

应用
得到正式认可的
按照圣彼得堡理工大学的命令
从03/11/2021不。410

联邦州自治教育机构
高等教育
彼得大帝圣彼得堡理工大学



公认
学术委员会
FGAOU VO "SPbPU"
2021 年 2 月 25 日，第 2 号协议

位置
关于期末资格赛的准备和答辩
作为一家初创公司

圣彼得堡

2021年

内容

1 使用范围.....	3个
2. 规范性引用文件.....	3个
3. 名称和简称.....	4个
4.总则.....。	5个
5. 将最终合格作品归类为初创公司的标准.....	6个
6. 专家委员会.....	8个
七、最终创业资格工作申报审查流程.....	9
八、决赛资格赛答辩的特点 作为一家初创企业.....	12
9. 最后条款.....。	13

1个使用区域

1.1. 本条例关于毕业准备和保障

作为初创企业的资格工作（以下简称“条例”）确立了以高等教育项目的新创业项目（初创企业）的形式支持准备和答辩最终资格工作的程序——学士课程、专科课程，联邦国家自治高等教育机构“圣彼得堡彼得大帝理工大学”硕士课程。

1.2. 条例适用于学生

学士、专科和硕士学位的教育项目，他们选择了最终合格工作的类型作为初创企业。

1.3. 法规中包含的要求是强制性的

供联邦国家高等教育自治教育机构“彼得大帝圣彼得堡理工大学”的研究所、高等学校和其他结构单位使用。

2. 监管参考

该法规是在以下文件的基础上制定的：

- 2012 年 12 月 29 日第 273-FZ 号联邦法律“关于教育”
在俄罗斯联邦”；

- 高等教育联邦州教育标准
教育、教育标准由大学自主制定；

- 教育活动的组织实施顺序
教育课程 - 本科课程，课程

专业， 程式 治安法官， 得到正式认可的 按命令
俄罗斯教育科学部2017年4月5日第301号；

- 进行国家最终认证的程序

关于高等教育的教育计划——学士课程、专科课程和硕士课程，由俄罗斯教育和科学部 2015 年 6 月 29 日第 636 号命令批准；

- 联邦州自治教育宪章

高等教育机构“圣彼得堡彼得大帝理工大学”；

- 关于进行国家最终认证程序的规定

高等教育教育课程 - 联邦国家自治高等教育机构“彼得大帝圣彼得堡理工大学”的学士课程，专科课程和硕士课程；

- 联邦州的其他地方法规

自治高等教育机构“彼得大帝圣彼得堡理工大学”。

3. 符号和缩写

圣理工大学- 联邦国家自治高等教育机构“彼得大帝圣彼得堡理工大学”；

启动- 新创建的公司或项目团队（团队 初创企业）活动历史较短，处于发展阶段，在发展国家技术计划、建设先进企业能力的背景下，基于创新产品和（或）新商业模式建立其创业项目

生产技术、商业数字化和国际可持续发展目标。

世界拉力锦标赛- 最终资格赛；

WRC作为一家初创公司- 完成的最终合格工作 作为初创企业，它是由初创团队成员开发的创业项目，展示了毕业生对独立专业活动的准备水平，形成了满足联邦州教育标准要求的能力高等教育或高等教育的 EMS；

