**附件2：**

**西北农林科技大学引进人才**

**聘期考核表**

姓 名： 管清美

所 在 单 位 ： 园艺学院

填 写 日 期： 2020.10.8

**西北农林科技大学党委人才工作部制**

# 填写说明

一、填写要严肃认真、实事求是、内容详实、文字精炼。

二、请逐项认真填写，没有的填“无”。

三、填报的各项工作成绩或数据，必须是来校工作所取得的成果，且是**以西北农林科技大学为第一单位**。

四、发表论文均以第一作者或通讯作者为准。

五、各种论文、成果、奖励和授权专利等，均需复印件单独装订一册作为附件材料。

一、总结简表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 个人基本情况 | 姓名 | 管清美 | 性别 | 女 | 民族 | 汉 | 出生年月 | 1979.10 |
| 最终学位及毕业学校 | 美国 马里兰大学 | 研究领域 | 果树学 | 研究方向 | 果树抗逆分子机制及分子育种 |
| 专业技术职务 | 教授 | 行政职务 | 无 | 电子邮箱 | qguan@nwafu.edu.cn |
| 研究依托的实验室、科研平台（中心） | 旱区逆境生物学国家重点实验室 |
| 联系电话 | 无 | 传真 | 无 | 手机 | 13700296910 |
| 学校支持 | 科研启动费（万元） | 实验室设备费（万元） | 专业技术职务（岗位级别） | 博导（硕导） | 其他 |
| 150 | 20 | 三级 | 博导 | 无 |
| 来校工作以来工作情况 | 经费使用情况 | 资 助 总 额 |  150 万元 | 实际支出金额 |  139．1 万元 |
| 学术交流 | 大会特邀报告（篇） | 分组报告（篇） | 邀请讲学（次） | 被邀讲学（次） |
| 国 际 | 1 | 国 际 | 7 | 国 际 | 5 | 国 际 | 0 |
| 国 内 | 0 | 国 内 | 8 | 国 内 | 3 | 国 内 | 4 |
| 授课情况 | 授课门类 | 8 | 授课时数 | 209  | 授课对象（本科、研究生） | 本科、研究生 |
| 入选人才支持计划 | 国家级 | 省部级 |
| 国家自然科学基金优秀青年基金青年千人计划 | 陕西省百人计划、陕西省青年科技新星 |
| 发明专利 | 申请 | 已授权 |
| 国际（项） | 国内（项） | 国际（项） | 国内（项） |
| 0 | 2 | 0 | 0 |
| 发表论文 | 国际三大检索系统、SSCI、CSSCI收录（篇） | 国际三大检索系统、SSCI、CSSCI源刊全文发表（篇） | 其他（篇） |
| 13 | 13 | 3 |
| 新增主持研究课题 | 国家级（项） | 省部级（项） | 年均到位研究经费（万元） |
| 6 | 3 | 124 |
| 获奖情况 | 国际（项） | 国家级（项） | 省部级（项） |
| 0 | 0 | 2 |
| 人才培养情况 | 博士后（人） | 博士（已获学位） | 硕士（已获学位） | 学士（已获学位） |
| 2 | 3 | 7 | \ |

