



ЗАТВЕРДЖУЮ

Голова вченої ради
Харківського національного
університету імені В. Н. Каразіна

Віль БАКІРОВ

РІШЕННЯ

Вченої ради Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна з питання: «Про затвердження кандидатур рецензентів (штатних працівників Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна) дисертації здобувача поза аспірантурою (прикріплення) кафедри астрономії та космічної інформатики **Величко Ганни Борисівни** «Кінематика зірок в межах кілопарсеку від Сонця за даними наземних та космічних спостережень» на **здобуття ступеня доктора філософії** за спеціальністю 104 – Фізика та астрономія з галузі знань 10 – Природничі науки» та затвердження кафедри астрономії та космічної інформатики фізичного факультету Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна для проведення фахового семінару»

від 30 листопада 2020 року, протокол № 17

Заслухавши виступ декана фізичного факультету, професора Вовка Р. В. з питання: «Про затвердження кандидатур рецензентів (штатних працівників Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна) дисертації здобувача поза аспірантурою (прикріплення) кафедри астрономії та космічної інформатики Величко Ганни Борисівни «Кінематика зірок в межах кілопарсеку від Сонця за даними наземних та космічних спостережень» на здобуття ступеня доктора філософії за спеціальністю 104 – Фізика та астрономія з галузі знань 10 – Природничі науки та затвердження кафедри астрономії та космічної інформатики фізичного факультету Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна для проведення фахового семінару»,

Вчена рада університету ухвалила:

1. Затвердити кандидатури рецензентів (штатних працівників Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна) дисертації здобувача поза аспірантурою (прикріплення) кафедри астрономії та космічної інформатики Величко Ганни Борисівни «Кінематика зірок в межах кілопарсеку від Сонця за даними наземних та космічних спостережень» на здобуття ступеня доктора філософії за спеціальністю 104 – Фізика та астрономія з галузі знань 10 – Природничі науки:

(1) **Шевченко Василь Григорович**, доктор фізико-математичних наук (спеціальність 01.03.03 – Геліофізика і фізика Сонячної системи), старший науковий співробітник, професор кафедри астрономії та космічної інформатики фізичного факультету Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна.

Дані про рецензента:

Шевченко Василь Григорович

1) У 2020 році не був членом спеціалізованих учених рад з правом прийняття до розгляду та проведення разового захисту дисертації.

Публікації рецензента з наукового напрямку, за яким підготовлено дисертацію здобувача:

1. Shevchenko V. G., Belskaya I. N., Mikhalchenko O. I., Muinonen K., Penttilä A., Gritsevich M., Shkuratov Yu. G., Slyusarev I. G., Videen G. Phase integral of asteroids // *Astron. and Astrophys.* 2019. Vol. 626. Art. A87. (**Scopus**).

DOI: <https://doi.org/10.1051/0004-6361/201935588>

2. Hromakina T. A., Belskaya I. N., Krugly Yu. N., Shevchenko V. G., Ortiz J. L., Santos-Sanz P., Duffard R., Morales N., Thirouin A., Inasaridze R. Ya., Ayvazian V. R., Zhuzhunadze V. T., Perna D., Rummyantsev V. V., Reva I. V., Serebryanskiy A. V., Sergeev A. V., Molotov I. E., Voropaev V. A., Velichko S. F. Long-term photometric monitoring of the dwarf planet (136472) Makemake // *Astron. and Astrophys.* 2019. Vol. 625. Art. A46. (**Scopus**).

DOI: <https://doi.org/10.1051/0004-6361/201935274>

3. Shkuratov Yu., Korokhin V., Shevchenko V., Mikhalchenko O., Belskaya I., Kaydash V., Videen G., Zubko E., Velikodsky Yu. A photometric function of planetary surfaces for gourmets // *Icarus.* 2018. Vol. 302. P. 213–236. (**Scopus**).

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.icarus.2017.11.005>

(1) **Станкевич Дмитро Геннадійович**, кандидат фізико-математичних наук (спеціальність 01.03.02 – Астрофізика), старший науковий співробітник, доцент кафедри астрономії та космічної інформатики фізичного факультету Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна.

Дані про рецензента:

Станкевич Дмитро Геннадійович.

1) У 2020 році не був членом спеціалізованих учених рад з правом прийняття до розгляду та проведення разового захисту дисертації.

2) Кандидатську дисертацію було захищено у 1989 році.

Публікації рецензента з наукового напрямку, за яким підготовлено дисертацію здобувача:

1. Stankevich D., Hradyska L., Shkuratov Yu., Grynko Ye., Videen G., Förstner J. Light scattering by 3-foci convex and concave particles in the geometrical optics approximations // *Journal of Quantitative Spectroscopy and Radiative Transfer.* 2019. Vol. 231. P. 49–60. (**Scopus**).

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jqsrt.2019.04.016>

2. Shkuratov Yu., Surkov Ye., Ivanov M., Korokhin V., Kaydash V., Videen G., Pieters C., Stankevich D. Improved Chandrayaan-1 M³ data: A northwest portion of the Aristarchus Plateau and contiguous maria // *Icarus.* 2019. Vol. 321. P. 34–49. (**Scopus**).

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.icarus.2018.11.002>

3. Hradyska L. V., Stankevich D. G., Shevchenko V. G., Shkuratov Yu. G., Videen G. A new look on asteroid shape modeling // *Planetary and Space Science.* 2019. Vol. 165. P. 19–22. (**Scopus**).

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.pss.2018.12.005>

2. Затвердити кафедру астрономії та космічної інформатики фізичного факультету Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна для проведення фахового семінару.