

УТВЕРЖДАЮ  
Заместитель Министра  
науки и высшего образования  
Российской Федерации

\_\_\_\_\_ Г.А. Гуров  
« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2022 г.

## **ПОЛОЖЕНИЕ**

**о проведении ежегодного Всероссийского инженерного конкурса студентов и аспирантов организаций, осуществляющих образовательную деятельность, обучающихся по инженерным специальностям и направлениям подготовки высшего образования**

### **1. Общие положения**

1.1. Настоящее Положение определяет цели, задачи, организационную структуру управления, основные направления, порядок проведения, условия и сроки проведения ежегодного Всероссийского инженерного конкурса студентов и аспирантов организаций, осуществляющих образовательную деятельность, обучающихся по инженерным специальностям и направлениям подготовки высшего образования (далее – Конкурс, ВИК).

1.2. Конкурс представляет собой систему соревнований студентов и аспирантов, реализующих в рамках освоения основных образовательных программ инженерные проекты в области развития и применения технологий, обеспечивающих устойчивое научно-технологическое развитие России.

1.3. Конкурс проводится на ежегодной основе в соответствии с Планом мероприятий, утвержденным распоряжением Правительства Российской Федерации от 5 марта 2015 г. № 366-р, направленным на популяризацию рабочих и инженерных профессий.

1.4. Организатором Конкурса является Министерство науки и высшего образования Российской Федерации (далее – Министерство), соорганизаторами Конкурса по согласованию с Министерством выступают заинтересованные федеральные органы исполнительной власти и органы исполнительной власти субъектов Российской Федерации, профильные образовательные организации высшего образования (далее – образовательные организации), профильные государственные корпорации и предприятия реального сектора экономики, всероссийские, межрегиональные и региональные общественные организации.

Оператором Конкурса является Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ» (далее – Оператор).

1.5. Официальный сайт Конкурса – <https://vikrf.ru/> (далее – Платформа).

1.6. Конкурс состоит из двух мероприятий:

1.6.1. Конкурс выпускных квалификационных работ (индивидуальных проектов) (далее – Конкурс ВКР), порядок проведения которого представлен в Приложении №1 к настоящему Положению.

1.6.2. Конкурс инновационных командных проектов организаций оборонно-промышленного комплекса (далее – Конкурс командных проектов ОПК), порядок проведения которого представлен в Приложении №2 к настоящему Положению.

## **2. Цели и задачи Конкурса**

2.1. Цели Конкурса – развитие кадрового потенциала высокотехнологичных отраслей, привлечение молодежи к решению перспективных производственных, технических, экономических задач, имеющих стратегическое значение для развития промышленности России (реального сектора экономики); повышение качества инженерного образования посредством формирования инструментов взаимодействия инженерных образовательных организаций и высокотехнологичных предприятий реального сектора экономики.

2.2. Задачи Конкурса:

2.2.1. формирование базы перспективных научно-технических проектов, представляющих интерес для предприятий реального сектора экономики;

2.2.2. содействие повышению качества образовательных программ в области инженерных наук, повышение качества выпускных квалификационных работ (проектов) по инженерным специальностям и направлениям подготовки;

2.2.3. создание эффективной системы коммуникаций между образовательными организациями и предприятиями реального сектора экономики, консолидация профессионального сообщества, разделяющего цели и задачи Конкурса.

### 3. Организационная структура Конкурса

3.1. Высшим органом управления Конкурса является Организационный комитет (далее – Оргкомитет). Оргкомитет возглавляет заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации.

3.2. Состав Оргкомитета формируется Министерством. В состав Оргкомитета могут входить представители Министерства, заинтересованных федеральных органов власти и органов власти субъектов Российской Федерации, государственных корпораций, общественных организаций и объединений работодателей, генеральные конструкторы, представители академического и научного сообществ, руководители образовательных организаций.