二、合同聘期目标任务

|  |
| --- |
| 一、聘期工作任务1.教学任务(承担本学科骨干课程改革任务；承担相关教学任务；为本科生、研究生开设相关专题讲座等)聘期内，为本科生讲授《植物育种学》双语课程,每年包括实习、实验在内不少于64学时；讲授《园艺学概论》每年不少于32学时。同时，积极承担园艺学科《植物育种学》英文版课程改革任务。另外，不定期为本科生、研究生和青年教师开展学术讲座，促进学术交流。2.科研任务（完成相关研究内容，获批国家级、省部级重大科研项目和争取相关经费，取得优秀的研究成果或科研奖励等）以苹果砧木为研究材料，以苹果抗逆（抗旱、寒）的分子机制及砧木的分子育种为研究内容，发掘苹果逆境胁迫下的关键基因/蛋白/小分子RNA，并研究它们在苹果逆境胁迫下的作用机制，以最终服务于苹果的生物技术育种。同时，以苹果的杂交后代、苹果野生栽培资源为材料，开展遗传分析及QTLs定位研究，并利用关联分析寻找苹果抗逆的关键分子标记、基因，以服务于苹果抗逆的分子育种，缩短育种年限6-7年。力争提升甲方在苹果分子育种包括基因组辅助育种领域的知名度。3.人才培养（培养一批优秀博士研究生和博士后研究人员，提升本学科的整体水平和知名度）。聘期内，培养青年骨干2-3名；博士后1-2名；培养研究生8-10名，其中博士研究生5-6名。积极推荐实验室内人员参加国际、国内学术会议，并做大会报告，提升本学科在领域内的知名度。4.学科建设（参与学科建设，提升本学科在国内外的知名度和影响力） 聘期内，积极参与园艺学科建设，包括推荐园艺领域的海外知名人士、具有较高发展潜力的博士后、博士来学院工作；培养高质量的青年学术骨干；争取入选国家级人才项目等。5.国际合作与交流（积极参与国际、国内学术会议，并做大会报告或发言；协助甲方与国外相关大学或科研机构建立科研合作关系，积极开展合作研究，提升甲方在国际上的知名度和影响力）。聘期内，参加学术会议尤其是国际学术会议5-6次，并做大会报告；积极与美国农业部、美国马里兰大学、韩国科技学院等单位开展学术交流以及实质性合作研究，进一步拓展学校与国外相关研究单位的合作渠道。二、聘期工作目标聘期内，围绕苹果抗逆的分子机制以及分子育种研究尤其是基因组辅助育种，获批国家自然科学基金面上项目2项或重点项目1项，到位科研经费不少于150万元；争取获批国家自然科学基金优秀青年项目或其它人才项目。以第一作者或通讯作者，西北农林科技大学为第一单位发表SCI论文8-10篇，其中影响因子为10左右的2篇，并通过分子育种技术获得抗逆苹果新种质。 |

**三、个人思想品德情况**

|  |
| --- |
| ***请对本人思想政治表现（政治立场、遵守国家法律法规、学校规章制度）、遵守师德师风、学术道德行为等情况作出说明。***本人坚决拥护中国共产党的领导和党的基本路线、方针、政策，自觉遵守各项规章制度、法律法规。作为教师，我忠诚党的教育事业，爱岗敬业，尽职尽责地完成本职工作任务，严谨治学，恪守学术规范，能正确处理好与同事关系，并能以身作则，严于律己，修身为范，自觉提高师德修养，维护教师形象，无任何不遵纪守法、违反教师职业道德及学术道德的行为。 |

四、主要研究内容及工作进展（限1000字以内）

|  |
| --- |
| 近五年来，围绕西北黄土高原苹果产业面临的干旱、低温等限制因素，开展了高通量苹果种质资源抗旱、耐寒筛选，获得了决定苹果抗旱等性状的分子标记；筛选到苹果抗旱、耐寒的一批新基因，并深入研究了这些基因在苹果抗旱、耐寒中的分子机制；通过分子育种技术及传统杂交技术创制抗旱、耐寒苹果新材料。主要进展如下：1. 1. 高通量苹果种质资源抗旱、耐寒评价

对300份栽培苹果、野苹果进行高通量抗旱、耐寒评价，获得了抗旱相关分子标记。同时，通过全基因组关联分析，获得了苹果果肉颜色、果实大小、果形、成熟期、糖、酚类物质、氨基酸等的分子标记。抗性评价部分结果已发表在西北农林科技大学学报（2019）及（Journal of Integrative Agriculture，2019），其余部分结果待投稿MP或其它。2. 杂合栽培苹果及野苹果砧木的高质量基因组提供了砧木提高接穗抗性的基因组基础重新组装了杂合栽培苹果基因组（已发表在Gigascience，2016），并组装了野苹果砧木基因组，发掘出大量抗旱、抗寒、耐热基因资源，可用于苹果的种质资源改良。通过比较基因组、甲基化、基因表达分析等，发现了苹果砧穗互作的基因基础（文章在撰写阶段，待投MP）。1. 苹果抗旱、耐寒分子机制

