

**Договор № 4121**  
**о практической подготовке обучающихся**

г. Красноярск

«10» 03 2021 г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева» в лице ректора Акбулатова Эдхама Шукриевича, действующего на основании Устава, именуемое в дальнейшем «Университет», с одной стороны, и Институт химии и химической технологии Сибирского отделения Российской академии наук - обособленное подразделение ФИЦ КНЦ СО РАН, в лице в лице директора Таран Оксаны Павловны, действующего на основании доверенности № 11-16/53 от 17.08.2020, именуемое в дальнейшем «Профильная организация», с другой стороны, совместно именуемые «Стороны», заключили настоящий Договор о нижеследующем:

**1. Предмет Договора**

1.1. Предметом настоящего Договора является организация практической подготовки обучающихся (далее практическая подготовка).

1.2. Образовательная программа (программы), компоненты образовательной программы, при реализации которых организуется практическая подготовка, количество обучающихся, осваивающих соответствующие компоненты образовательной программы, сроки организации практической подготовки, согласуются Сторонами и являются неотъемлемой частью настоящего Договора (приложение 1).

1.3. Реализация компонентов образовательной программы, согласованных Сторонами в приложении № 1 к настоящему Договору (далее - компоненты образовательной программы), осуществляется в помещениях Профильной организации, перечень которых согласуется Сторонами и является неотъемлемой частью настоящего Договора (приложение 2).

1.4. Помещения Профильной организации, находящееся в них оборудование и технические средства обучения, необходимые для реализации компонентов образовательной программы при организации практической подготовки, используются Университетом на безвозмездной основе.

1.5. Стороны вправе при наличии возможности у Профильной организации реализовывать практическую подготовку с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий, обеспечивать доступ к информации в объемах, необходимых для прохождения практики, за исключением информации для служебного пользования, определять последовательность выполняемых работ обучающимися, предоставлять необходимый материал обучающимся в электронном виде и возможность организации их дистанционного консультирования.

**2. Права и обязанности сторон**

**2.1. Университет обязуется:**

2.1.1. не позднее, чем за 10 рабочих дней до начала практической подготовки по каждому компоненту образовательной программы представить в Профильную организацию поименные списки обучающихся, осваивающих соответствующие компоненты образовательной программы посредством практической подготовки;

2.1.2. назначить руководителя по практической подготовке от Университета, который:  
обеспечивает организацию образовательной деятельности в форме практической подготовки при реализации компонентов образовательной программы;

организует участие обучающихся в выполнении определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью;

оказывает методическую помощь обучающимся при выполнении определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью;

несет ответственность совместно с ответственным работником Профильной организации за реализацию компонентов образовательной программы в форме практической подготовки, за жизнь и здоровье обучающихся и работников Университета, соблюдение ими правил противопожарной безопасности, правил охраны труда, техники безопасности и санитарно-эпидемиологических правил и гигиенических нормативов;

2.1.3. при смене руководителя по практической подготовке в 10-дневный срок сообщить об этом Профильной организации;

2.1.4. установить виды учебной деятельности, практики и иные компоненты образовательной программы, осваиваемые обучающимися в форме практической подготовки, включая место, продолжительность и период их реализации;

2.1.5. направлять обучающихся в Профильную организацию для освоения компонентов образовательной программы в форме практической подготовки.



## **2.2. Профильная организация обязуется:**

2.2.1. создавать условия для реализации компонентов образовательной программы в форме практической подготовки, предоставлять оборудование и технические средства обучения в объеме, позволяющем выполнять определенные виды работ связанные с будущей профессиональной деятельностью обучающихся;

2.2.2. назначить ответственное лицо, соответствующее требованиям трудового законодательства Российской Федерации о допуске к педагогической деятельности, из числа работников Профильной организации, которое обеспечивает организацию реализации компонентов образовательной программы в форме практической подготовки со стороны Профильной организации. По запросу университета предоставить сведения, подтверждающие соответствие ответственного лица требованиям трудового законодательства Российской Федерации о допуске к педагогической деятельности;

2.2.3. при смене лица, указанного в пункте 2.2.2, в 10-дневный срок сообщить об этом Университету;

2.2.4. обеспечить безопасные условия реализации компонентов образовательной программы в форме практической подготовки, выполнение правил противопожарной безопасности и санитарно-эпидемиологических правил и гигиенических нормативов;