3.3. Полномочия председателя Оргкомитета:

3.3.1. утверждение настоящего Положения;

3.3.2. утверждение состава Оргкомитета;

3.3.3. утверждение результатов Конкурса.

3.4. Полномочия Оргкомитета:

3.4.1. общее руководство подготовкой и проведением Конкурса;

3.4.2. организационное сопровождение Конкурса;

3.4.3. согласование настоящего Положения;

3.4.4. утверждение руководителя Дирекции Конкурса;

3.4.5. утверждение Конкурсных, экспертных и апелляционных комиссий по каждому мероприятию Конкурса;

3.4.6. утверждение плана-графика проведения Конкурса;

3.4.7. утверждение критериев и регламента отбора участников Конкурса;

3.4.8. утверждение основных и дополнительных номинаций Конкурса для награждения победителей и призеров Конкурса;

3.4.9. решение вопросов софинансирования мероприятий Конкурса;

3.4.10. утверждение символики Конкурса.

3.5. Непосредственное оперативное управление подготовкой и проведением Конкурса осуществляет Оператор, который обеспечивает реализацию конкурсных мероприятий, взаимодействие с участниками Конкурса, партнерами, экспертами и членами Оргкомитета, а также организует деятельность Конкурсных, экспертных и апелляционных комиссий. Для решения оперативных задач Оператор формирует Дирекцию Конкурса.

3.6. Полномочия Дирекции Конкурса:

3.6.1. формирование и исполнение плана-графика Конкурса;

3.6.2. общая координация подготовки и проведения мероприятий Конкурса;

3.6.3. рассмотрение заявок образовательных организаций и промышленных партнеров на открытие региональных и отраслевых отборочных площадок и принятие решений об открытии дополнительных площадок по отдельным направлениям Конкурса;

3.6.4. связь с образовательными организациями для обеспечения участия студентов в мероприятиях Конкурса, осуществление оперативной связи с участниками;

3.6.5. формирование конкурсных и апелляционных комиссий по каждому мероприятию Конкурса;

3.6.6. обеспечение информационного освещения мероприятий Конкурса в средствах массовой информации и с помощью других информационных ресурсов;

3.6.7. подготовка аналитических отчетов по итогам проведения мероприятий Конкурса;

3.6.8. разработка и определение порядка использования символики Конкурса;

3.6.9. выполнение иных видов работ, связанных с проведением мероприятий Конкурса.

3.7. Полномочия Конкурсных комиссий:

3.7.1. формирование экспертных комиссий из числа экспертов промышленных партнеров по направлениям Конкурса, координация их работы;

3.7.2. формирование ранжированного списка участников на каждом этапе Конкурса;

3.7.3. формирование и направление на утверждение председателю Оргкомитета списков победителей и призеров по направлениям Конкурса.

3.8. Полномочия экспертных комиссий:

3.8.1. проведение экспертизы работ участников Конкурса согласно критериям, утвержденным Оргкомитетом.

3.9. Полномочия апелляционных комиссий:

3.9.1. рассмотрение апелляций участников Конкурса в случае несогласия с оценками экспертной комиссии;

3.9.2. внесение изменений в оценку работы участника в случае удовлетворения апелляции участника и представление результатов в конкурсную комиссию для возможного корректирования распределения занимаемых конкурсных мест.

## 4. Регламент проведения Конкурса

4.1. Конкурс проводится в три этапа: отборочный этап, полуфинал, финал.

4.1.1. Для проведения отборочного этапа могут формироваться дополнительные отборочные площадки по направлениям Конкурса: региональные, отраслевые. Площадки могут быть созданы по одному или нескольким направлениям Конкурса с учетом потенциала привлечения организатором площадки экспертов по данному направлению.

4.1.2. В функции отборочной площадки входит сбор заявок, организация их экспертизы, формирование списка участников рекомендуемые к следующему этапу и передача его в конкурсную комиссию.