围绕苹果抗旱、耐寒机制，共发表SCI论文11篇。主要发现有：MdMYB88及MdMYB124是苹果干旱、低温、病害胁迫的正调控因子（New Phytologist，2018；Plant Physiology，2018；Horticulture Research，2020；Journal of Experimental Botany，2020）。其互作蛋白MdSE是干旱负调控因子（Horticulture Research，2020），而其下游靶基因MdTIC在耐寒中起了正调控作用（Plant Science，2020）。锌指转录因子MdDof54、MdBBX7在苹果抗旱中也起了重要作用（Horticulture Research，2020；Plant Cell在投）。苹果抗旱与表观遗传密切相关。发现苹果基因组中有54%的GC序列存在甲基化修饰，且这种修饰与基因表达紧密关联（Plant Biotechnology Journal，2018）。此外发现楸子中DREB2A启动子的高去甲基化水平可能对其高抗旱有贡献（Plant and Soil，2019）。大量小分子RNA也参与了苹果抗旱。发现Mdm-miR156以及新的miRNA，miRn249，是抗旱的正调控小分子RNA（Horticulture Research，2019），Mdm-miR160通过靶向ARF基因正调控苹果抗旱（Plant Cell，审稿后补实验阶段）。4.抗旱、耐寒新种质创制利用转基因技术，获得抗旱、耐寒种质至少13份；利用杂交技术，获得抗旱矮化材料两份。目前，以第一作者及通讯作者身份在植物学顶尖杂志发表论文19篇，包括Plant Cell、Plant Journal、Molecular Plant、New Phytologist、Plant Physiology、PLoS Genetics等。自2016年以来，以我校为第一单位发表通讯作者文章13篇，包括双一流B刊文章2篇、中科院一区文章8篇，总影响因子68.429，单篇最高8.344，总被引112（Web of Science）。 2018年，发表在New Phytologist以及Plant Biotechnology Journal上关于苹果抗旱机制的论文，一直为高被引论文。近五年来，获批中组部第十一批青年千人计划、陕西省百人计划支持，主持国家自然科学基金优秀青年基金、面上项目（2项）、陕西省青年科技新星项目，作为学术骨干参与2018年国家重点研发项目，作为项目首席科学家主持了2019年国家重点研发项目，获批陕西高校青年创新团队，被评为杨凌区三八红旗手、陕西省百名优星。 |

五、新增省部级以上研究课题情况（限主持的研究课题）

|  |
| --- |
| *请按照课题名称；课题来源；总经费；到位经费；主持人；起止年月顺序填写*1.陕西省青年科技新星计划；陕西省科技厅；10万元；管清美；2015-20162.“青年千人计划”自主课题；中组部；200万元；管清美；2015-20183.陕西省百人计划科研经费；陕西省组织部；50万元；管清美；2015-20174.秦冠苹果一个锌指蛋白（MdZFP1）在干旱胁迫中的作用；国家自然科学基金委；60万元；管清美；2016-20195.苹果逆境分子生物学；国家自然科学基金委；130万元；管清美；2017-20196.果树砧穗互作机制；科技部；100万元；管清美；2018-20227.MdARF-MdHYL1-MdMYB88-MdSNF2在苹果抗寒中的作用机制；国家自然科学基金委；60万元；管清美；2019-20228.果树优质丰产的生理基础与调控；科技部；项目总经费3175万元。个人到位：136万元；管清美；2019-20229.苹果现代育种技术研发与特色新种质创制；陕西省科技厅；课题总经费428万元。管清美；2020-2024 （刚获批，个人经费未知）目前，总到位经费746万元。 |

