# Актуализация ФГОС геологических специальностей: проблемы и перспективы





Надежда Александровна Полетаева, методист, ОГБПОУ «Костромской политехнический колледж», председатель УМК по прикладной геологии

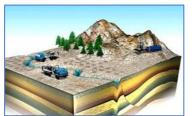
#### Специальности УМК по прикладной геологии

- 1. 21.02.09 Гидрогеология и инженерная геология
- 2. 21.02.10 Геология и разведка нефтяных и газовых месторождений
- 3. 21.02.11 Геофизические методы поисков и разведки месторождений полезных ископаемых
- 4. 21.02.12 Технология и техника разведки месторождений полезных ископаемых
- 5. 21.02.13 Геологическая съемка, поиски и разведка месторождений полезных ископаемых











### Изменения в актуализированных ФГОС:

- 1. Сокращение срока обучения на 1 год (на 3-х специальностях)
- 2. Изменения в наименовании квалификации
- 3. Корректировка видов деятельности и профессиональных компетенций
- 4. Определены области профессиональной деятельности
- 5. Частично изменён перечень обязательных дисциплин в социально-гуманитарном и общепрофессионального цикла
- 6. ГИА в форме защиты ВКР, которая выполняется в виде ДП и дем. экзамена.
- 7. Проекты ФГОС по специальностям 21.02.10 и 21.02.11 были откорректированы в соответствии с замечаниями СПК.
- 8. Для примерной рабочей программы воспитания разработаны личностные результаты
- 9. Обновлены списки литературы

Специальность	Консультанты	Эксперты
Гидрогеология и	ООО «НПП ВОДИНВЕСТ», г. Кострома;	ООО ПИИ «Севзапдорпроект», г. Вологда
инженерная геология	ООО «ИнжГео», г. Москва; СПКв области инженерных изысканий, градостроительства, архитектурно- строительного проектирования, г. Москва; Контрольный комитет Ассоциации СРО «ЦЕНТРИЗЫСКАНИЯ», г. Москва	ФГОУ ВО «Российский государственный университет им. Серго Орджоникидзе»
Геология и разведка нефтяных и газовых месторождений	Совет по профессиональным квалификациям в нефтегазовом комплексе, г.	«Центр планирования и использования
Геофизические методы поисков и разведки месторождений полезных ископаемых		«Центр планирования и использования
Технология и техника разведки месторождений полезных ископаемых		Группа компаний «РОСГЕОПЕРСПЕКТИВА»
Геологическая съемка, поиски и разведка месторождений полезных ископаемых	НКО «Ассоциация золотопромышленников Амурской области» Амурская территориальная организация российского независимого профсоюза работников угольной промышленности АО «Покровский рудник», г.Благовещенск ООО «ХАС ГРУПП», г.Благовещенск	ООО Научно – производственная геологоразведочная фирма «Регис», г.Благовещенск; ГБПОУ «Осинниковский горнотехнический колледж»

#### Проблемы

Отсутствие профессиональных стандартов по трём специальностям

Отсутствие компетенций и материальной базы для проведения демонстрационного экзамена

Недостаточное количество специальной литературы

Проблемы с устройством на производственну ю практику после 2 курса







## Перспективы

Обучение студентов за более короткий период по ФГОС, в которых виды деятельности и профессиональные компетенции сформулированы в соответствии с современными требованиями работодателей и профессиональных стандартов.

Возможна самостоятельная разработка компетенций для проведения демонстрационного экзамена силами разработчиков ФГОС.





**Целенаправленное формирование личностных** результатов в соответствии с программой воспитания и требованиями работодателей.

#### Разработчики ФГОС-2021:

- ➤ 21.02.09 Полетаева Н.А., ОГБПОУ «Костромской политехнический колледж»
- ➤ 21.02.10 Гусева Е.Л., ГБПОУ «Октябрьский нефтяной колледж им. С.И. Кувыкина»
- ➤ 21.02.11 Хафизова Г.М., ГБПОУ «Октябрьский нефтяной колледж им. С.И. Кувыкина»
- ➤ 21.02.12 Ермолаев А.В., ГБПОУ «Миасский геологоразведочный колледж»
- ➤ 21.02.13 Монахова Я.Ю., ГПОАУ Амурской области «Благовещенский политехнический колледж»



#### Спасибо за внимание

e-mail:naleks08@mail.ru

Полетаева Н.А.