4.1.3. Заявку на открытие региональной отборочной площадки по направлению Конкурса может подать группа образовательных организаций региона при условии поддержки (рекомендательного письма) органов власти субъектов Российской Федерации и ключевых работодателей. В этом случае по рекомендации органов власти субъекта Российской Федерации определяется образовательная организация – координатор региональной отборочной площадки. Решение об открытии региональных площадок по направлениям Конкурса принимается Оргкомитетом Конкурса на основе анализа заявок. При принятии решения учитывается опыт участия в Конкурсе заявленных образовательных организаций – организаторов, в первую очередь, образовательной организации – координатора региональной площадки (количество участников, победителей и призеров в предыдущие годы), заявленное число обучающихся от региона, которое планируется привлечь к участию в Конкурсе, наличие высококвалифицированных экспертов по направлению Конкурса, включенному в заявку.

4.1.4. Отраслевые площадки Конкурса создаются по заявке отрасли. Отраслевые площадки формируются для координации отраслью подачи заявок от опорных (партнерских) вузов отрасли, ориентированных на решение отраслевых задач.

4.2. Отборочный этап Конкурса.

4.2.1. Отборочный этап Конкурса включает в себя сбор заявок от обучающихся образовательных организаций, молодых ученых и инженеров организаций оборонно-промышленного комплекса на участие в Конкурсе согласно приложениям №1 и №2 настоящего положения, экспертизу, формирование списка участников для перехода на следующий этап Конкурса.

4.2.2. Заявки подаются участниками претендентами через личный кабинет на Платформе.

4.2.3. Заявки должны содержать описание решения конкретных отраслевых задач, практическая значимость которых может быть подтверждена работодателем.

4.2.4. В соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2006 г. №152-ФЗ «О персональных данных» (далее – Федеральный закон) участники соглашаются на обработку своих персональных данных, а также выражают своё согласие на осуществление следующих действий с указанными в анкете персональными данными: сбор, обработка, систематизация, накопление, хранение, уточнение (обновление или изменение), использование, распространение, обезличивание, блокирование, уничтожение, а также обработку для целей участия в Конкурсе. Принимая участие в Конкурсе, участники передают информацию, внесенную в анкету регистрации, в базу данных Конкурса и соглашаются на её использование в случае подбора на открытие интеллектуальными спонсорами вакансии. участники дают согласие на возможность принятия на основании автоматизированной обработки персональных данных решений, порождающих, в том числе, и юридические последствия в отношении их или иным образом затрагивающих их права и законные интересы в соответствии с частью 2 статьи 16 Федерального закона.

4.2.5. Оценка заявок проводится не менее чем двумя экспертами в сроки, указанные в приложениях №1 и №2. Система критериев для оценки заявок и работ участников Конкурса ВКР и Конкурса командных проектов ОПК приведена в приложениях №3 и №4 соответственно.

4.2.6. При оценивании работ участников экспертная комиссия оценивает новизну, качество проработки и масштаб решаемой задачи, а также востребованность результатов данной работы на предприятии/в отрасли. По итогам оценки формируется список участников, который передается в конкурсную комиссию. Конкурсная комиссия принимает решение о составе участников полуфинала Конкурса. В случае отказа отобранных участников от участия в мероприятиях полуфинала Конкурсная комиссия вправе пригласить для участия в мероприятиях полуфинала участников, расположенных в списках следующими за отобранными в полуфинал.

### 4.3. Полуфинал Конкурса.

4.3.1. Полуфинал конкурса включает в себя анализ и доработку (акселерацию) проектов с участием работодателей, заинтересованных в реализации проектов/привлечении выпускников с опытом решения данного типа задач. Результаты акселерации оцениваются экспертными и Конкурсными комиссиями.

4.3.2. В рамках полуфинала участникам предоставляется возможность познакомиться с предприятиями, потенциально заинтересованными в результатах их работы, пройти дополнительную экспертизу работы от специалистов предприятия, получить наставника для сопровождения завершения работы, апробации ее результатов на производстве, а также определиться с возможным трудоустройством на заинтересованном в результатах работы предприятии.

