**Информация о победителях 2 этапа Республиканского конкурса научно-исследовательских работ**

**По специальности 5B071200 «Машиностроение»:**

**Диплом Министерства I степени.**

1. Тема: Высокоэффективная ветроэнергетическая установка малой мощности.

Автор: Қайрбай О. Т. Павлодарский государственный университет имени С. Торайгырова.

Научный руководитель к.т.н., профессор Шумейко И. А.

**Диплом Министерства II степени.**

1. Тема: Разработка отечественных конструкций навесного оборудования.

Автор: Каирканов А. М. Павлодарский государственный университет имени С. Торайгырова.

Научный руководитель м.т.н., старший преподаватель Муканов Р. Б.

2. Тема: Исследование износа режущих инструментов.

Автор: Сеилханов Т. Б. Южно-Казахстанский государственный университет имени М. Ауезова.

Научный руководитель д.т.н., профессор Сейтказенова К. К.

**Диплом Министерства III степени.**

1. Тема: Разработка операционного технологического процесса изготовления детали – гильза муфты.

Автор: Гридунов И. Восточно-Казахстанский государственный технический университет имени Д. Серикбаева.

Научный руководитель старший преподаватель Р. Ғабдысалық.

2. Тема: Исследование точности и повышение производительности гидроабразивной обработки.

Автор: Базенов Г. М. Павлодарский государственный университет имени С. Торайгырова.

Научный руководитель к.т.н., профессор Итыбаева Г. Т.

3. Тема: Особенности процесса резания вращающимися чашечными резцами.

Автор: Евтушенко Т. Л. Павлодарский государственный университет имени С. Торайгырова.

Научный руководитель к.т.н., профессор Мусина Ж. К.