六、发表学术论文情况（限第一作者或通讯作者）

|  |
| --- |
| 国际三大检索系统、SSCI、CSSCI收录论文情况（影响因子及分区情况以中科院SCI期刊分区为准） |
| *请按照作者；论文题目；刊物名称；发表时间；影响因子及分区；引用频次顺序填写*1. Xie Yinpeng, Bao Chana, Chen Pengxiang, Cao Fuguo, Liu Xiaofang, Geng Dali, Li Zhongxing, Li Xuewei, Hou Nan, Zhi Fang, Niu Chundong, Zhou Shuangxi, Zhan Xiangxiang, Ma Fengwang, **Guan Qingmei\***. ABA homeostasis is mediated by a feedback regulation of MdMYB88 and MdMYB124. **Journal of Experimental Botany.** 2020. doi: 10.1093/jxb/eraa449. (SCI, IF=5.908， 中科院分区：生物2区，Top期刊，被引频次：0)
2. Li Xuewei, Chen Pengxiang, Xie Yinpeng, Yan Yan, Wang Liping, Dang Huan, Zhang Jing, Xu Lingfei, Ma Fengwang, **Guan Qingmei\***. Apple SERRATE negatively mediates drought resistance by regulating MdMYB88 and MdMYB124 and microRNA biogenesis. **Horticulture Research**. 2020. 7:98. (SCI, IF=5.404，中科院分区：农林1区，Top期刊，被引频次：0)
3. Geng Dali, Shen Xiaoxia, Xie Yinpeng, Yang Yusen, Bian Ruiling, Gao Yuqi, Li Pengmin, Sun Liying, Feng Hao, Ma Fengwang,**Guan Qingmei\*.** Regulation of phenylpropanoid biosynthesis by MdMYB88 and MdMYB124 contributes to pathogen and drought resistance in apple. **Horticulture Research**. 2020. 7:102. (SCI, IF=5.404，中科院分区：农林1区，Top期刊，被引频次：0)
4. Zhao Caide, Liu Xiaofang, He Jieqiang, Xie Yinpeng, Xu Yao, Ma Fengwang,**Guan Qingmei\***. Apple TIME FOR COFFEE contributes to freezing tolerance by promoting unsaturation of fatty acids. **Plant Science**. 2020. Accepted. (SCI, IF=3.591，中科院分区：生物2区，被引频次：0)
5. Geng Dali, Li Lei, Yang Yusen, Ma Fengwang, **Guan Qingmei\***.Factors affecting hydraulic conductivity and methods to measure in plants. **Journal of Integrative Agriculture**. 2020. Accepted. (SCI, IF=1.984，中科院分区：农林2区，被引频次：0)
6. Niu Chundong, Li Haiyan, Jiang Lijuan, Yan Mingjia, Li Cuiying, Geng Dali, Xie Yinpeng, Yan Yan, Shen Xiaoxia, Chen Pengxiang, Dong Jun, Ma Fengwang, **Guan Qingmei\***. Genome-wide identification of drought-responsive microRNAs in two sets of *Malus* from interspecific hybrid progenies. **Horticulture Research**. 2019. 6:75. (SCI, IF=5.404，中科院分区：农林1区，Top期刊，被引频次：2)
7. Li Xuewei, Xie Yinpeng, Lu Liyuan, Yan Mingjia, Fang Nan, Xu Jidi, Wang Liping, Yan Yan, Zhao Tao, van Nocker Steve, Ma Fengwang, Liang Dong\*, **Guan Qingmei\***. Contribution of methylation regulation of *MpDREB2A* promoter to drought resistance of *Mauls prunifolia*. **Plant and Soil**. 2019. 441(1), 15. (SCI, IF=3.299，中科院分区：农林1区，Top期刊，被引频次：0)
