

Утверждено приказом ректора ФГБОУ ВО
«Петрозаводский государственный университет»
№ 225 от « » марта 2020 г.



Положение об Открытой межрегиональной дистанционной заочной олимпиаде ПетрГУ «Политех XXI век»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет правила организации и проведения Открытой межрегиональной дистанционной заочной олимпиаде ПетрГУ «Политех XXI век» для обучающихся 10-11 классов общеобразовательных учреждений и обучающихся образовательных организаций среднего профессионального образования; организационно-методическое обеспечение Олимпиады, правила участия в Олимпиаде и определения победителей и призеров, права победителей и призеров Олимпиады.

1.2. Положение разработано в соответствии с законодательством Российской Федерации, нормативными документами (в действующей редакции), в том числе Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».

1.3. Организатором Олимпиады является организация, осуществляющая образовательную деятельность по образовательным программам высшего образования – ФГБОУ ВО «Петрозаводский государственный университет» (далее – ПетрГУ). Общее организационно-методическое обеспечение проведения Олимпиады осуществляет организатор-координатор – Институт лесных, горных и строительных наук ПетрГУ (далее – Организатор).

1.4. Информация об Олимпиаде будет размещена на официальном сайте ПетрГУ в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (адрес сайта: <https://petsru.ru/>).

1.5. Рабочий язык Конкурса – русский.

2. Цель и задачи Олимпиады

2.1. Основной целью Олимпиады является выявление и развитие у учащихся творческих способностей и интереса к научно-исследовательской деятельности, создание необходимых условий для поддержки одаренных детей, распространение и популяризация научных знаний среди молодежи.

2.2. Задачи Олимпиады:

2.2.1. стимулирование интереса учащихся к естественным наукам

2.2.2. совершенствование форм взаимодействия учреждений основного общего, среднего (полного) общего, среднего профессионального образования и высшего профессионального образования в работе с одаренными детьми;

2.2.3. оказание помощи учащимся в профессиональной ориентации.

2.3. Олимпиада проводится по общеобразовательным предметам: математика, физика, химия и биология.

2.4. Олимпиада проводится по заданиям, составленным в соответствии с основными общеобразовательными программами основного общего и среднего (полного) общего образования.

2.5. Подведение итогов Олимпиады проводится по результатам личного (индивидуального) зачета.

2.6. Финансовое обеспечение проведения Олимпиады осуществляется Организатором Олимпиады.

2.7. Взимание платы за участие в Олимпиаде не допускается.

3. Организационно-методическое и финансовое обеспечение олимпиады

3.1. Для проведения Олимпиады создаются Организационный комитет Олимпиады, Методическая комиссия Олимпиады, Жюри Олимпиады.

3.2. Организационный комитет Олимпиады, возглавляемый Тарасовым Константином Геннадьевичем, осуществляет следующие функции и полномочия:

3.2.1. разрабатывает Положение об Олимпиаде и вносит в него необходимые изменения;

3.2.2. формирует состав и структуру Методической комиссии Олимпиады и Жюри Олимпиады;

3.2.3. утверждает правила составления заданий;

3.2.4. утверждает Регламент проведения Олимпиады;

3.2.5. утверждает критерии оценки выполненных заданий Олимпиады;

3.2.6. утверждает результаты Олимпиады, в том числе список победителей и призеров Олимпиады;

3.2.7. участвует в рассмотрении (совместно с Методической комиссией Олимпиады и Жюри Олимпиады) апелляций участников Олимпиады и принимает окончательные решения по результатам их рассмотрения;

3.2.8. осуществляет иные функции и полномочия в соответствии с Положением об Олимпиаде.

3.2.9 состав Организационного комитета Олимпиады:

– Тарасов К. Г., проректор по учебной работе, председатель Оргкомитета,

– Семенова Ю. В., начальник Управления довузовской и профориентационной работы ПетрГУ,

– Костюкевич В. М., директор Института лесных, горных и строительных наук,

– Ефлов В. Б., доцент кафедры общетехнических дисциплин Института лесных, горных и строительных наук.