团队成员- 符合本节要求的人5 条例。 团队成员人数不限，但一个创业团队最多可包括两名相同培训方向（概况）的圣理工学生。

美国宝石研究院- 国家最终认证； 羟乙基纤维素- 国

家考试委员会；

SUOS VO- 高等教育的教育标准， 教育机构独立设立的；

全球环境基金业务组织- 联邦州教育标准 高等教育；

最有价值球员(最小可行产品) - 构成刺激消费者反馈的产品的最小特征集

运营总监- 教育项目负责人。

4.总则

4.1. 准备 VKR 作为高等教育项目的初创企业 -

学士和专科课程从学习的第三年开始，高等教育课程 - 硕士课程 - 从第一年开始。

4.2. 作为初创企业准备 WRC 的一部分，学生可以拥有来自商业/非营利组织或具有经商经验和/或在国家或市政机构支持中小型企业的经验的个体企业家的顾问导师。

五、最终合格作品归属标准

到一家初创公司

5.1. 作为初创公司完成的最终排位赛工作，必须满足以下条件：

5.1.1. 创业团队的存在，至少有一个人确认从以下几个方面：

- 创业团队成员是一家合法公司的创始人
主要活动与国家审查委员会提交答辩的初创公司内容直接相关的人。

支持文件：章程和（或）组成文件的副本，俄罗斯联邦税务局法人统一国家登记册的摘录。

设立外国法人的其他证明文件。

- 项目团队成员是赠款的接受者
来自俄罗斯联邦和（或）其他组织的商业发展机构。

支持文件：批准的拨款申请和/或与开发机构和其他组织的协议副本，注明受益人的全名，表明初创公司已收到资金。

- 圣理工大学学生是公司初创团队的一员，是俄罗斯或外国科技园、企业孵化器或创业中心的居民。

证明文件：公司初创企业列入居民名单的证明复印件；一份确认 SPbPU 学生参与成立常驻公司的文件副本。

- 创业团队成员是有组织的成员

大学的项目活动，在大学结构单位开发和实施的创业公司的参与者，包括从事项目活动的人（项目活动中心、科学实验室、NTI 中心、FabLab、Polytech Strasczeg、创业中心、企业孵化器等）。

证明文件：学生的作品集，反映了有关参与初创公司的信息。

5.1.2. 拥有开发的 MVP 或原型。 学习者展示 MVP 或工作原型。

5.1.3. 财务支持的可用性。

该项目至少有以下一种形式的开发和推广支持：

- 风险投资合作伙伴的可用性或被吸引

融资；

- 工业合作伙伴的可用性；
- 收到项目实施的付款；
- 参与加速计划等

证明文件：收到赠款或其他财务支持的文件证明；向客户确认销售产品（付款单、验收证书、发票）；与工业合作伙伴的合作协议副本，描述项目中要执行的工作的职权范围，结果验收证书；确认参与加速器等

5.1.4. 该项目具有扩大规模的潜力。 证明文件：专家评估，

已收到

来自发展机构、行业合作伙伴或商界代表。

5.1.5. 初创公司包括技术组件。 证明材料：圣理工技术院专家评估或相关行业企业专家外部评估。专家必须在该领域具有至少 3 年的高等教育和专业经验。

6. 专家建议

6.1. 期间为学生提供专家协助和支持

WRC的筹备工作由圣理工大学专家委员会（以下简称专家委员会）负责。

6.2. 专家委员会至少由5人组成，其中至少

成员总数的50%为外部专家。专家委员会主席为圣理工大学员工。

如有必要，专家委员会可以邀请外部顾问和专家、国家机构、公共组织、企业、媒体的代表，以及与所提交的启动 WRC 实施申请相对应的专业活动专家。涉案顾问并非专家委员会成员。