2.2.5. проводить оценку условий труда на рабочих местах, используемых при реализации компонентов образовательной программы в форме практической подготовки, и сообщать руководителю от Университета об условиях и требованиях охраны труда на рабочем месте;

2.2.6. ознакомить обучающихся с правилами внутреннего трудового распорядка Профильной организации;

2.2.7. провести инструктаж обучающихся по охране труда и технике безопасности и осуществлять надзор за соблюдением обучающимися правил техники безопасности;

2.2.8. предоставить обучающимся и руководителю по практической подготовке от Университета возможность пользоваться помещениями Профильной организации, согласованными сторонами (приложение 2 к настоящему Договору), а также находящимся в них оборудованием и техническими средствами обучения;

2.2.9. обо всех случаях нарушения обучающимися правил внутреннего трудового распорядка, охраны труда и техники безопасности сообщить руководителю по практической подготовке от Университета.

## **2.3. Университет в праве:**

2.3.1. осуществлять контроль соответствия условий реализации компонентов образовательной программы в форме практической подготовки требованиям настоящего Договора;

2.3.2. запрашивать информацию об организации практической подготовки, в том числе о качестве и объеме выполненных обучающимися работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

## **2.4. Профильная организация вправе:**

2.4.1. требовать от обучающихся соблюдения правил внутреннего трудового распорядка, охраны труда и техники безопасности, режима конфиденциальности, принятого в Профильной организации, предпринимать необходимые действия, направленные на предотвращение ситуации, способствующей разглашению конфиденциальной информации;

2.4.2. в случае установления факта нарушения обучающимися своих обязанностей в период организации практической подготовки, режима конфиденциальности приостановить реализацию компонентов образовательной программы в форме практической подготовки в отношении конкретного обучающегося.

## **3. Особые условия**

3.1. Стороны поручают друг другу обработку персональных данных физических лиц, передаваемых в рамках исполнения настоящего Договора. Каждая из Сторон подтверждает, что обладает необходимыми, в соответствии с требованиями законодательства РФ, основаниями для обработки персональных данных физических лиц, в том числе для передачи персональных данных другой стороне. Каждая из Сторон гарантирует, что уведомляет субъектов персональных данных об осуществлении обработки их персональных данных другой Стороной.

3.2. Стороны вправе осуществлять обработку персональных данных исключительно в целях исполнения настоящего Договора.

3.3. Обработка персональных данных может осуществляться Сторонами смешанным способом путем: сбора, записи, систематизации, накопления, хранения, уточнения (обновления, изменения), извлечения, использования, обезличивания, блокирования, удаления, уничтожения.

3.4. Стороны обязуются соблюдать конфиденциальность персональных данных, обеспечивать безопасность персональных данных при их обработке, а также соблюдать требования к защите обрабатываемых персональных данных в соответствии со ст. 19 Федерального закона от 27.07.2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных».

3.5. В случае неисполнения или ненадлежащего исполнения требований по обработке персональных данных, Стороны несут ответственность в соответствии с действующим законодательством РФ.



#### 4. Дополнительные условия

4.1. Несчастный случай, произошедший с обучающимся в период организации практической подготовки в Профильной организации, расследуется и учитывается администрацией Профильной организации совместно с уполномоченным представителем Университета.

4.2. Ответственность за вред, который может наступить вследствие действий, совершенных обучающимися, по разглашению конфиденциальной информации Профильной организации, а также за нарушение интеллектуальных, авторских и иных не имущественных прав несет обучающийся.

#### 5. Срок действия договора

5.1. Настоящий Договор вступает в силу после его подписания и действует до полного исполнения Сторонами обязательств согласно Приложению 1.

#### 6. Заключительные положения

6.1. Все споры, возникающие между Сторонами по настоящему Договору, разрешаются Сторонами в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

6.2. Изменения настоящего Договора осуществляется по соглашению Сторон в письменной форме в виде дополнительных соглашений к настоящему Договору, которые являются его неотъемлемой частью.

6.3. Настоящий Договор составлен в двух экземплярах, по одному для каждой из Сторон. Все экземпляры имеют одинаковую юридическую силу.

#### 7. Адреса, реквизиты и подписи Сторон

**Университет:**  
**СибГУ им. М.Ф. Решетнева**

660037, г. Красноярск,  
проспект им. газеты Красноярский рабочий, дом 31  
ИНН 2462003320/КПП 246201001  
Тел. +7 (391) 264-00-14  
Факс: +7 (391) 264-47-09  
e-mail: info@sibsau.ru  
адрес сайта: www.sibsau.ru

**Ректор**

  
\_\_\_\_\_  
(подпись) / Э.Ш. Акбулатов /  
(инициалы и фамилия)

М.П.