4.3.3. По итогам работы с отраслевыми наставниками участник представляет в конкурсную комиссию отчет о проделанной работе по улучшению проекта с учетом рекомендаций работодателя, отзыв наставника от предприятия, доработанный текст работы.

4.3.4. При подведении итогов полуфинала Конкурсной комиссией учитывается мнение экспертов (наставников) от заинтересованного предприятия наряду с мнением независимых экспертов о доработанной работе участника.

4.3.5. По итогам полуфинала формируется список финалистов Конкурса.

#### 4.4. Финал Конкурса.

4.4.1. Финал Конкурса проводится в форме публичной защиты участниками своих работ перед профильными экспертными комиссиями, включающими в себя авторитетных представителей профессионального сообщества (ведущих специалистов, руководителей инновационных инженерных проектов, и др.).

4.4.2. Представленные участниками материалы направляются в Конкурсные комиссии для предварительного ознакомления.

4.4.3. По итогам мероприятий финала Конкурсными комиссиями формируются ранжированные списки участников, принимается решение о победителях и призёрах, которое утверждается председателем Оргкомитета Конкурса.

4.4.4. Решение о победителях и призёрах по каждому мероприятию Конкурса объявляется на официальной церемонии награждения. Списки победителей и призёров Конкурса размещаются на Платформе.

4.5. Партнеры Конкурса вправе учреждать специальные призы (гранты) и премии участникам, которые определяются независимо от решения Конкурсной комиссии. Партнеры информируют Дирекцию о своем решении не позднее пяти рабочих дней до официальной церемонии награждения.

4.6. Дирекция вправе вносить уточнения и изменения в сроки проведения этапов Конкурса по согласованию с Оргкомитетом. Информация о внесении изменений в сроки проведения этапов Конкурса публикуется на Платформе не позднее чем за 7 дней до начала проведения очередного этапа Конкурса.



## **5. Подача и рассмотрение апелляции**

5.1. В случае несогласия с оценками Конкурсной комиссии или решением о дисквалификации участник вправе подать апелляцию в течение 3 (трех) календарных дней после оглашения соответствующего решения.

5.2. Апелляция составляется участником в свободной форме с указанием ФИО, контактных данных, наименования работы участника, а также с указанием вопросов и обоснованием причин апелляции. Скан апелляции, подписанной участником, направляется на официальную почту Конкурса [vik@mephi.ru](mailto:vik@mephi.ru) в сроки, указанные в п. 5.1.

5.3. Апелляционная комиссия оставляет за собой право не рассматривать поданное заявление в случае отсутствия заявления, которое можно однозначно соотнести с автором и поданной работой, а также по истечению 3 календарных дней после оглашения решения Конкурсной комиссии.

5.4. Решение апелляционной комиссии является окончательным и учитывается Конкурсной комиссией при определении общей суммы баллов при подведении итогов. Срок рассмотрения апелляции – 10 (десять) рабочих дней с момента ее подачи. О принятом решении Конкурсная комиссия информирует участника в течение 3 (трех) рабочих дней со дня принятия решения.

## **6. Ответственность участников. Аннулирование результатов**

6.1. При обнаружении в конкурсных проектах неправомерного использования участниками результатов творческой и (или) интеллектуальной деятельности третьих лиц, а также при совершении участниками иных действий, которые нарушают законодательство Российской Федерации в области защиты авторских прав, Дирекция имеет право отстранить от участия в Конкурсе или аннулировать результаты участников, уведомив их в течение 3 (трех) рабочих дней после принятия соответствующего решения.