6.3. 专家委员会的组成由圣理工大学校长命令批准。

6.4. 为了符合考试客观性的条件，会员

专家委员会不应与初创开发商或其投资者存在利益冲突。

6.5. 协调工作，召集专家委员会和支持

其操作由授权员工执行

圣理工先进制造技术研究院创新创业高等学院，非专家委员会成员。

6.6. 专家委员会成员：

- 参与准备、考试、咨询支持

在评估处于本条例规定的控制中间阶段的初创公司的过程中，并可能成为国家审查委员会的一部分，以保护 WRC 作为初创公司；

- 参与选修学科（模块）的组织

关于创业活动的基础知识、大师班、专题研讨会等；

- 分析监管法律框架的状况并做好准备

更新最终资格工作主题的提案，包括将 WRC 作为初创公司实施的提案。

6.7. 陪伴、建议和决策

对于包含构成国家机密的信息的初创企业，由专家委员会根据俄罗斯联邦国家机密立法规定的要求进行。

6.8. 专家委员会的工作由单独的

大学地方规范性文件。

七、申请审查程序

毕业资格工作

作为一家初创公司

7.1. 学生有机会准备和保护

WRC 作为独立提议主题的初创公司，须遵守规则的要求。初创团队成员必须填写书面声明，证明在相关专业活动领域或特定专业活动对象中实际应用开发的可行性。

该项目的信息材料（演示文稿）也附在申请中。所有文件必须在毕业前一学年的 3 月 15 日之前提交给 EP 的负责人。

7.2. 专家委员会首先考虑所有提交的申请
在毕业年度的前一学年的 5 月举行会议。

7.3. 根据申请的审议结果，专家委员会通过
以下解决方案之一：

7.3.1. 申请获批。这意味着专家委员会建议
这家初创公司是作为初创公司准备和捍卫 WRC 的；

7.3.2. 申请已送修。咨询委员会建议
这家初创公司是作为一家初创公司为 WRC 做准备和辩护的，但需要对主要评论
进行更正；

7.3.3. 申请被拒绝。专家委员会不推荐参与者
团队准备和捍卫 WRC 作为初创企业。如果申请不符合条例第 5 节规定的至少一
项标准，则该申请将被拒绝。

7.4. 在专家委员会批准申请后，学生 -
一个创业团队的成员被指定为 WRC 的领导者（学术顾问）并且 WRC 的主题被批
准。WRC 的负责人向学生 - 创业团队的成员分配了 WRC 作为创业公司的任务，该
任务得到了创业团队的每个成员的同意并得到了 EP 负责人的批准。

7.5. 作为初创公司的 WRC 任务由两部分组成。第一部分
该任务对创业团队的所有成员来说都是共同的，包括项目的介绍，第二部分是
与培训方向/专业的具体细节相关的个人任务，其中创业团队的成员接受培训并为他
负责创业公司的发展。

7.6. 在召开的专家委员会第二次会议上
毕业学年12月，创业团队答辩

结果 项目， 哪个 必须 对应 标准

由条例第 5 节设立。创业团队成员向专家委员会提交《条例》第 5 条规定的文件。

7.7. 专家委员会会议的具体日期和条款
SPbPU 的命令建立。

7.8. 在专家委员会第二次会议上，一位
从解决方案：

7.8.1. 推荐一个创业项目在GIA上进行答辩
就像 WRC 作为初创公司一样。

7.8.2. 不推荐保护创业项目
在 GIA 作为 WRC 作为初创企业。

如果 GIA 不建议将创业项目作为初创企业进行答辩，则学生应根据高等教育项目国家最终认证条例的要求准备 WQR - 学士课程、专家课程SPbPU 的课程和硕士课程以通常的方式进行。

7.9. 根据作为初创公司筹备 WRC 的结果，WRC 的负责人
提交对学生在 WRC 准备期间的工作的审查，表明学生的个人贡献 - 启动团队的成员。

7.10. WRC 作为一家初创公司，必须接受强制审查。
根据学生的培训方向/专业，学生提供至少两次来自相关专业活动领域专家的评论。

八、决赛资格赛答辩的特点

作为一家初创公司

8.1. SEC 保护 WRC 作为一家初创公司和上诉委员会

根据《高等教育教育项目国家最终认证条例》的要求——圣彼得堡理工大学学士项目、专科项目和硕士项目。

8.2. WRC 作为初创公司的总体结构必须符合

高等教育教育课程国家最终认证条例的要求 - 学士课程、专科课程和硕士课程。

8.3. 作为初创公司的 WRC 的主要部分应包含说明

项目的基本概念，趋势和市场（目标受众，竞争对手，类似物）的描述，开发的产品/技术，商业模式，财务计划和扩展/推广项目的潜力，也是主要部分应包含根据 WRC 作为启动时分配的任务在项目中的个别工作的结果。

8.4. WRC 作为初创公司的辩护包括对初创公司的一般介绍

和保护启动的各个部分，对应于 WRC 的任务。

8.5. WRC 作为初创公司的保护措施包括视觉效果的存在

信息（讲义——如有必要）供在 SEC 会议上进行辩护时使用。

8.6. WRC 作为初创公司的辩护始于学生的报告

关于启动。报告必须包含以下信息：

- 证实初创公司的相关性；
- 初创公司的目标和目标；
- 创业公司的创建和发展阶段；
- 辩护时取得的主要成果；
- 进一步发展战略的结论和建议

依此类推，根据 WRC 作为初创公司的分配。

8.7. 报告结束后，学生回答了 SEC 成员的提问。
问题和答案都记录在会议记录中。

8.8. 如果 GIA 计划规定，除了 WRC 的辩护之外，
举行国家考试，然后在国家考试之后专门进行WRC作为初创公司的辩护。

9. 最后条款

9.1. 该条例自生效之日起生效。
根据学术委员会的决定，由大学校长下令。

9.2. 该规定在被新规定取代之前一直有效。