

**Олимпиада****Тябинские чтения**

**На кафедре «Процессы и аппараты химических и пищевых производств» химико-технологического факультета опорного университета прошла ежегодная студенческая олимпиада «Интенсификация гидродинамических, тепло- и массообменных процессов» («Тябинские чтения»).**

Магистрами и бакалаврами очной и очно-заочной форм обучения были представлены презентации научных разработок, теоретических и экспериментальных исследований.

Победителями олимпиады среди магистрантов второго года обучения стали:

1-е место – Николай Канубриков (гр. ХМAM-2п) с докладом «Инженерная методика расчета механических смесителей для получения устойчивых водо-мазутных эмульсий»;

2-е место – Михаил Романенко (гр. ХМAM-2п) с докладом «Анализ и синтез конструкций приспособлений и устройств для удаления кочерыжек капусты»;

3-е место – Сергей Каширин (гр. ХМAM-2п) с докладом «Исследование процесса переработки отходов РТИ».

Победителями среди магистрантов первого года обучения и бакалавров стали:

1-е место – Дмитрий Михалев (гр. МВБ-586) с докладом «Исследование гидродинамики прямоточной струйной массообменной тарелки»;

2-е место – Юлия Матасова (гр. ХМAM-1п) с докладом «Программа для расчета основных технологических параметров планетарной шаровой мельницы периодического действия»;

3-е место – Ксения Казакова (гр. ХМAM-1п) с докладом «Исследование работы напорного гидроциклона».

Помимо преподавателей кафедры в состав жюри также вошли представители ОАО «Волгограднефтемаш»: заместитель главного конструктора Максим Валерьевич Ефимов и ведущий инженер-конструктор Наталья Викторовна Мицкус. Членами жюри был отмечен высокий уровень представленных работ.