Таблиця 2. Зведена інформація про викладачів ОПП Фізичне матеріалознавство/ Неметалічне матеріалознавство

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **ПІБ викладача** | **Посада** | **Структурний**  **підрозділ, у якому працює викладач** | **Інформація**  **про кваліфікацію викладача** | **Стаж науково-педагогічної роботи** | **Навчальні**  **дисципліни,**  **що їх викладає викладач на ОП** | **Обґрунтування** |
|  | | | | | | | |
| 169718 | Оліх Олег Ярославович | Професор кафедризагальної фізики | Фізичний факультет | Диплом  ЛТ ВЕ№001760  від 28 червня 1996 р.  Київський університет ім. Тараса Шевченка  фізика твердого тіла,  фізик, викладач  Диплом доктора наук ДД №008094 від 18 грудня 2018 року  Атестаційна колегія МОН України  доктор фізико-математичних наук  Фізика твердого тіла  Атестат доцента  кафедри загальної фізики:  ДЦ №009574  від 16 грудня 2004 Атестаційна колегія МОН України | 24 роки | ОК 1.18 Кваліфікаційна робота бакалавра,  ВК 4.1.2 Механічні властивості твердих тіл,  ВК 5.2.2 Дефекти в напівпровідникових та діелектричних кристалах | Висококваліфікований фахівець з фізики твердого тіла, зокрема фізики напівпровідникових кристалів. Співавтор 90 наукових робіт з фізики процесів у напівпровідникових системах, з яких 34 публікації входять до науково-метричної бази Scopus (h-індекс - 9).  Olikh O., Lytvyn P. Defect engineering using microwave processing in SiC and GaAs, Semiconductor Science and Technology, 2022, vol.37, Is.7, 075006; Gorb A.M., Korotchenkov O.A., Olikh O.Ya., Podolian A.O., Chupryna R.G. Inﬂuence of γ-irradiation and ultrasound treatment on current mechanism inAu-SiO2-Si structure. Solid State Electronics, 2020, Vol.165, 107712;  Olikh O.Ya., Gorb A.M., Chupryna R.G., Pristay-Fenenkov O.V. «Acousto-defect interaction in irradiated and non-irradiated silicon n+–p structures», Journal of Applied Physics, 2018, vol.123, is.16, 161573  Співавтор 13 навчальних посібників, серед них:  Оліх О.Я. «Методи дослідження дефектів», Вінниця: ТОВ «Нілан-ЛТД», 2020, 60 с.  Оліх О.Я. «Дефекти у напівпровідникових та діелектричних кристалах», Вінниця: ФОП Корзун Д.Ю., 2015, 152 с.;  Боровий М.О., Оліх О.Я., Овсієнко І.В., Цареградська Т.Л., Подолян А.О., Козаченко В.В. Загальна фізика для хіміків. Частина 3. Оптика, елементи квантової механіки, атомної та ядерної фізики. Видавництво «Тов. Твори» 2022, 188 с. |