3.3. Члены Организационного комитета принимают участие в награждении победителей и призеров Олимпиады.

3.4. Председатель Методической комиссии Олимпиады – Ефлов Владимир Борисович, представляет для утверждения Оргкомитетом структуру и состав Методической комиссии Олимпиады. Члены Методической комиссии Олимпиады не могут входить в состав Жюри Олимпиады. Члены Методической комиссии Олимпиады подписывают соглашение о неразглашении заданий Олимпиады.

3.5. Методическая комиссия Олимпиады осуществляет следующие функции и полномочия:

3.5.1. разрабатывает и представляет для утверждения Оргкомитетом спецификацию заданий Олимпиады;

3.5.2. разрабатывает требования к проведению Олимпиады, в том числе требования по техническому обеспечению, принципы формирования комплектов заданий Олимпиады и подведения итогов Олимпиады;

3.5.3. разрабатывает материалы заданий Олимпиады;

3.5.4. обеспечивает соответствие заданий Олимпиады примерным основным общеобразовательным программам основного общего и среднего (полного) общего образования;

3.5.5. разрабатывает и представляет для утверждения Оргкомитетом критерии оценки выполненных заданий всех этапов Олимпиады;

3.5.6. участвует в рассмотрении (совместно с Организационным комитетом Олимпиады и Жюри Олимпиады) апелляций участников Олимпиады;

3.5.7. представляет в Оргкомитет предложения по вопросам, связанным с совершенствованием организации проведения Олимпиады;

3.5.8. осуществляет иные функции и полномочия в соответствии с Положением об Олимпиаде.

3.6. Председатель Жюри Олимпиады – Ефлов Владимир Борисович, представляет для утверждения Оргкомитетом структуру и состав Жюри Олимпиады.

3.7. Жюри Олимпиады осуществляет следующие функции и полномочия:

3.7.1. проверяет и оценивает результаты выполнения заданий Олимпиады;

3.7.2. отменяет (полностью или частично) результаты участников, нарушивших регламент проведения олимпиады;

3.7.3. на основе проверки и оценки выполнения заданий участниками Олимпиады представляет для утверждения Оргкомитетом результаты Олимпиады, в том числе список победителей и призеров Олимпиады;

3.7.4. участвует в рассмотрении (совместно с Организационным комитетом Олимпиады и Методической комиссией Олимпиады) апелляций участников Олимпиады;

3.7.5. осуществляет иные функции и полномочия в соответствии с Положением об Олимпиаде.

4. Порядок организации, проведения, участия и определения победителей Олимпиады

4.1. Олимпиада проводится в период с 13 апреля по 31 мая 2020 г.

4.1. Этапы проведения Конкурса:

I этап – информационный: рассылка Информационного письма и сбор заявок (с 13 апреля по 18 мая, две рассылки – в апреле и в мае);

II этап – проведение: рассылка задания и получение материалов от участников (23 мая);

III этап – отборочный: экспертиза представленных материалов, рейтингование участников по итогам экспертизы (с 23 по 31 мая);

IV этап – итоговый: публикация результатов конкурса (31 мая).

4.2. Подробная информация об этапах проведения Олимпиады, регистрационная форма, требования к работам размещены в Информационном письме.

4.3. Организация и проведение Олимпиады осуществляется Оргкомитетом олимпиады. Оценка работ участников Олимпиады производится жюри Олимпиады.

5. Подведение итогов Олимпиады

5.1. Подведение итогов Олимпиады проводится по результатам личного (индивидуального) зачета.

5.2. Все участники Олимпиады получают Свидетельства участников в электронной форме.

5.3. Победители и призеры Олимпиады определяются на основании результатов участников Олимпиады.

6.2. Участники, занявшие I, II и III места, признаются победителями Олимпиады и награждаются дипломами победителей первой, второй, третьей степени.

6.3. Решением жюри могут быть учреждены специальные дипломы.