8. Geng Dali, Lu Liyuan, Yan Mingjia, Shen Xiaoxia, Jiang Lijuan, Li Haiyan, Wang Liping, Yan Yan, Xu Jidi, Li Cuiying, Yu Jiantao, Ma Fengwang, **Guan Qingmei\***. Physiological and transcriptomic analyses of roots from *Malus sieversii* under drought stress. **Journal of Integrative Agriculture**. 2019. 18(6): 1280-1294. (SCI, IF=1.984，中科院分区：农林2区，被引频次：0)
9. Geng Dali, Chen Pengxiang, Shen Xiaoxia, Zhang Yi, Li Xuewei, Jiang Lijuan, Xie Yinpeng, Niu Chundong, Zhang Jing, Huang Xiaohua, Ma Fengwang, **Guan Qingmei\***. MdMYB88 and MdMYB124 enhance drought tolerance by modulating root vessel and cell wall in apple. **Plant Physiology**. 2018. 178(3):1296-1309. (SCI, IF=6.902，中科院分区：1区，Top期刊，双一流B刊，被引频次：17)
10. Xie Yinpeng, Chen Pengxiang, Yan Yan, Bao Chana, Li Xuewei, Wang Liping, Shen Xiaoxia, Li Hhaiyan, Liu Xiaofang, Niu Chundong, Zhu Chen, Fang Nan, Shao Yun, Zhao Tao, Yu Jintao, Zhu Jianhua, Xu Lingfei, van Nocker Steve, Ma Fengwang, **Guan Qingmei\***. An atypical R2R3 MYB transcription factor increases cold hardiness by CBF-dependent and CBF-independent pathways in apple. **New Phytologist.** 2018. 218(1):201-218. (SCI, IF=8.344，中科院分区：生物1区，Top期刊，双一流B刊，被引频次：34，高被引论文)
11. Xu Jidi, Zhou Shasha, Gong Xiaoqing, Song Yi, van Nocker Steve, Ma Fengwang**\***, **Guan Qingmei\***. Single-base methylome analysis reveals dynamic epigenomic differences associated with water deficit in apple. **Plant Biotechnology Journal.** 2018. 16(2):672-687. (SCI, IF=8.154， 中科院分区：生物1区 ，Top期刊，被引频次：37，高被引论文)
12. Li Xuewei, Kui Ling, Zhang Jing, Xie Yinpeng, Wang Liping, Yan Yan, Wang Na, Xu Jidi, Li Cuiying, Wang Wen, van Nocker Steve, Dong Yang\*, Ma Fengwang\*, **Guan Qingmei\***. Improved hybrid de novo genome assembly of domesticated apple (*Malus* x *domestica*). **Gigascience**. 2016. 5(1):35. (SCI, IF=5.993，中科院分区：生物2区，被引频次：28)
13. Chen Pengxiang, Yan Mingjia, Li Lei, He Jieqiang, Zhou Shuangxi, Li Zhongxing, Niu Chundong, Bao Chana, Zhi Fang, Ma Fengwang, **Guan Qingmei \***. The apple DNA-binding one zinc finger protein MdDof54 promotes drought resistance. **Horticulture Research**. 2020. Accepted. (SCI, IF=5.404，中科院分区：农林1区，Top期刊，被引频次：0)
 |
| 发表其他论文情况 |
| *请按照作者；论文题目；刊物名称；发表日期；刊物类别顺序填写***中文论文：**1.杨锋; 刘晨; 姜丽娟; **管清美**; 苹果属植物抗旱性评价; 西北农林科技大学学报(自然科学版); 2020-01-20;中文核心2.王丽平; 姜丽娟; 马锋旺; **管清美**;苹果HYL1基因在干旱中的表达与功能分析; 西北农林科技大学学报(自然科学版);2018-03-09；中文核心3.李海燕; 耿达立; 牛春东; 李翠英; **管清美**；苹果砧木富平楸子和G935根系抗旱性评估; 西北农林科技大学学报(自然科学版);2018-01-26；中文核心**正在投稿论文：**1. Plant Physiology,一审结束，10月底修回
2. Plant Physiology，一审
3. Plant Cell，一审
4. Plant Cell，投稿被拒后正在补实验
 |