**ПОРЯДОК**  
**проведения Конкурса выпускных квалификационных работ**  
**(индивидуальных проектов) Всероссийского инженерного конкурса**  
**студентов и аспирантов организаций, осуществляющих образовательную**  
**деятельность, обучающихся по инженерным специальностям**  
**и направлениям подготовки высшего образования**

1. В Конкурсе ВКР принимают участие обучающиеся образовательных организаций по инженерным специальностям и направлениям подготовки выпускных курсов в рамках освоения программ бакалавриата, программ специалитета, программ магистратуры, программ подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре.

2. Конкурс ВКР проводится по каждому уровню образования отдельно.

3. Направления Конкурса ВКР формируются в соответствии с перечнем направлений, являющихся приоритетами научно-технологического развития Российской Федерации в соответствии со стратегией научно-технологического развития Российской Федерации (далее – СНТР):

3.1. Приоритетное направление научно-технологического развития:  
Переход к передовым цифровым, интеллектуальным производственным технологиям, роботизированным системам, новым материалам и способам конструирования, создание систем обработки больших объемов данных, машинного обучения и искусственного интеллекта.

Направления Конкурса ВКР:

- Передовые цифровые, интеллектуальные производственные технологии.
- Тим-моделирование в строительстве.
- Роботизированные системы.
- Модульное строительство, индустриальное строительство, роботизация на строительных площадках. Аддитивные технологии.
- Новые материалы и способы конструирования.
- Освоение арктических территорий (работа материалов и конструкций в отрицательных температурах).
- Системы обработки больших объемов данных.
- Машинное обучение и искусственный интеллект.
- Строительство гидротехнических и энергетических объектов.

3.2. Приоритетное направление научно-технологического развития:  
Переход к экологически чистой и ресурсосберегающей энергетике, повышение эффективности добычи и глубокой переработки углеводородного сырья, формирование новых источников, способов транспортировки и хранения энергии.

Направления Конкурса ВКР:

- Экологически чистая и ресурсосберегающая энергетика.
- Эффективность добычи и глубокой переработки углеводородного сырья.
- Новые источники, способы транспортировки и хранения энергии.

3.3. Приоритетное направление научно-технологического развития:  
Переход к персонализированной медицине, высокотехнологичному здравоохранению и технологиям здоровьесбережения, в том числе за счёт рационального применения лекарственных препаратов (прежде всего антибактериальных).

Направления Конкурса ВКР:

– Персонализированная медицина, высокотехнологичное здравоохранение и технологии здоровьесбережения, в том числе рациональное применение лекарственных препаратов (прежде всего антибактериальных).

3.4. Приоритетное направление научно-технологического развития:  
Переход к высокопродуктивному и экологически чистому агро- и аквахозяйству, разработку и внедрение систем рационального применения средств химической и биологической защиты сельскохозяйственных растений и животных, хранение и эффективную переработку сельскохозяйственной продукции, создание безопасных и качественных, в том числе функциональных, продуктов питания.

Направления Конкурса ВКР:

- Высокопродуктивное и экологически чистое агро- и аквахозяйство.
- Системы рационального применения средств химической и биологической защиты сельскохозяйственных растений и животных.
- Хранение и эффективная переработка сельскохозяйственной продукции.
- Безопасные и качественные продукты питания.

3.5. Приоритетное направление научно-технологического развития:  
Противодействие техногенным, биогенным, социокультурным угрозам, терроризму и идеологическому экстремизму, а также киберугрозам и иным источникам опасности для общества, экономики и государства.

Направления Конкурса ВКР:

– Противодействие техногенным, биогенным, социокультурным угрозам, а также киберугрозам и иным источникам опасности для общества, экономики и государства.

– Конструктивные схемы общественных и транспортных сооружений при террористических угрозах, противопожарная безопасность.

3.6. Приоритетное направление научно-технологического развития:  
Связанность территории Российской Федерации за счёт создания интеллектуальных транспортных и телекоммуникационных систем, а также занятия и удержания лидерских позиций в создании международных транспортно-логистических систем, освоении и использовании космического и воздушного пространства, Мирового океана, Арктики и Антарктики.

