 2075-2076										Итого: 2076-2077										Итого: 2077-2078										Итого: 2078-2079										Итого: 2079-2080										Итого: 2080-2081										Итого: 2081-2082										Итого: 2082-2083										Итого: 2083-2084										Итого: 2084-2085										Итого: 2085-2086										Итого: 2086-2087										Итого: 2087-2088										Итого: 2088-2089										Итого: 2089-2090										Итого: 2090-2091										Итого: 2091-2092										Итого: 2092-2093										Итого: 2093-2094										Итого: 2094-2095										Итого: 2095-2096										Итого: 2096-2097										Итого: 2097-2098										Итого: 2098-2099										Итого: 2099-2100										Итого: 2100-2101										Итого: 2101-2102										Итого: 2102-2103										Итого: 2103-2104										Итого: 2104-2105										Итого: 2105-2106										Итого: 2106-2107										Итого: 2107-2108										Итого: 2108-2109										Итого: 2109-2110										Итого: 2110-2111										Итого: 2111-2112										Итого: 2112-2113										Итого: 2113-2114										Итого: 2114-2115										Итого: 2115-2116										Итого: 2116-2117										Итого: 2117-2118										Итого: 2118-2119										Итого: 2119-2120										Итого: 2120-2121										Итого: 2121-2122										Итого: 2122-2123										Итого: 2123-2124										Итого: 2124-2125										Итого: 2125-2126										Итого: 2126-2127										Итого: 2127-2128										Итого: 2128-2129										Итого: 2129-2130										Итого: 2130-2131										Итого: 2131-2132										Итого: 2132-2133										Итого: 2133-2134										Итого: 2134-2135										Итого: 2135-2136										Итого: 2136-2137										Итого: 2137-2138										Итого: 2138-2139										Итого: 2139-2140										Итого: 2140-2141										Итого: 2141-2142										Итого: 2142-2143										Итого: 2143-2144										Итого: 2144-2145										Итого: 2145-2146										Итого: 2146-2147										Итого: 2147-2148										Итого: 2148-2149										Итого: 2149-2150										Итого: 2150-2151										Итого: 2151-2152										Итого: 2152-2153										Итого: 2153-2154										Итого: 2154-2155										Итого: 2155-2156										Итого: 2156-2157										Итого: 2157-2158										Итого: 2158-2159										Итого: 2159-2160										Итого: 2160-2161										Итого: 2161-2162										Итого: 2162-2163										Итого: 2163-2164										Итого: 2164-2165										Итого: 2165-2166										Итого: 2166-2167										Итого: 2167-2168										Итого: 2168-2169										Итого: 2169-2170										Итого: 2170-2171										Итого: 2171-2172										Итого: 2172-2173										Итого: 2173-2174										Итого: 2174-2175										Итого: 2175-2176										Итого: 2176-2177										Итого: 2177-2178										Итого: 2178-2179										Итого: 2179-2180										Итого: 2180-2181										Итого: 2181-2182										Итого: 2182-2183										Итого: 2183-2184										Итого: 2184-2185										Итого: 2185-2186										Итого: 2186-2187										Итого: 2187-2188										Итого: 2188-2189										Итого: 2189-2190										Итого: 2190-2191										Итого: 2191-2192										Итого: 2192-2193										Итого: 2193-2194										Итого: 2194-2195										Итого: 2195-2196										Итого: 2196-2197										Итого: 2197-2198										Итого: 2198-2199										Итого: 2199-2200										Итого: 2200-2201										Итого: 2201-2202										Итого: 2202-2203										Итого: 2203-2204										Итого: 2204-2205										Итого: 2205-2206										Итого: 2206-2207										Итого: 2207-2208										Итого: 2208-2209										Итого: 2209-2210										Итого: 2210-2211										Итого: 2211-2212										Итого: 2212-2213										Итого: 2213-2214										Итого: 2214-2215										Итого: 2215-2216										Итого: 2216-2217										Итого: 2217-2218										Итого: 2218-2219										Итого: 2219-2220										Итого: 2220-2221										Итого: 2221-2222										Итого: 2222-2223										Итого: 2223-2224										Итого: 2224-2225										Итого: 2225-2226										Итого: 2226-2227										Итого: 2227-2228										Итого: 2228-2229										Итого: 2229-2230										Итого: 2230-2231										Итого: 2231-2232										Итого: 2232-2233										Итого: 2233-2234										Итого: 2234-2235										Итого: 2235-2236										Итого: 2236-2237										Итого: 2237-2238										Итого: 2238-2239										Итого: 2239-2240										Итого: 2240-2241										Итого: 2241-2242										Итого: 2242-2243										Итого: 2243-2244										Итого: 2244-2245										Итого: 