七、新获省部级以上奖励情况

|  |
| --- |
| 1.陕西省自然科学优秀学术论文奖二等奖（耿达立，Plant Physiology）、三等奖 （徐记迪，Plant Biotechnology Journal）2.陕西省优秀青年科技新星（百名优星）（陕西省科技厅）3.陕西省高校青年创新团队（陕西省教育厅） |

八、申请及获批专利情况

|  |
| --- |
| 1. **管清美**，牛春东，曹富国，施焕然，陈鹏翔（2019）Gateway克隆系统的植物表达载体及构建方法和应用，专利号CN201911062021.52. **管清美**，刘小芳，谢银鹏，赵才德，徐垚，王淑瑾，张琬婷，张丹妮（2019）转录因子在增加苹果枝条开张角度中的应用，专利号201911236458.6 |

九、承担教学任务情况

|  |
| --- |
| 1.为本科生、研究生讲授课程、学术报告等情况*请按照授课门类；授课时数；授课对象（本科生、研究生）顺序填写***本科教学工作量年均206，研究生年均工作量393.7。****授课：**园艺植物育种学（双语）；48课时理论、19课时实验、6天实习；本科生。园艺学概论；16课时理论；本科生园艺专业外语；32课时理论；本科生文献阅读与交流；16课时理论；本科生果树夏季修剪实习；3周，本科生英文科技论文写作：48课时理论，本科生果树学研究进展；22课时；研究生精密仪器操作；6课时理论；研究生实验室安全；2课时理论；研究生**校内学术报告：**共四场；本科生、研究生、教师（园艺学院两场，林学院一场，全校范围一场）2.获批教改项目、发表教改论文情况**主持教改项目：**1. 果树分子生物学全英文课程建设，本科生，2.5万元
2. 园艺植物分子生物学一流课程建设，本科生，10万元 （2021年春开课）
3. 园艺作物逆境功能基因组学全英文课程建设，研究生，1.4万元（2020秋开课）

**发表教改论文：**龚小庆; 徐记迪; 管清美；园艺植物分子生物学课程建设构思；现代农业科技；2017-10-10 |

十、人才培养情况

|  |
| --- |
| *招收指导研究生数量及学生发表论文、获奖情况*1.指导博士毕业生：3名。一名获校级优秀博士毕业论文（谢银鹏），一名毕业后获得留校资格（李雪薇）。1名获得博士国家奖学金（李雪薇）。1名获得全国热带作物学年研究生论坛暨园艺学2019年博士学术论坛专题报告优秀奖（刘晓芳）。2.指导硕士毕业生：7名。1名获得硕士国家奖学金（李磊）。3.目前有在读博士9名，硕士13名。4.指导学生发表论文12篇，其中中科院大类一区7篇，双一流B刊2篇。 |

十一、国内外学术交流情况

|  |
| --- |
| 1.受邀参加国际学术会议并做报告8次；参加国内学术会议并做报告8次。2.受邀到华南农业大学（2019）、湖南农业大学（2019）、中科院武汉植物园（2016）、华中农业大学（2016）等进行学术交流并做报告。3.邀请国外学者讲学至少5次，国内学者讲学至少3次。4.参与举办了多个国际、国内会议，是国际苹果研究大会 的学术委员会成员及分会场主持人、第七届国际园艺研究大会当地组委会主席、第三届国际园艺研究大会的分会场主持人及poster评委、第六届全国果树分子生物学研讨会分会场主持人。 |

