



**Заседание Федерального УМО
в системе высшего
образования по УГСН 22.00.00
«Технологии материалов»
30 ноября 2022 г.**

**Председатель Федерального УМО по УГСН
22.00.00 «Технологии материалов», д.т.н.,
проф. В.П. Тарасов**



Круглый стол ФУМО по УГСН 22.00.00 Технологии материалов - Совет по профессиональным квалификациям в Горно-металлургическом комплексе при участии Metallurgical companies, 1 июня 2022 г.

Обсуждались следующие вопросы:

- 1 О разделении в «Перечне специальностей и направлений подготовки высшего образования по программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, программам ординатуры и программам ассистентуры - стажировки» направления «Технологии материалов» на направления **Металлургия и Материаловедение и технологии материалов.**
- 2 О возможности подготовки кадров по программам бакалавриата, магистратуры и **специалитета**, в рамках указанных направлений с учетом новых задач и приоритетов 2022 г.

Результат:

Письмо **на имя** Министра науки и высшего образования Российской Федерации **В.Н. Фалькова, подписанное** Председателем Совета по профессиональным квалификациям в горно-металлургическом комплексе, Исполнительным директором ОООР «Ассоциация промышленников горно-металлургического комплекса России» **А.М. Окуньковым** **19 октября 2022 г.**

Об изменениях в подходах к подготовке кадров высшего образования

- **Май 2022 г - Минобрнауки РФ анонсировало отказ от Болонской системы и разработку собственной «уникальной» модели высшего образования.**
 - **Министром науки и высшего образования объявлено начало реформы в пользу «исторического» специалитета без полного отказа от системы бакалавриата и магистратуры;**
 - **Необходимо «навести порядок» в системе магистратуры, чтобы бакалавры могли выбирать только «профильно близкие» направления**
 - **Болонский процесс – двухуровневый подход, имеющий свои достоинства и недостатки**
 - **Необходимо, взяв от Болонской системы лучшее, двигаться вперед в сторону национальной системы образования, самостоятельной, но не изолированной.**
 - **Будущее за уникальным сочетанием, бакалавриата, специалитета и магистратуры.**
- По ряду направлений специалитет должен быть в приоритете.**

ТРАНСФОРМАЦИЯ РОССИЙСКОЙ СИСТЕМЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ОТ 4+2 К 2+2+2

- Система «2+2+2» частично или полностью должна заменить существующую «4+2», то есть, бакалавриат - магистратура.
- Первые 2 года обучения студенты будут изучать общеразвивающие предметы, расширяющие кругозор, универсальные для всех профилей. К ним относят: русский язык, историю, философию, математику и высшую математику, экономику, статистику, маркетинг, менеджмент и т.д.
- Следующие 2 года – планируется более глубокое изучение профильных предметов, связанных непосредственно со специальностью, то есть выбор конкретной профессии будет производиться по окончании первых 2 курсов, на протяжении которых учащиеся смогут понять: какой профиль им подходит, какие предметы и области наук будут им более интересны и пр.
- Следующие 2 года – обучение в магистратуре, где дипломированные бакалавры могут еще больше углубить и уточнить свои знания и навыки в рамках уже освоенной профессии. Допускается освоение нового направления.

Модели реализации образовательных программ высшего образования: присвоение выпускнику нескольких квалификаций, построение траектории обучения в соответствии с потребностями рынка труда

С 1 сентября 2022 г. в Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (далее - Закона об образовании) вступили в силу изменения, в соответствии с которыми:

- обучающимся предоставляются академические права, в том числе на одновременное освоение нескольких основных профессиональных образовательных программ, получение одной или нескольких квалификаций;
- образовательные программы высшего образования в части профессиональных компетенций разрабатываются организациями, осуществляющими образовательную деятельность (ОО ВО), на основе профессиональных стандартов (при наличии) и могут включать в себя компетенции, отнесенные к одной или нескольким специальностям и направлениям подготовки по соответствующим уровням профессионального образования или к укрупненным группам специальностей и направлений подготовки, а также к области (областям) и виду (видам) профессиональной деятельности, в том числе с учетом возможности одновременного получения обучающимися нескольких квалификаций.

В соответствии с пунктом 4 Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, утвержденного приказом Минобрнауки России от 6 апреля 2022 № 245, ОО ВО вправе реализовывать:

- по нескольким направлениям подготовки одну программу бакалавриата или программу магистратуры;
- по нескольким специальностям одну программу специалитета.

Таким образом ОО ВО вправе разрабатывать и реализовывать образовательные программы, разработанные по нескольким специальностям или нескольким направлениям подготовки с присвоением выпускнику нескольких квалификаций.

Освоение нескольких квалификаций также может быть обеспечено в рамках интеграции образовательной программы высшего образования ОО ВО с программой дополнительного профессионального образования или с программой профессионального обучения.

Запись вебинара, проведенного Минобрнауки России по адресу:

<https://youtu.be/COGXIG1Qh9E>

Ответы на поступившие вопросы обобщены по адресу:

<https://fgosvo.ru/news/view/6705>

**Перечни
специальностей и направлений
подготовки высшего образования**
(приказ Минобрнауки России
от 1 февраля 2022 г. № 89)

Вступают в силу с **1.09.2025 г.** (приказ Минобрнауки
России от 29.08.2022 г. № 822, зарегистрирован
Минюстом России 15.11.2022 г., рег. № 70948)

Декабрь 2022 г.

Установление преемственности специальностей
и направлений подготовки профильными ФУМО
(при согласовании заинтересованных ФУМО)

**Февраль-март
2023 г.**

Подготовка ФУМО проектов ФГОС ВО, получение
заключений, экспертиз в соответствии с
постановлением Правительства РФ от 12.04.2019 г. №
434

Июнь 2023 г.

Представление в Минобрнауки России проектов ФГОС
ВО в установленном порядке

**Июль-декабрь
2023 г.**

Утверждение Минобрнауки России ФГОС ВО

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!