**Профильная организация:**  
**ИХХТ СО РАН**

660036, Россия, г. Красноярск,  
Академгородок, д. 50, стр. 24  
ИНН/КПП 2463002263/246345001  
Тел. +7 (391) 205-19-50  
Факс: +7 (391) 249-41-08  
e-mail: chem@icet.ru  
адрес сайта: www.icet.ru

**Директор**

  
\_\_\_\_\_  
(подпись) / О.П. Таран /  
(инициалы и фамилия)

М.П.



Образовательная программа (программы), компоненты образовательной программы,  
при реализации которых организуется практическая подготовка

Образовательная программа, год набора	Компонент образовательной программы	Количество обучающихся (ежегодно)	Сроки организации практической подготовки
18.03.01 – Химическая технология: - Химическая технология органических веществ год набора: 2017, 2018, 2019, 2020, 2021	учебная (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)	5	01.04.2021- 31.08.2025
	производственная (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	5	
	производственная практика (технологическая)	5	
18.04.01 - Химическая технология: - Химическая технология продуктов тонкого органического синтеза; - Химическая технология переработки древесины год набора: 2019, 2020, 2021	производственная (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (технологическая практика)	5	01.04.2021- 31.08.2025
18.05.01 – Химическая технология энергонасыщенных материалов и изделий: - Химическая технология полимерных композиций, порохов и твердых ракетных топлив год набора: 2017, 2019, 2021	производственная (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	3	01.04.2021- 31.08.2026
	производственная практика (научно-исследовательская работа)	3	
	производственная практика (технологическая)	3	
	Производственная практика (преддипломная практика)	3	
18.05.01 – Химическая технология энергонасыщенных материалов и изделий: - Химическая технология органических соединений азота год набора: 2016, 2017, 2018, 2020	производственная (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	3	01.04.2021- 31.08.2026
	производственная практика (научно-исследовательская работа)	3	
	производственная практика (технологическая)	3	
	Производственная практика (преддипломная практика)	3	
18.03.01 – Химическая технология: - Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов год набора: 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021	производственная (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	5	01.04.2021- 31.08.2025
	производственная практика (научно-исследовательская работа)	5	
	производственная практика (технологическая)	5	
	производственная практика (преддипломная практика)	5	
18.03.01 – Химическая технология: - Технология и переработка полимеров год набора: 2018, 2019, 2020, 2021	производственная (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	5	01.04.2021- 31.08.2025
	производственная практика (научно-исследовательская работа)	5	
	производственная практика (технологическая)	5	
	производственная практика (преддипломная практика)	5	
22.03.01 – Материаловедение и	производственная (практика по получению	5	01.04.2021-



Образовательная программа, год набора	Компонент образовательной программы	Количество обучающихся (ежегодно)	Сроки организации практической подготовки
технологии материалов: - Материаловедение и технологии полимерных композиционных материалов год набора: 2020	профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)		31.08.2025
	производственная практика (научно-исследовательская работа)	5	
	производственная практика (технологическая)	5	
	производственная практика (преддипломная практика)	5	
18.03.01 -Химическая технология: - Технология лесохимических производств год набора: 2017, 2018, 2019, 2020	производственная (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	5	01.04.2021-31.08.2025
	производственная практика (технологическая)	5	
	производственная практика (преддипломная практика)	5	
18.03.01 - Химическая технология: - Химическая технология целлюлозно-бумажного производства год набора: 2017, 2018, 2019, 2020	учебная (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)	10	01.04.2021-31.08.2025
	производственная практика (научно-исследовательская работа)	10	
	производственная (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	10	
	производственная (технологическая практика)	10	
	производственная (преддипломная практи.)	10	
18.03.02 – Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии: - Охрана окружающей среды и рекуперация вторичных материалов год набора: 2017, 2018, 2019, 2020	производственная (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	5	01.04.2021-31.08.2025
	производственная практика (научно-исследовательская работа)	5	
	производственная практика (технологическая)	5	
	производственная практика (преддипломная практика)	5	
15.03.02 - Технологические машины и оборудование: - Оборудование нефтепереработки год набора: 2017, 2018, 2019, 2020	производственная (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	10	01.04.2021-31.08.2025
	производственная практика (технологическая)	10	
	производственная практика (преддипломная практика)	10	
15.03.02 - Технологические машины и оборудование: - Технологическое оборудование химических и нефтехимических производств год набора: 2017, 2018, 2019, 2020	учебная (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)	10	01.04.2021-31.08.2025
	производственная (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	10	
	производственная практика (технологическая)	10	
	производственная практика (преддипломная практика)	10	
15.03.02 - Технологические машины и оборудование: - Машины и аппараты целлюлозно-бумажного производства год набора: 2017, 2018, 2019, 2020	учебная (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)	10	01.04.2021-31.08.2025
	производственная (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	10	
	производственная практика (технологическая)	10	