Направления Конкурса ВКР:

- Интеллектуальные транспортные и телекоммуникационные системы.
- Освоение и использование космического и воздушного пространства, Мирового океана, Арктики и Антарктики.
- Градостроительство и конструирование зданий и сооружений в Арктической зоне.

3.7. Приоритетное направление научно-технологического развития:  
Возможность эффективного ответа российского общества на большие вызовы с учётом взаимодействия человека и природы, человека и технологий, социальных институтов на современном этапе глобального развития, в том числе применяя методы гуманитарных и социальных наук.

Направления Конкурса ВКР:

- Взаимодействие человека и природы, человека и технологий, социальных институтов на современном этапе глобального развития.
- Урбанистика, зеленое строительство, бережливое производство строительных материалов.

4. Конкурс ВКР проводится в три этапа: отборочный этап, полуфинал и финал.

5. Отборочный этап Конкурса ВКР проводится в период с октября по январь.

5.1. Для участия в отборочном этапе участники Конкурса ВКР должны пройти онлайн-регистрацию на Платформе, разместив заявку с описанием идеи своей выпускной квалификационной работы (далее – заявка).

5.2. Заявка включает в себя:

– краткое описание идеи выпускной квалификационной работы/проекта с указанием цели работы и выполняемых задач. Заявка оформляется в свободной форме (не более 3 страниц);

– презентацию, оформленную по шаблону Конкурса;

– справку об обучении в образовательной организации;

– дополнительные материалы о работе участника, иллюстрирующие степень проработки, востребованность у работодателя (на усмотрение участника) (не более 5 страниц);

– согласие на обработку персональных данных.

5.3 Дирекция Конкурса в установленном порядке обеспечивает экспертную оценку присланных заявок с привлечением специалистов предприятий реального сектора экономики.

5.4 По итогам экспертной оценки формируются ранжированные списки участников по каждому уровню образования, на основе которых Конкурсная комиссия определяет состав участников полуфинала Конкурса ВКР.

6. Полуфинал Конкурса ВКР проводится в период с февраля по май:

6.1. Приглашение для участия в полуфинале Конкурса ВКР направляется не позднее, чем за 14 (четырнадцать) дней до его начала.

6.2. В рамках полуфинала Конкурса ВКР участникам предоставляется возможность познакомиться с предприятиями, потенциально заинтересованными в результатах их работы, пройти дополнительную экспертизу работы от специалистов предприятия, получить наставника для сопровождения завершения работы, апробации ее результатов на производстве, а также определиться с возможным трудоустройством на заинтересованном в результатах работы предприятии.

6.3. По итогам работы с отраслевыми наставниками участник представляет в Конкурсную комиссию отчет о проделанной работе по улучшению проекта с учетом рекомендаций работодателя, отзыв наставника от предприятия, доработанный текст работы.

6.4. Материалы участников оцениваются экспертными комиссиями в установленном порядке. По итогам оценки формируется ранжированный список участников, определяется состав участников финала Конкурса ВКР.

7. Финал Конкурса ВКР проводится в период с мая по июнь

7.1. Для участия в финале Конкурса ВКР рекомендованные по итогам полуфинала участники должны предоставить текст и презентацию выпускной квалификационной работы, экспертный лист наставника от предприятия, материалы, подтверждающие положительную оценку/востребованность

результатов работы предприятием (отраслью), отзыв руководителя выпускной квалификационной работы.

7.2. Финал Конкурса ВКР осуществляется в форме защиты участниками выпускных квалификационных работ перед профильной экспертной комиссией. Защита является публичной.

7.3. По итогам финала Конкурсной комиссией формируются ранжированные списки участников, принимается решение о победителях и призёрах Конкурса ВКР по следующим номинациям:

- лучшая выпускная квалификационная работа бакалавра;
- лучшая выпускная квалификационная работа специалиста;
- лучшая выпускная квалификационная работа магистра;
- лучшая выпускная квалификационная работа аспиранта.