5.4. Общее количество победителей и призеров не должно превышать 50% от общего числа участников.

6. Особые права победителей и призеров Олимпиады

6.1. В соответствии с п. 3 Правил приёма в ФГБОУ ВО «Петрозаводский государственный университет» при приеме на обучение по программам бакалавриата, программам специалитета университет начисляет баллы за наличие дипломов победителей и призеров Олимпиады «Политех XXI век» *по приоритетному предмету ряда инженерно-технических направлений подготовки (специальности) ПетрГУ*, на которое поступает абитуриент (профильная математика или физика) – до 8 баллов.

Баллы указываются в именных дипломах победителей и в специальных дипломах.

Инженерно-технические направления обучения ПетрГУ:

«Агроинженерия», «Лесное дело», «Строительство», «Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств», «Технологические машины и оборудование», «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов», «Горное дело».

Регистрационная форма участника Олимпиады «Политех XXI век»

ФИО участника (полностью)	Место учебы (полное наименование)	Класс/курс	e-mail/ телефон	Я даю согласие на обработку персональных данных*

Для выражения согласия на обработку персональных данных поставьте, пожалуйста, в соответствующей графе знак «+».

*Заполняя заявку на участие, вы подтверждаете, что ваши родители (законные представители) дают согласие на обработку ваших персональных данных в соответствии с п. 4 ст. 9 Федерального закона «О персональных данных» от 27.07.2006 года №152-ФЗ.

Пожалуйста, будьте внимательны при заполнении заявки, так как указанные вами данные будут использованы для дальнейших контактов (рассылки информации)!

Заявки на участие в конкурсе принимаются до 18 мая 2020 (включительно) на электронный адрес: ear2020@list.ru (в теме письма указать ФИО).

В день проведения конкурса **23 мая 2020 г.** в 16:00 участники получают доступ к заданию на сайте <http://forest.petrso.ru> (задание также будет продублировано на электронную почту участника, указанную в регистрационной форме).

Задание Олимпиады в виде задач будет представлено в формате PortableDocumentFormat (*.pdf), а бланк ответов в формате RichTextFormat (*.rtf). Также задание и бланк дублируются участнику на указанный в регистрационной форме адрес электронной почты.

Участники пишут работу в течение 170 минут (с **16:00 до 18:50**).

Оценивается как правильность ответа, так и полнота и четкость описания хода решения задач.

Выполненное задание направляется участником на электронный адрес: ear2020@list.ru в следующем формате:

- Тема письма должна содержать фамилию, имя, отчество автора полностью, например: «**Иванова_Александра_Александровна_Олимпиада**»;
- Файл с решением задач в формате RichTextFormat (*.rtf), MicrosoftWordBin (*.doc), MicrosoftWordXML (*.docx), OpenDocumentText (.odt) или PortableDocumentFormat (*.pdf) и следующим названием: «**Фамилия_Имя_Отчество_класс/курс_НаселенныйПункт**», например: «**Иванова_Александра_Александровна_10А_Петрозаводск.odt**».
- Также допускается выполнить решение задач на листах формата А4 «от руки» синей или черной пастой, разборчивым почерком с размером рукописных букв не менее 5 мм с последующим сканированием или фотографированием и отправкой решения по электронной почте в электронном виде, например: **page1.jpg, page2.jpg** и т.д.

ВНИМАНИЕ! Работы, присланные позже **19:00 23 мая 2020**, в конкурсе не участвуют!

Подведение итогов Олимпиады и утверждение списков победителей состоится не позднее **31 мая 2020 г.**

Телефон для справок по организации приёма материалов: (814-2) 71-32-56

Для участия в Олимпиаде, участнику необходимо иметь адрес электронной почты, а также доступ к компьютеру или мобильному устройству с выходом в интернет, которое оснащено программами, позволяющими открывать файлы формата PortableDocumentFormat (*.pdf), а также (опционально) редактировать файлы формата RichTextFormat (*.rtf).