Образовательная программа, год набора	Компонент образовательной программы	Количество обучающихся (ежегодно)	Сроки организации практической подготовки
	ская)		
	производственная практика (преддипломная практика)	10	
44.03.04 – Профессиональное обучение (по отраслям): - Химические производства год набора: 2017, 2018, 2019, 2020	производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)	10	01.04.2021-31.08.2025
	производственная (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	10	
	производственная практика (технологическая)	10	
	производственная практика (преддипломная практика)	10	
44.03.04 – Профессиональное обучение (по отраслям): - Промышленные технологии год набора: 2021	производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)	10	01.04.2021-31.08.2025
	производственная (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	10	
	производственная практика (технологическая)	10	
	производственная практика (преддипломная практика)	10	
15.04.02 - Технологические машины и оборудование: - Промышленные технологии год набора: 2018, 2019, 2020	производственная (практика по получению профессиональных умений и опыт профессиональной деятельности, в том числе технологическая практика)	5	01.04.2021-31.08.2025
	производственная (преддипломная практика)	5	
	учебная практика (научно-исследовательская работа)	5	
	учебная (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков)	5	
	производственная практика (научно-исследовательская работа)	5	
	учебная практика (научно-исследовательская работа)	5	
	производственная практика (преддипломная практика, в том числе научно-исследовательская работа)	5	
	производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)	5	
15.03.04 - Автоматизация технологических процессов и производств: - Автоматизация технологических процессов и производств химической отрасли год набора: 2017, 2018, 2019, 2020	производственная (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	5	01.04.2021-31.08.2025
	производственная (преддипломная практика)	5	
19.03.01 - Биотехнология: - Промышленная биотехнология год набора: 2018, 2019, 2020, 2021, 2022	производственная (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	7	01.04.2021-31.08.2025
	производственная (преддипломная практика)	7	

Университет:  
СибГУ им. М.Ф. Решетнева

Ректор

(подпись)

/ Э.Ш. Акбулатов /  
(инициалы и фамилия)

М.П.

Профильная организация:

ИХХТ СО РАН

Директор

(подпись)

/ О.П. Таран /  
(инициалы и фамилия)

М.П.



Перечень помещений Профильной организации,  
в которых осуществляется практическая подготовка

Образовательная программа, год набора	Компонент образовательной программы	Помещение профильной организации, адрес
18.03.01 – Химическая технология: - Химическая технология органических веществ год набора: 2017, 2018, 2019, 2020, 2021	учебная (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)	г. Красноярск, Академгородок, д. 50, стр. 24
	производственная (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	
	производственная практика (технологическая)	
18.04.01 - Химическая технология: - Химическая технология продуктов тонкого органического синтеза год набора: 2019, 2020, 2021	производственная (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (технологическая практика)	г. Красноярск, Академгородок, д. 50, стр. 24
18.05.01 – Химическая технология энергонасыщенных материалов и изделий: - Химическая технология полимерных композиций, порохов и твердых ракетных топлив год набора: 2017, 2019, 2021	производственная (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	г. Красноярск, Академгородок, д. 50, стр. 24
	производственная практика (научно-исследовательская работа)	
	производственная практика (технологическая)	
	Производственная практика (преддипломная практика)	
18.05.01 – Химическая технология энергонасыщенных материалов и изделий: - Химическая технология органических соединений азота год набора: 2016, 2017, 2018, 2020	производственная (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	г. Красноярск, Академгородок, д. 50, стр. 24
	производственная практика (научно-исследовательская работа)	
	производственная практика (технологическая)	
	Производственная практика (преддипломная практика)	
18.03.01 – Химическая технология: - Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов год набора: 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021	производственная (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	г. Красноярск, Академгородок, д. 50, стр. 24
	производственная практика (научно-исследовательская работа)	
	производственная практика (технологическая)	
	производственная практика (преддипломная практика)	
18.03.01 – Химическая технология: - Технология и переработка полимеров год набора: 2018, 2019, 2020, 2021	производственная (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	г. Красноярск, Академгородок, д. 50, стр. 24
	производственная практика (научно-исследовательская работа)	
	производственная практика (технологическая)	
	производственная практика (преддипломная практика)	
22.03.01 – Материаловедение и технологии материалов: - Материаловедение и технологии полимерных композиционных материалов год набора: 2020	производственная (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	г. Красноярск, Академгородок, д. 50, стр. 24
	производственная практика (научно-исследовательская работа)	
	производственная практика (технологическая)	
	производственная практика (преддипломная практика)	
18.03.01 -Химическая технология: - Технология лесохимических производств год набора: 2017, 2018, 2019, 2020	производственная (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	г. Красноярск, Академгородок, д. 50, стр. 24
	производственная практика (технологическая)	
	производственная практика (преддипломная практика)	