2245-2246										Итого: 2246-2247										Итого: 2247-2248										Итого: 2248-2249										Итого: 2249-2250										Итого: 2250-2251										Итого: 2251-2252										Итого: 2252-2253										Итого: 2253-2254										Итого: 2254-2255										Итого: 2255-2256										Итого: 2256-2257										Итого: 2257-2258										Итого: 2258-2259										Итого: 2259-2260										Итого: 2260-2261										Итого: 2261-2262										Итого: 2262-2263										Итого: 2263-2264										Итого: 2264-2265										Итого: 2265-2266										Итого: 2266-2267										Итого: 2267-2268										Итого: 2268-2269										Итого: 2269-2270										Итого: 2270-2271										Итого: 2271-2272										Итого: 2272-2273										Итого: 2273-2274										Итого: 2274-2275										Итого: 2275-2276										Итого: 2276-2277										Итого: 2277-2278										Итого: 2278-2279										Итого: 2279-2280										Итого: 2280-2281										Итого: 2281-2282										Итого: 2282-2283										Итого: 2283-2284										Итого: 2284-2285										Итого: 2285-2286										Итого: 2286-2287										Итого: 2287-2288										Итого: 2288-2289										Итого: 2289-2290										Итого: 2290-2291										Итого: 2291-2292										Итого: 2292-2293										Итого: 2293-2294										Итого: 2294-2295										Итого: 2295-2296										Итого: 2296-2297										Итого: 2297-2298										Итого: 2298-2299										Итого: 2299-2300										Итого: 2300-2301										Итого: 2301-2302										Итого: 2302-2303										Итого: 2303-2304										Итого: 2304-2305										Итого: 2305-2306										Итого: 2306-2307										Итого: 2307-2308										Итого: 2308-2309										Итого: 2309-2310										Итого: 2310-2311										Итого: 2311-2312										Итого: 2312-2313										Итого: 2313-2314										Итого: 2314-2315										Итого: 2315-2316										Итого: 2316-2317										Итого: 2317-2318										Итого: 2318-2319										Итого: 2319-2320										Итого: 2320-2321										Итого: 2321-2322										Итого: 2322-2323										Итого: 2323-2324										Итого: 2324-2325										Итого: 2325-2326										Итого: 2326-2327										Итого: 2327-2328										Итого: 2328-2329										Итого: 2329-2330										Итого: 2330-2331										Итого: 2331-2332										Итого: 2332-2333										Итого: 2333-2334										Итого: 2334-2335										Итого: 2335-2336										Итого: 2336-2337										Итого: 2337-2338										Итого: 2338-2339										Итого: 2339-2340										Итого: 2340-2341										Итого: 2341-2342										Итого: 2342-2343										Итого: 2343-2344										Итого: 2344-2345										Итого: 2345-2346										Итого: 2346-2347										Итого: 2347-2348										Итого: 2348-2349										Итого: 2349-2350										Итого: 2350-2351										Итого: 2351-2352										Итого: 2352-2353										Итого: 2353-2354										Итого: 2354-2355										Итого: 2355-2356										Итого: 2356-2357										Итого: 2357-2358										Итого: 2358-2359										Итого: 2359-2360										Итого: 2360-2361										Итого: 2361-2362										Итого: 2362-2363										Итого: 2363-2364										Итого: 2364-2365										Итого: 2365-2366										Итого: 2366-2367										Итого: 2367-2368										Итого: 2368-2369										Итого: 2369-2370										Итого: 2370-2371										Итого: 2371-2372										Итого: 2372-2373										Итого: 2373-2374										Итого: 2374-2375										Итого: 2375-2376										Итого: 2376-2377										Итого: 2377-2378										Итого: 2378-2379										Итого: 2379-2380										Итого: 2380-2381										Итого: 2381-2382										Итого: 2382-2383										Итого: 2383-2384										Итого: 2384-2385										Итого: 2385-2386										Итого: 2386-2387										Итого: 2387-2388										Итого: 2388-2389										Итого: 2389-2390										Итого: 2390-2391										Итого: 2391-2392										Итого: 2392-2393										Итого: 2393-2394										Итого: 2394-2395										Итого: 2395-2396										Итого: 2396-2397										Итого: 2397-2398										Итого: 2398-2399										Итого: 2399-2400										Итого: 2400-2401										Итого: 2401-2402										Итого: 2402-2403										Итого: 2403-2404										Итого: 2404-2405										Итого: 2405-2406										Итого: 2406-2407										Итого: 2407-2408										Итого: 2408-2409										Итого: 2409-2410										Итого: 2410-2411										Итого: 2411-2412										Итого: 2412-2413										Итого: 2413-2414										Итого: 2414-2415										