Алексеј Петровић 4/5

Завршио ОШ „Милош Црњански“ уз признање ученика генерације. Током основног образовања развио интересовање за различите научне дисциплине и стекао искуство у такмичењу из физике, хемије, биологије, географије и математике.

Средња школа – школске активности:

I година – општинско географија (1. место); градско географија (1. место)

- Пласман на градско из физике

II година – општинско географија (1. место); градско географија (1. место); Европска географска олимпијада у Београду – бронзана медаља

- Пласман на градско из физике

III година – општинско географија (2. место); градско географија (2. место); републичко географија (1. место); пласман и учешће на Светској географској олимпијади у Даблину (Ирска) у регуларном такмичењу у појединачној конкуренцији и у групној постер презентацији

IV година – општинско географија (3. место); градско географија (3. место)

- Светска олимпијада одрживог развоја и заштите животне средине – “Национални паркови, предности или препреке: студија случаја НП Стара планина” (сребрна медаља)

Ваншколске активности:

Полазник Истраживачке станице Петница од 2022. Учествовао на четири циклуса летњих и зимских семинара биологије као млађи и старији полазник. Два полазничка пројекта из области ћелија – „ Испитивање ефекта етарског уља биљке *Ambrosia artemisiifolia* на ћелијској линији аденокарцинома плућа H460” и „Испитивање комбинованог ефекта артемизинина и етарског уља биљке *Ambrosia artemisiifolia* на ћелијској линији аденокарцинома плућа H460”. Презентовао један рад на XXII годишњој конференцији „Корак у науку“.

Полазник Регионалног Центра за младе таленте Београд 2 од 2023. На годишњој смотри научно-истраживачких радова презентовао рад на тему „Анализа маркера инфламације у хипоталамусу и хипокампусу пацова након дуготрајне исхране палминим уљем“

Учествовао у радионици „Targeted Response” на Медицинском факултету УБ

Од 2024. члан непрофитабилне организације Global Shapers Belgrade Hub која се бави реализацијом семинара и пројеката на пољу различитих друштвених проблема и јачањем цивилног ангажовања. Са улогом Fundraising Officer-а 2024/25 и Impact Officer-а 2025/26 у истој.

У четвртој години учествовао у школској размени са Првом гимназијом у Сарајеву у оквиру RYCO иницијативе “Superschools”

Током 2024. похађао курс „Глобална дипломатија“ у организацији Удружења за уједињене нације у Србији.

Прималац награда и стипендија за постигнуте резултате од стране Фонда за младе таленте, Фондације 1%, Српске академије наука и уметности, града Београда и општине Чукарица.

Од спортова рекреативно се бави тенисом и пливањем. Осим наведених области кроз науку гаји и интересовање према филозофији, религији, страним језицима и дипломатији.

Живи у Београду са родитељима и две сестре.