7.4. Решение о победителях и призёрах объявляется на официальной церемонии награждения ВИК.

## **ПОРЯДОК**

### **проведения Конкурса инновационных командных проектов организаций оборонно-промышленного комплекса Всероссийского инженерного конкурса студентов и аспирантов организаций, осуществляющих образовательную деятельность, обучающихся по инженерным специальностям и направлениям подготовки высшего образования**

1. Конкурс командных проектов ОПК проводится в три этапа: отборочный этап, полуфинал и финал по следующим направлениям:

- Диверсификация;
- Цифровая трансформация;
- Рационализаторские предложения;
- Импортонезависимость.

2. В Конкурсе командных проектов ОПК принимают участие команды (3-7 человек) обучающихся образовательных организаций по инженерным специальностям и направлениям подготовки независимо от уровня образования и курса обучения, а также молодые ученые и инженеры организаций оборонно-промышленного комплекса (до 35 лет).

3. Работодатели вправе предложить участникам Конкурса (разместить на Платформе) список приоритетных задач для разработки. Участники могут выбрать задачу из списка или предложить иную (при поддержке работодателей).

4. Отборочный этап Конкурса командных проектов ОПК проводится в период с мая по ноябрь.

4.1. Для участия в отборочном этапе Конкурса командных проектов ОПК команда должна пройти онлайн-регистрацию на Платформе в разделе «Конкурс инновационных проектов организаций оборонно-промышленного комплекса», разместить заявку с описанием идеи проекта (инициативы) или выбрать одну из отраслевых задач оборонно-промышленного комплекса, перечень которых размещён на Платформе.

4.2. Дирекция ВИК обеспечивает экспертную оценку присланных заявок с привлечением специалистов предприятий оборонно-промышленного комплекса.

5. По итогам экспертной оценки авторы лучших идей приглашаются для участия в полуфинале Конкурса командных проектов ОПК. В случае отказа отобранных участников от участия в мероприятиях полуфинала Конкурсная

комиссия вправе пригласить для участия в мероприятиях полуфинала участников, расположенных в списках следующими за отобранными в полуфинал.

6. Полуфинал проводится с ноября по март.

6.1. Приглашение для участия в полуфинале направляется не позднее, чем за 14 (четырнадцать) дней до его начала.

6.1.1. В рамках полуфинала участникам предоставляется возможность познакомиться с предприятиями, потенциально заинтересованными в результатах их работы, пройти дополнительную экспертизу работы от специалистов предприятия, получить наставника для сопровождения завершения работы, внедрения ее результатов на производстве, а также определиться с возможным трудоустройством на заинтересованном в результатах работы предприятии.

6.1.2. По итогам работы с отраслевыми наставниками участник представляет в конкурсную комиссию отчет о проделанной работе по улучшению проекта с учетом рекомендаций работодателя, отзыв наставника от предприятия, доработанный текст работы.

7. Финал Конкурса командных проектов ОПК проводится в период с мая по июнь.

8. Для участия в финале Конкурса командных проектов ОПК участники должны предоставить в конкурсную комиссию следующие документы:

- текст с описанием выполненного проекта;
- итоговую презентацию работы;
- отзыв руководителя (при наличии);
- экспертный лист наставника от предприятия;
- материалы, подтверждающие востребованность результатов работы предприятием (отраслью);
- дополнительные материалы: документы, подтверждающие готовность предприятия трудоустроить участника для участия во внедрении результатов.

8.1. Финал Конкурса командных проектов ОПК осуществляется в форме защиты участниками проекта (инициативы) перед Конкурсной комиссией.

8.2. По итогам финала Конкурсной комиссией формируется рейтинговый список участников, принимается решение о победителях и призёрах Конкурса командных проектов ОПК, которое утверждается председателем Оргкомитета ВИК.