十二、参加学院公益活动、完成学院安排任务情况

|  |
| --- |
| **1.本科生教育：**入职六年来，指导卓越班学生7名，作为大一新生导师，指导学生2名。指导本科生科创12项，其中国家级3项，省级5项。指导全国大学生创新创业大赛1名，并获三等奖。指导科研训练学生14名、本科毕业设计15名。另外，实验室还额外接收了一些有兴趣在实验室进行学习的本科生，这些学生的初衷就是学习分子生物学技术。作为教师代表，还参加了2015级新生开学典礼，并作讲话；参加了学生毕业典礼、学士学位授予仪式。还为本科生作学术报告、为大二学生进行学业规划指导，并参加本科开题、毕业答辩、科创答辩等工作。**2.研究生教育：**参加博、硕士入学考试，包括专业课面试、PPT汇报面试、英语面试、专业课、英语考试试卷的命题；担任我院博士论坛嘉宾；参加博士中期考核；为研究生做学术报告等。为我院以及我校/外校老师的实验室学生无偿提供载体、分子生物学技术、转基因技术等的帮助。3.**青年人才培养：**已经培养徐记迪为副教授；多次担任我院青年千人、青年拔尖等人才计划候选人的材料审阅、修改以及PPT预答辩环节的评委。**4.服务教工：**作为杨凌区人大代表之一，每年都提交教工建议，部分得到了采纳，包括机动车挂牌管理、博学路、西农路交通管理等。作为果树系副主任、主任（2015-2017），负责果树系的日常工作，包括课程安排、学术交流等。**5.学科建设**：引进外教一名，作为我院客座教授（Steven Van Nocker）；参与了筹备我院主办的国际苹果大会、国际园艺研究大会等。其中担任国际苹果大会的学术委员会成员、分会场主持人、海报评委；担任国际园艺研究大会的当地组委会主席，负责报告人的联系、报告安排等大量具体事务。开创研究生全英文课程、本科生分子生物学课程，并制作PPT。**6.学院其它工作：**作为园艺学院教授委员会成员，在人才引进或招聘、职称评定及其它学院事务方面发挥着作用。今年即使是处在学术休假期，还仍然参会。为学院翻译或修改英文版校庆材料、实验室门牌、实验平台介绍、学院宣传片等。**7.其它公益活动：**是我校新创刊杂志Stress Biology的编委，也是中国农业科学、Journal of Integrative Agriculture杂志的编委。还担任New Phytologist、Plant Physiology等植物学经典期刊的审稿人，并担任基金委面上、青年、地区、联合基金、优秀青年基金、重点项目等的会评专家。另外，参与重点研发项目组织的培训科技骨干活动。 |

十三、学校资助经费使用情况

|  |
| --- |
| 经费完全按照规定使用，目前剩余10万左右, 将用于实验材料、测试化验费用。 |

十四、存在的主要问题及需要说明的其它情况

|  |
| --- |
| 果树研究工作缓慢，相同工作量难以发表在模式作物能发表的期刊上，建议不对农业类研究做影响因子、指定期刊等要求，而要重视对领域的贡献。 |

十五、下一步工作计划

|  |
| --- |
| 继续围绕果树抗逆机制开展研究，并侧重分子标记开发、分子育种与传统育种的结合、重视产业问题与田间试验，以期早日成功应用分子标记进行辅助育种。同时，努力培养博士后、青年教师以及研究生，希望能培养成果丰硕的研究生与年轻教师。教学方面，完成园艺植物分子生物学的线上线下一流课程建设项目，争取在本门课程教学方面有所建树。同时，做好研究生两门课程的教学工作，为果树学科发展贡献自己的力量。通过以上工作的实施，争取发表更高层次更高水平的文章，获得抗逆、优质新种质，并积极申报高一级人才计划项目。 |

**承 诺 书**

|  |
| --- |
| 本人郑重承诺，以上所填内容真实，对填写所有内容负责。签字：年 月 日 |

十六、学院教授委员会考核意见

|  |
| --- |
| ***请从思想政治表现、师德师风、业务水平、所取得的教学、科研成果、参加学院公益活动及发展潜力等方面对参加考核人员进行全面评估*** |
| 考核意见：□优秀 □合格 □不合格教授（学术）委员会主任签字： 年 月 日 |
| 教授委员会成员签字： 年 月 日 |

十七、学院党委意见

|  |
| --- |
| **思想品德鉴定*（请对其聘期内思想政治表现、遵守师德师风情况、有无处分、犯罪记录及学术不端行为做出鉴定）*** （公章）党委书记（签字）： 年 月 日 |

十八、学院意见

|  |
| --- |
| 参加考核人员的工作报告内容是否属实：□是 □否*请定性描述参加考核人员聘期目标任务完成情况，明确考核结果及是否同意续聘。如同意续聘，请对参加考核人员提出今后工作安排的建议方案。*□优秀 □合格 □不合格 （公章）院长（签字）： 年 月 日 |

十九、学校意见

|  |
| --- |
|   |