**АНКЕТА**

кандидата на единовременную персональную стипендию

администрации области «НАДЕЖДА ЗЕМЛИ ВЛАДИМИРСКОЙ»

для одаренных и талантливых детей и молодежи в области

образования и науки, культуры, спорта, журналистики,

детского и молодежного общественного движения

1.Фамилия Курбатов

имя, отчество Юрий Николаевич

2. Место обучения: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых», Институт биологии и экологии, аспирантура по направлению 06.06.01 – Биологические науки, направленность «Экология в биологии» (3 курс)

2.1. Сведения об очной форме обучения: Очная форма обучения

3. Пол: Мужской 4. Дата рождения: --.--.----

5. Адрес места проживания на территории Владимирской области и контактный мобильный телефон:…………………………………………………………………....,

6. Паспортные данные (свидетельство о рождении): Паспорт РФ (серия, номер), дата выдачи --.--.----, выдан (согласно записи в паспорте)

7. Номинация: «Молодой исследователь в области естественных наук»

8. Краткая характеристика.

Ю. Н. Курбатов в 2020 г. с отличием окончил магистратуру по направлению подготовки «Биологическое и географическое образование», в настоящий момент является аспирантом 3-го курса Института биологии и экологии ВлГУ. Все дисциплины учебного плана за первый и второй годы обучения, в том числе кандидатские экзамены сдал на «отлично». Тема диссертационного исследования Ю.Н. Курбатова связана с изучением экологических особенностей загрязненных нефтепродуктами почв, исследования ведутся под научным руководством доктора биологических наук, Заслуженного деятеля науки РФ, профессора, заведующей кафедрой «Биология и экология» Т. А. Трифоновой.

Ю.Н. Курбатов совмещает обучение в аспирантуре и работу в вузе, сейчас он является заведующим Лабораторией химии воды, организованной на базе кафедры «Биология и экология». В процессе этой работы он освоил ряд методик по изучению экологических особенностей водных и почвенных сред, приобрел навыки работы со сложными аналитическими приборами.

Полученные в ходе лабораторных исследований результаты легли в основу 16 научных статей, одна из которых входит в международную базу данных Scopus, две работы, опубликованы в журналах, входящих в перечень ВАК:

- Трифонова Т.А., Селиванов О.Г., Марцев А.А., Курбатов Ю.Н. Гигиеническая оценка содержания марганца в хозяйственно-питьевых источниках водоснабжения Владимирской области // Гигиена и санитария. – 2022. – Т. 101. – № 9. – С. 1011-1017 (Scopus).

- Трифонова Т.А., Савельев О.В., Марцев А.А., Селиванов О.Г., Курбатов Ю.Н., Романова Л.Н. Оценка качества питьевой воды родников г. Владимира // Здоровье населения и среда обитания – ЗНиСО, 2022. – №6. – С. 23-31 (ВАК).

- Трифонова Т.А., Курбатов Ю.Н., Курочкин И.Н., Савельев О.В., Селиванов О.Г., Марцев А.А. Оценка токсичности снежного покрова придорожных территорий г. Владимир // Геоэкология. Инженерная геология, гидрогеология, геокриология. – 2022. – №6. – С. 46-56 (ВАК).

Ю. Н. Курбатов регулярно участвует в международных научно-практических конференциях, имеет дипломы и сертификаты об участии.

В настоящий момент Ю.Н. Курбатов является соисполнителем ХД НИР по теме: «Организация высокотехнологичного производства энерго- и ресурсосберегающих установок водоподготовки и водоочистки получением отходов в виде товарного продукта, разработка типоразмерного ряда модульного оборудования производительностью от 1 до 500 м. куб./час для современных установок тепло-, электрогенерации производственного и коммунального назначения».

В 2020-2022 гг. аспирант был включен в список победителей конкурсного отбора проекта ВлГУ «Молодые кадры для науки и образования», в результате занял должность ассистента на кафедре «Биология и экология», преподает дисциплины: «Физико-химические методы исследования в биологии», «Экология», «Экобиотехнология» и является автором-составителем практикума и двух учебных пособий для студентов: «Физико-химические методы исследования в биологии» и «Структура биополимеров и методы ее исследования»

В 2020 году аспирант участвовал в организации и проведении регионального этапа Всероссийской олимпиады школьников по биологии.

Ю. Н. Курбатов является стипендиатом областного конкурса студенческих работ в области охраны окружающей среды (2020 и 2022 гг), имеет благодарность Отдела по охране окружающей среды администрации города Владимира за активное участие в развитии молодежного экологического движения на территории города Владимира.

В научной и педагогической деятельности Курбатов Ю. Н. проявил себя как трудолюбивый, инициативный, высококвалифицированный специалист, заслуживший уважение учащихся, сотрудников и преподавателей кафедры. Курбатов Ю. Н. достоин претендовать на получение персональной стипендии администрации Владимирской области «Надежда Земли Владимирской».

9. Кандидатура Курбатова Юрия Николаевича рекомендована Институтом биологии и экологии.

 Ректор университета А.М. Саралидзе

**МП**