18.03.01 - Химическая технология: - Химическая технология целлюлозно-бумажного производства год набора: 2017, 2018, 2019, 2020	учебная (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)	г. Красноярск, Академгородок, д. 50, стр. 24
	производственная практика (научно-исследовательская работа)	
	производственная (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	
	производственная (технологическая практика)	
	производственная (преддипломная практик.)	
18.03.02 – Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии: - Охрана окружающей среды и рекуперация вторичных материалов год набора: 2017, 2018, 2019, 2020	производственная (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	г. Красноярск, Академгородок, д. 50, стр. 24
	производственная практика (научно-исследовательская работа)	
	производственная практика (технологическая)	
	производственная практика (преддипломная практика)	
15.03.02 - Технологические машины и оборудование: - Оборудование нефтепереработки год набора: 2017, 2018, 2019, 2020	производственная (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	г. Красноярск, Академгородок, д. 50, стр. 24
	производственная практика (технологическая)	
	производственная практика (преддипломная практика)	
15.03.02 - Технологические машины и оборудование: - Технологическое оборудование химических и нефтехимических производств год набора: 2017, 2018, 2019, 2020	учебная (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)	г. Красноярск, Академгородок, д. 50, стр. 24
	производственная (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	
	производственная практика (технологическая)	
	производственная практика (преддипломная практика)	
15.03.02 - Технологические машины и оборудование: - Машины и аппараты целлюлозно-бумажного производства год набора: 2017, 2018, 2019, 2020	учебная (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)	г. Красноярск, Академгородок, д. 50, стр. 24
	производственная (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	
	производственная практика (технологическая)	
	производственная практика (преддипломная практика)	
44.03.04 – Профессиональное обучение (по отраслям): - Химические производства год набора: 2017, 2018, 2019, 2020	производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)	г. Красноярск, Академгородок, д. 50, стр. 24
	производственная (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	
	производственная практика (технологическая)	
	производственная практика (преддипломная практика)	
44.03.04 – Профессиональное обучение (по отраслям): - Промышленные технологии год набора: 2021	производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)	г. Красноярск, Академгородок, д. 50, стр. 24
	производственная (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	
	производственная практика (технологическая)	
	производственная практика (преддипломная практика)	
15.04.02 - Технологические машины и оборудование: - Промышленные технологии год набора: 2018, 2019, 2020	производственная (практика по получению профессиональных умений и опыт профессиональной деятельности, в том числе технологическая практика)	г. Красноярск, Академгородок, д. 50, стр. 24
	производственная (преддипломная практика)	
	учебная практика (научно- исследовательская работа)	
	учебная (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков)	



	производственная практика (научно исследовательская работа) учебная практика (научно исследовательская работа) производственная практика (преддипломная практика, в том числе научно исследовательская работа) производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)	
15.03.04 - Автоматизация технологических процессов и производств: - Автоматизация технологических процессов и производств химической отрасли год набора: 2017, 2018, 2019, 2020	производственная (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности) производственная (преддипломная практика)	г. Красноярск, Академгородок, д. 50, стр. 24
19.03.01 - Биотехнология: - Промышленная биотехнология год набора: 2018, 2019, 2020, 2021, 2022	производственная (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности) производственная (преддипломная практика)	

Университет:  
СибГУ им. М.Ф. Решетнева

Ректор



(подпись)

/Э.Ш. Акбулатов /  
(инициалы и фамилия)

М.П.

Профильная организация:  
ИХХТ СО РАН

Директор



(подпись)

/О.П. Таран /  
(инициалы и фамилия)

М.П.