

## ПРОТОКОЛ

согласования материалов ОП со студенческой комиссией

Слушали: Мойзес О.Е., руководителя ОП подготовки бакалавров по направлению 18.03.01 «Химическая технология», ОП «Химическая технология переработки нефти и газа»

Содержание ОП по направлению подготовки «Химическая технология» ОП «Химическая технология переработки нефти и газа» представлено в фонде образовательных программ, изучено членами студенческой комиссии и обсуждено на семинаре с руководителем ОП.

В результате обсуждения ***согласованы общие положения ОП.*** Обсуждены объекты профессиональной деятельности, отличительные компетенции выпускников образовательной программы, возможности трудоустройства выпускников, на предприятиях Западно-Сибирского Федерального округа и предприятиях Российской Федерации..

1. Студенты отметили значимость ежегодного прохождения практик, в т.ч. учебной: *Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности и Учебная практика по развитию цифровых компетенций.* Обучающиеся осваивают цифровые технологии и более детально знакомятся с предприятиями соответствующего профиля - потенциальными местами будущего трудоустройства. Поэтому хотелось бы рекомендовать отделу по трудоустройству и развитию карьеры ТПУ расширить круг партнеров, которые занимались бы организацией летних практик на предприятиях химического и нефтехимического профиля, а также увеличить фонд материальных средств, предназначенных для прохождения практик (производственной и преддипломной) в разных регионах страны, ближнего и дальнего зарубежья.

2. Отмечена важность производственных и учебных практик (в т.ч. цифровой практики) для закрепления теоретического материала, а также необходимость проводить как можно больше экскурсий на предприятиях и организациях Томска и Томской области, начиная с первого курса обучения и возможность проведения там экспериментальных исследований,

увеличить фонд материальных средств, предназначенных для прохождения практик в разных регионах страны (а возможно, и за рубежом);

По базовому учебному плану освоения ООП *поступили предложения:*

- 1) Уменьшить количество учебных часов по дисциплинам «Математика» и «Физика»; Увеличить количество учебных часов по дисциплине «Химия»;
- 2) Начать изучение «общих химических дисциплин» раньше, хотя бы на один семестр, по возможности увеличить количество аудиторных часов;
- 3) Дать возможность проведения промежуточной аттестации после изучения каждой дисциплины модуля базовой инженерной подготовки без сдачи комплексного экзамена

Кроме того

1. Увеличить фонд материальных средств, предназначенных для прохождения практик в разных регионах страны и за рубежом.

2. Рассмотреть возможность выделения аудиторных часов для выполнения творческих проектов,

На основании замечаний и предложений студентов планируется выполнить корректировку образовательной программы:

1. В рабочей программе учебной практики предусмотреть увеличение экскурсий по научно-техническим центрам, музеям, инновационному центру ТПУ и передовым предприятиям города Томска.
2. При разработке учебного плана приема 2021 г. предусмотреть перераспределение объема часов по дисциплинам Математика, Физика в пользу химических дисциплин.

**Основная образовательная программа по направлению подготовки бакалавров 18.03.01 «Химическая технология», специализация Технология подготовки и переработки нефти и газа» (концепция ООП, цели и результаты обучения, базовый учебный план, требования к организации практик) согласована со студентами, обучающимися по данной программе.**

Студенческая комиссия:

гр.2Д8Б

 Нурыева А.

 Петрова Н.

 Хохуля И.

гр. 2Д92

 Мухина Е.С.

 Лакизо Т.А.

 Александров Д.А.

Руководитель ОП

«Химическая технология переработки нефти и газа»

 Мойзес О.Е.