8.3. Решение о победителях и призёрах объявляется на официальной церемонии награждения ВИК.



## Система критериев для оценки заявок и работ участников Конкурса ВКР

### 1.1. Оценка работ участников Конкурса на отборочном этапе:

<b>Основные критерии:</b>	<b>Система оценивания: 1 – 10</b>
Соответствие тематики выпускной квалификационной работы (индивидуального проекта) приоритетным направлениям стратегии научно-технологического развития Российской Федерации (отсекающий)	Да/нет
Наличие предприятия, готового принять участника на акселерацию в рамках преддипломной практики (отсекающий)	Да/нет
Актуальность тематики выпускной квалификационной работы (индивидуального проекта)	1 - 10
Новизна планируемых результатов выпускной квалификационной работы (индивидуального проекта)	1 - 10
Практическая значимость планируемых результатов выпускной квалификационной работы (индивидуального проекта)	1 - 10
Уровень востребованности реальным сектором экономики планируемых результатов выпускной квалификационной работы (индивидуального проекта)	1 - 10
Наличие публикаций из списка ВАК, патентов по теме работы	1 балл за позицию, но не более 10 баллов

### 1.2. Оценка работ участников Конкурса во время полуфинала конкурса:

<b>Основные критерии:</b>	<b>Система оценивания: 1 – 10</b>
Соответствие результатов выполненной работы заявленной теме	1-10
Практическая значимость результатов работы	1 - 10
Качество отчета участника о проделанной работе по улучшению проекта с учетом рекомендаций работодателя	1-10

Уровень готовности ВКР	1-5
Оценка отраслевого наставника результатов работы/проекта участника (макс. 40 баллов)	
Качество выполненной работы	1-10
Востребованность результатов работы на предприятии *	1-10
Готовность трудоустроить участника *	Нет - 0 Да - 10
Готовность включить участника в кадровый резерв *	Нет - 0 Да - 10

\* оценка может носить вероятностный характер.

### 1.3. Оценка работ участников Конкурса во время финала конкурса

<b>Основные критерии:</b>	<b>Система оценивания: 1 – 10</b>
Актуальность тематики выпускной квалификационной работы (индивидуального проекта)	1-10
Новизна полученных результатов выпускной квалификационной работы (индивидуального проекта)	1 - 10
Масштаб и практическая значимость полученных результатов выпускной квалификационной работы (индивидуального проекта)	1 - 15
Уровень востребованности реальным сектором экономики результатов выпускной квалификационной работы (индивидуального проекта)	1 - 10
Качество представления выпускной квалификационной работы (индивидуального проекта), уровень компетентности участника	1 – 15
Наличие документа, подтверждающего востребованность полученных результатов работы отраслью/предприятием*	Нет-0 Да-10
Наличие публикаций из списка ВАК, патентов по теме работы	1 балл за позицию, но не более 10 баллов

<b>Дополнительный критерий:</b>	<b>Система</b> оценивания: 1-5
Участие в акселерационных мероприятиях Конкурса, проводимых в рамках полуфинала, прохождение оценки деловых и управленческих компетенций на платформе АНО «РСВ»	1-5

**Система критериев для оценки заявок и работ участников  
Конкурса командных проектов ОПК**

<b>Основные критерии:</b>	<b>Система оценивания: 1 – 10</b>
Соответствие тематики проекта приоритетным направлениям стратегии научно-технологического развития Российской Федерации (отсекающий)	Да/нет
Наличие предприятия, готового принять участника на акселерацию (отсекающий)	Да/нет
Актуальность тематики проекта	1 - 10
Новизна планируемых результатов проекта	1 - 10
Практическая значимость планируемых результатов проекта	1 - 10
Уровень востребованности реальным сектором экономики планируемых результатов проекта	1 - 10
Наличие публикаций из списка ВАК, патентов по теме работы	1 балл за позицию, но не более 10 баллов