Коми республиканская академия государственной службы и управления Институт социально-экономических и энергетических проблем Севера Коми научного центра Уральского отделения РАН

### НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ СЕМИНАР

## Наука и образование: как совместить полюсы познания?

(ко Дню российской науки)

# 08 февраля 2019 г. в 12:00

# КОМИ РЕСПУБЛИКАНСКАЯ АКАДЕМИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ И УПРАВЛЕНИЯ

г. Сыктывкар, ул. Коммунистическая, д. 11, 2-й этаж, аудитория 221.

8 февраля — День российской науки. В этом году исполняется 20 лет со дня учреждения этого профессионального праздника ученых, исследователей, всех научных работников. Но можно с уверенностью говорить о том, что этот день является праздничным и для преподавателей и студентов, учителей и учеников, всех, кто обучает и обучается. Ведь в основе образовательного процесса лежит научная картина мира, формирующая научное, достоверное знание о мироздании, о самых разных областях и сферах действительности. Образование — это тот исходный момент, с которого начинаются встреча каждого человека с наукой, подготовка к жизни, формирование мировоззрения.

Если наука — это деятельность по выработке, систематизации и обобщению знаний об объективной действительности, фактически — деятельность, направленная на генерацию новых знаний, то образование — деятельность по передаче этих знаний другим людям. Здесь взаимосвязь между наукой и образованием вполне очевидна. Поскольку для занятия наукой необходимо продолжать накапливать знания, то можно сказать, что наука — это продвинутая ступень образования. Однако следует рассмотреть эту взаимосвязь, с другой стороны: как образовательная деятельность связана с наукой?

Современное образование переживает большие перемены: стремительно внедряются в учебный процесс новые информационные технологии обучения, что, в свою очередь, требует переосмысления целей и задач образования. Общество нуждается в специалистах, не просто обладающих определенной суммой знаний, но и способных находить выход из нестандартных ситуаций, умеющих адаптироваться к быстроменяющимся условиям среды и потока информации, принимать рациональные решения.

Требует ли решение этих задач научного обоснования? Возможно ли применение в новых условиях традиционных образовательных технологий и методик и какие новые технологии действительно полезны? Нужна ли сегодня научно-исследовательская работа студентов? Как научная деятельность влияет на качество будущих специалистов?

Попытка поисков ответов на эти и другие вопросы – цель предстоящего семинара.

#### Предполагается обсуждение следующих вопросов:

- Сохраняются ли традиции российской (советской) системы образования?
- Научные исследования в ВУЗе: проблемы вовлечения обучающихся
- Преподаватель и студент: где грань ответственности и взаимопонимания?
- Электронная образовательная среда как инструмент расширения образовательного пространства

Приглашаются научные работники, преподаватели, аспиранты, соискатели, молодые ученые, студенты и все желающие!