Итого: 2415-2416										Итого: 2416-2417										Итого: 2417-2418										Итого: 2418-2419										Итого: 2419-2420										Итого: 2420-2421										Итого: 2421-2422										Итого: 2422-2423										Итого: 2423-2424										Итого: 2424-2425										Итого: 2425-2426										Итого: 2426-2427										Итого: 2427-2428										Итого: 2428-2429										Итого: 2429-2430										Итого: 2430-2431										Итого: 2431-2432										Итого: 2432-2433										Итого: 2433-2434										Итого: 2434-2435										Итого: 2435-2436										Итого: 2436-2437										Итого: 2437-2438										Итого: 2438-2439										Итого: 2439-2440										Итого: 2440-2441										Итого: 2441-2442										Итого: 2442-2443										Итого: 2443-2444										Итого: 2444-2445										Итого: 2445-2446										Итого: 2446-2447										Итого: 2447-2448										Итого: 2448-2449										Итого: 2449-2450										Итого: 2450-2451										Итого: 2451-2452										Итого: 2452-2453										Итого: 2453-2454										Итого: 2454-2455										Итого: 2455-2456										Итого: 2456-2457										Итого: 2457-2458										Итого: 2458-2459										Итого: 2459-2460										Итого: 2460-2461										Итого: 2461-2462										Итого: 2462-2463										Итого: 2463-2464										Итого: 2464-2465										Итого: 2465-2466										Итого: 2466-2467										Итого: 2467-2468										Итого: 2468-2469										Итого: 2469-2470										Итого: 2470-2471										Итого: 2471-2472										Итого: 2472-2473										Итого: 2473-2474										Итого: 2474-2475										Итого: 2475-2476										Итого: 2476-2477										Итого: 2477-2478										Итого: 2478-2479										Итого: 2479-2480										Итого: 2480-2481										Итого: 2481-2482										Итого: 2482-2483										Итого: 2483-2484										Итого: 2484-2485										Итого: 2485-2486										Итого: 2486-2487										Итого: 2487-2488										Итого: 2488-2489										Итого: 2489-2490										Итого: 2490-2491										Итого: 2491-2492										Итого: 2492-2493										Итого: 2493-2494										Итого: 2494-2495										Итого: 2495-2496										Итого: 2496-2497										Итого: 2497-2498										Итого: 2498-2499										Итого: 2499-2500										Итого: 2500-2501										Итого: 2501-2502										Итого: 2502-2503										Итого: 2503-2504										Итого: 2504-2505										Итого: 2505-2506										Итого: 2506-2507										Итого: 2507-2508										Итого: 2508-2509										Итого: 2509-2510										Итого: 2510-2511										Итого: 2511-2512										Итого: 2512-2513										Итого: 2513-2514										Итого: 2514-2515										Итого: 2515-2516										Итого: 2516-2517										Итого: 2517-2518										Итого: 2518-2519										Итого: 2519-2520										Итого: 2520-2521										Итого: 2521-2522										Итого: 2522-2523										Итого: 2523-2524										Итого: 2524-2525										Итого: 2525-2526										Итого: 2526-2527										Итого: 2527-2528										Итого: 2528-2529										Итого: 2529-2530										Итого: 2530-2531										Итого: 2531-2532										Итого: 2532-2533										Итого: 2533-2534										Итого: 2534-2535										Итого: 2535-2536										Итого: 2536-2537										Итого: 2537-2538										Итого: 2538-2539										Итого: 2539-2540										Итого: 2540-2541										Итого: 2541-2542										Итого: 2542-2543										Итого: 2543-2544										Итого: 2544-2545										Итого: 2545-2546										Итого: 2546-2547										Итого: 2547-2548										Итого: 2548-2549										Итого: 2549-2550										Итого: 2550-2551										Итого: 2551-2552										Итого: 2552-2553										Итого: 2553-2554										Итого: 2554-2555										Итого: 2555-2556										Итого: 2556-2557										Итого: 2557-2558										Итого: 2558-2559										Итого: 2559-2560										Итого: 2560-2561										Итого: 2561-2562										Итого: 2562-2563										Итого: 2563-2564										Итого: 2564-2565										Итого: 2565-2566										Итого: 2566-2567										Итого: 2567-2568										Итого: 2568-2569										Итого: 2569-2570										Итого: 2570-2571										Итого: 2571-2572										Итого: 2572-2573										Итого: 2573-2574										Итого: 2574-2575										Итого: 2575-2576										Итого: 2576-2577										Итого: 2577-2578										Итого: 2578-2579										Итого: 2579-2580										Итого:									
-----------------	-----	--------------	------------------	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--