

# Авторська довідка

(реферату кваліфікаційної роботи магістра)

**Назва кваліфікаційної роботи магістра:** «Проект критого спортивного комплексу в Полтаві з дослідженням напружено-деформівного стану опорного контуру».  
*назви записувати нижнім регістром (як у реченні)*

Назва (англ.): Project of an indoor sports complex in Poltava with the study of the stress-strain state of the reference circuit

*переклад англійською*

**Освітній ступінь :** ..... **магістр** .....

**Шифр та назва спеціальності:** ..... **192 Будівництво та цивільна інженерія** .....

**Дата захисту:** ..... **21.12.2020** .....

## Сторінки:

Кількість сторінок кваліфікаційної роботи: ..... **78** .....

**УДК:** **699.841** .....

## Автор кваліфікаційної роботи

Прізвище, ім'я, по батькові (укр.): **Глива Сергій Іванович**  
*розкривати ініціали*

Прізвище, ім'я (англ.): **Hlyva Serhii** .....

*використовувати паспортну транслітерацію (КМУ 2010)*

## Керівник

Прізвище, ім'я, по батькові (укр.): **Баран Денис Ярославович**  
*повністю*

Прізвище, ім'я (англ.): **Baran Denys** .....

*використовувати паспортну транслітерацію (КМУ 2010)*

Вчене звання, науковий ступінь, посада: **к.т.н., доцент** .....

## Рецензент

Прізвище, ім'я, по батькові (укр.): **Янковий Світозар Юрійович**  
*повністю*

Прізвище, ім'я (англ.): **Yankovyi Svitozar** .....

*використовувати паспортну транслітерацію (КМУ 2010)*

Місце праці (установа, підрозділ, місто, країна): **ТОВ "Інженерно-будівельна компанія архітектор"**  
директор, Тернопіль, Україна .....

Вчене звання, науковий ступінь, посада: **-** .....

## **Ключові слова**

українською: опорний контур, велотрек.

*до 10 слів*

англійською: reference circuit, cycle track.

*до 10 слів*

**Анотація** українською: На сьогоднішній день активно розвиваються багато спортивних дисципліни, функціональна ба-за яких, на жаль, застаріла в зв'язку з політичною обстановкою в нашій країні в дев'яностих роках. До числа таких дисциплін поряд з лижними гонками, легкою атлетикою, водними виду-ми спорту відноситься і велоспорт. Олімпійські ігри, конки на треку, маунтінбайк, даунхіл і інші напрямки вимагають будівництва спеціальних споруд, пристрої та благоустрій трас, прокладки маршрутів, розвитку транспортної мережі та багато чого іншого. Особливо гостро стоїть питання з трекowymi гонками.

Англійською Today, many sports are actively developing, the functional base of which, unfortunately, is outdated due to the political situation in our country in the nineties. Among such disciplines, along with cross-country skiing, athletics, water sports, is cycling. The Olympic Games, track skating, mountain biking, downhill and other areas require the construction of special structures, devices and improvement of tracks, laying routes, development of the transport network and much more. The issue of track racing is especially acute.