

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования**

**Приложение 3**

**«Казанский национальный исследовательский технологический университет»**

**Характеристика-рекомендация**

На аспиранта 3 курса кафедры, Переработки древесных материалов

Института Химического и нефтяного машиностроения

**Иванова Ивана Сидоровича**

Иванов Иван Сидорович в 2018 году поступил в магистратуру по направлению 15.04.05 – Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств в ФГБОУ ВО «КНИТУ-КАИ». В 2020 году успешно окончил магистратуру и в том же году поступил в аспирантуру по направлению 15.06.01 Машиноведение, направленность Машиноведение, системы приводов и деталей машин при кафедре Переработки древесных материалов ФГБОУ ВО «КНИТУ».

Иванов Иван Сидорович еще во время учебы в магистратуре зарекомендовал себя коммуникабельным студентом с активной жизненной позицией и интересом к научной деятельности.

На сегодняшний день Иванов Иван Сидорович является аспирантом 3 курса, работает ассистентом и младшим научным сотрудником на кафедре Переработки древесных материалов с 16.04.2021 г., ведет лабораторные занятия по дисциплинам: Технология и оборудование деревообработки у бакалавров и Перспективное оборудование для термохимической переработки древесной биомассы у магистров.

Научная деятельность Иванов Иван Сидорович направлена на исследование термической переработки органических отходов с получением высокоэффективных углеродистых адсорбентов и различной химической продукции. Иванов И.С.. исполнитель грантов: фонда содействия инноваций и российского научного фонда, является исполнителем НИР ФГБОУ ВО «КНИТУ», автор более 40 научных трудов среди которых: 8 статей Scopus и WOS; 17 статей ВАК, РИНЦ, RSCI; 3 патента на изобретения; 2 заявки на изобретения; свидетельство о регистрации базы данных; свидетельство о регистрации программы ЭВМ, 3 монографии.

Иванов И.С. является победителем многих конкурсов и конференций наиболее значимыми из которых являются: "ТехноСтарт" КНИТУ 2021 г., "Студенческий стартап" ФСИ 2022 г., «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований малыми отдельными научными группами» РНФ 2023 г., 50 лучших инновационных идей для республики Татарстан в номинация «Патент года» 2022 г., стипендии Президента РФ по приоритетным направлениям за высокие достижения в учёбе и научной работе 2023 г., стипендии Правительства РФ по приоритетным направлениям за высокие достижения в учёбе и научной работе 2023 г.

Принимал участие в различных мероприятиях, где имеет следующие достижения:

1.

2.

3.

4.

5.

6.

Активно участвует в конкурсах научных, исследовательских и творческих работ. Иванов Иван Сидорович очень доброжелательный, коммуникабельный, ответственный, аккуратный в работе, умеет принимать решения и брать на себя ответственность.

Принимая во внимание всё вышеизложенное, рекомендую Иванова Ивана Сидоровича на соискание специальной государственной стипендии Республики Татарстан.

Председатель Ученого совета Ю.М. Казаков

Начальник УМУ Г.Г. Лутфуллина